

Arbets-skador inom byggindustrin 2022

Bygg- och anläggning – privat sektor

Björn Samuelsson



BCA 2023:1

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 2022	6
Arbetsolyckor	6
Arbetsjukdomar	7
Dödsolyckor	8
Översikt 1994 - 2022	9
Arbetsjukdomar	11
Dödsolyckor	12
Totalt anmälda arbets-skador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2022	14
Sysselsatta i näringsgrenar 2021 inom Bygg- och anläggning, åldersfördelat	15
Data för 2022 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. Arbets-skador inträffade under år 2022, som är anmälda och registrerade till och med sista maj 2023, ingår i redovisningen. Sammanställningen visar inte vilka av dessa anmälda arbetsskador som blir godkända.

Arbetsolyckor

Olycksfrekvensen (olyckor med frånvaro) minskade 2022 jämfört med närmast föregående år, från 11,3 till 10,2. Denna nivå tangerar den hittills lägsta nivån från år 2009. Frekvensen det senaste årtiondet har varierat kring 11. Det registrerade antalet olyckor år 2022 minskade till 2131 från 2296 och frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) alltså också minskade till 10,2 från 11,3. 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 393 (18 %). Andra vanliga olyckor är också *förlorad kontroll över handverktyg* 338 (16 %), *fall ej från höjd* (snubbling) medförde 259 olyckor (12%), *ras, fall, bristning av material* 250 (12 %) och *fall från höjd* 237 olyckor (11 %).

I de stora avvikelsegrupperna är det *förlorad kontroll över handverktyg* samt *fall ej från höjd* (snubbling) som har minskat mest från 404 till 338 respektive 310 till 259 olyckor.

Arbetssjukdomar

En ändring jämfört med tidigare år är att variabeln "Orsak" ersatts av "Exponeringsfaktor" i arbetsskadestatistiken. "Exponeringsfaktor" är en europeisk standardklassifikation från Eurostat som numera används även i den svenska statistiken.

Antalet registrerade fall för år 2022, 258, är en minskning med 35 % sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) minskat till 1,2 från 1,9.

Den vanligaste exponeringsfaktorn har nu blivit *fysikaliska faktorer* med 107 fall (41 %). *Kemiska och biologiska faktorer* har minskat från föregående års 120 fall till 34 (13 %). Det är troligen anmälningarna om Covid-19 smitta som har minskat kraftigt. Den tidigare vanligaste orsaken *ergonomiska belastningsfaktorer* har minskat något till 82 fall (32%) från 115.

Dödsolyckor

Under 2022 inträffade 5 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är ett fall färre än 2021 och något 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 av Arbetsmiljöverkets statistikenhet i juni år 2023.

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 2022* 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, till exempel ergonomiska belastningsfaktorer, kemiska ämnen, smitta, buller, vibrationer eller 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. En ändring jämfört med tidigare år är att variabeln "Orsak" ersatts av "Exponeringsfaktor" i arbetsskadestatistiken. "Exponeringsfaktor" är en europeisk standardklassifikation från Eurostat som numera används även i den svenska statistiken.

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 RAMS2021.

Gruppindelningen i statistiken bygger på den så kallade SNI-koden (Svenskt näringslivs index) som beror på arbetsställets sysselsättningsslag, Idag kodas enligt SNI2007. Vidare används ISCO-08 som är en internationell standard för yrkesklassificering. Tidigare användes SSK96 (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 2021 cirka 209.000 personer, vilket är ungefär 6.000 fler än året före.

(Sammantaget (år 2021) i privat och offentlig bygg- och anläggningsverksamhet sysselsätts 236.000 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 373.000 personer. Inom privat byggverksamhet arbetar cirka 356.000 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 Samuelsson**, Luleå tekniska universitet och Byggföretagen, har sammanställt rapporten.

Pär Millstam, Arbetsmiljöverkets statistikenhet, har svarat för registeruttaget.

Arbets-skador inom privata byggindustrin

Arbets-skador 2022

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.

Arbets-olyckor

Olycksfrekvensen (olyckor med frånvaro) minskade 2022 jämfört med närmast föregående år, från 11,3 till 10,2. Denna nivå tangerar den hittills lägsta nivån från 2009. Frekvensen det senaste årtiondet har varierat kring 11. Det registrerade antalet olyckor år 2022 minskade till 2131 från 2296 och frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) alltså också minskade till 10,2 från 11,3. 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.)

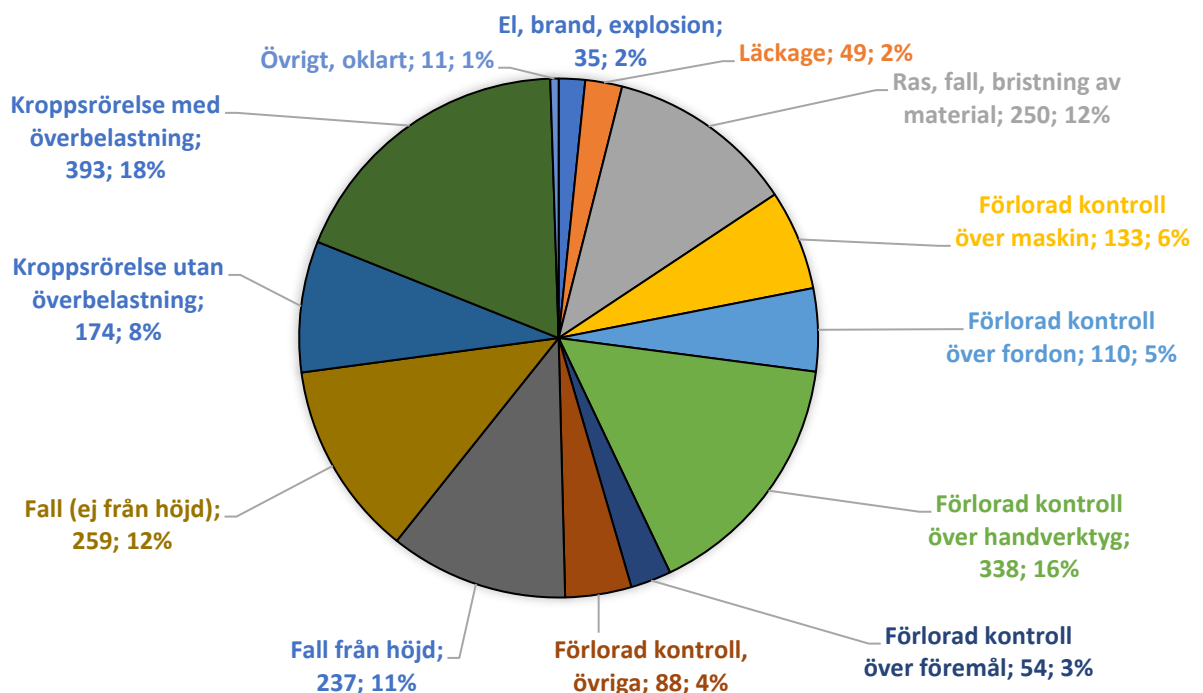
Bland avvikelserna är det *kroppsrörelse med fysisk överbelastning* som dominerar med 393 (18 %). Andra vanliga olyckor är också *förlorad kontroll över handverktyg* 338 (16 %), *fall ej från höjd* (snubbling) medförde 259 olyckor (12%), *ras, fall, bristning av material* 250 (12 %) och *fall från höjd* 237 (11 %). (Se Tabell 1 och Diagram 1.)

I de stora avvikelsegrupperna är det *förlorad kontroll över handverktyg* samt *fall ej från höjd* (snubbling) som har minskat mest från 404 till 338 respektive 310 till 259 olyckor.

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 3695 och frekvensen 9,9.)

Diagram 1. Arbets-olyckor 2022. Avvikelse.



Arbetssjukdomar

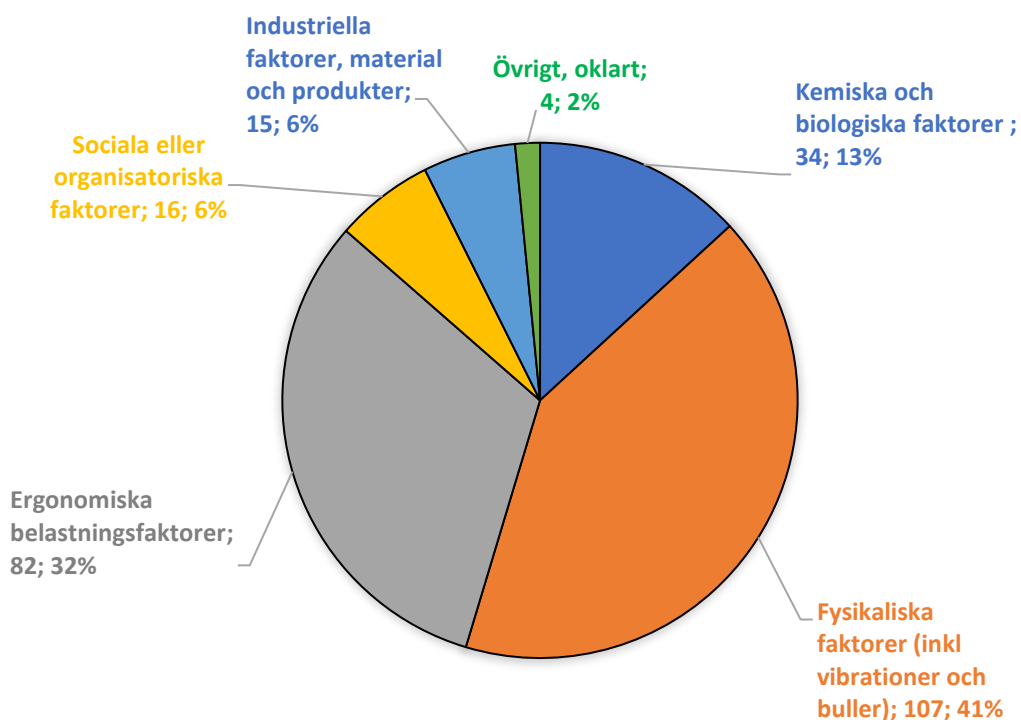
En ändring jämfört med tidigare år är att variabeln ”Orsak” ersatts av ”Exponeringsfaktor” i arbetsskadestatistiken. ”Exponeringsfaktor” är en europeisk standardklassifikation från Eurostat som numera används även i den svenska statistiken.

Antalet registrerade fall för år 2022, 258, är en minskning med 35 % sedan föregående år. Samtidigt har frekvensen (fall/1000 sysselsatta) minskat till 1,2 från 1,9.

Den vanligaste exponeringsfaktorn har nu blivit *fysikaliska faktorer* med 107 fall (41 %). *Kemiska och biologiska faktorer* har minskat från föregående års 120 fall till 34 (13 %). Det är troligen anmälningarna om Covid-19 smitta som har minskat kraftigt. Den tidigare vanligaste orsaken *ergonomiska belastningsfaktorer* har minskat något till 82 fall (32%) från 115. (Se Tabell 5 och Diagram 2)

(I hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive alla sidobranscher både privat och offentligt, var antalet anmälda arbetssjukdomar 415 och frekvensen 1,1. Det är också en betydande minskning från 647 fall det föregående året.)

Diagram 2. Arbetssjukdomar 2022. Exponeringsfaktor.



Dödsolyckor

Under 2022 inträffade 5 dödsfall vid arbetsplatsolyckor som drabbade personal i privata företag verksamma inom bygg- och anläggning. Det är ett fall färre än 2021 och något under genomsnittet för den senaste tioårsperioden.

Händelseförloppen vid olyckorna var i korthet:

- Betongarbetare klämd vid trappmontage
- Arbetsledare omkommen vid trafikolycka
- Ställningsbyggare omkom då hiss lossnade
- Grävmaskinist föll av dumper och överkörd vid markarbete
- Träarbetare föll från byggnadsställning

(Därutöver omkom en person i sidobranscherna.)

I Sverige verksamma utländska byggföretag med utländska anställda, som inte omfattas av det svenska försäkringssystemet, omkom en person 2021.

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 - 2022

Översikten visar arbetsolyckor och arbetssjukdomar under perioden 1994 t o m 2022 (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.

Som nämnts ovan har en ändring gjorts jämfört med tidigare år. Variabeln ”Orsak” har ersatts av ”Exponeringsfaktor” i arbetsskadestatistiken. ”Exponeringsfaktor” är en europeisk standardklassifikation från Eurostat som numera används även i den svenska statistiken.

Under den redovisade perioden har antalet sysselsatta i byggbranschen i stort sett ökat kontinuerligt.

Arbetsolyckornas antal har på senare år varit ungefär i proportion till den ökade sysselsättningen. Det innebär att skadefrekvensen har legat relativt konstant.

Arbetssjukdomar har minskat betydligt under den studerade perioden 1994 - 2022, både till antal och frekvens och år 2022 var historiskt lägsta notering. (År 2021 avvek från trenden med tydligt högre antal. Detta hänger troligen samman med Covid-19 pandemin.)

När det gäller arbetssjukdomar varierar anmälningsbenägenheten vanligen starkt med ändringar i försäkringssystemet.

Arbetsolyckor och arbetssjukdomar 1994 – 2022

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002*	2003	2004	2005	2006	2007	2008
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
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	1 782
-"/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
Arbets-sjukdomar	963	606	544	556	648	799	998	1 120	1 014	1 116	903	714	621	526	545
-"/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
Dödsfall	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7	8	11	14

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Antal sysselsatta (1000 pers)	147,9	152,5	160,3	169,1	171,7	172,3	175,6	182,7	191,0	198,4	203,6	201,9	203,2	209,3
Arbetsolyckor	1509	1724	1886	1923	1966	1779	2032	2089	2158	2290	2224	2168	2296	2131
-"/1000 personer	10,2	11,3	11,7	11,4	11,5	10,3	11,6	11,4	11,3	11,5	10,9	10,7	11,3	10,2
Arbetssjukdomar	424	415	421	390	445	403	460	455	371	300	331	282	396	258
-"/1000 personer	2,9	2,7	2,6	2,3	2,6	2,3	2,6	2,5	1,9	1,5	1,6	1,4	1,9	1,2
Dödsfall	8	9	7	5	4	5	4	5	4	8	3	9	6	5

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

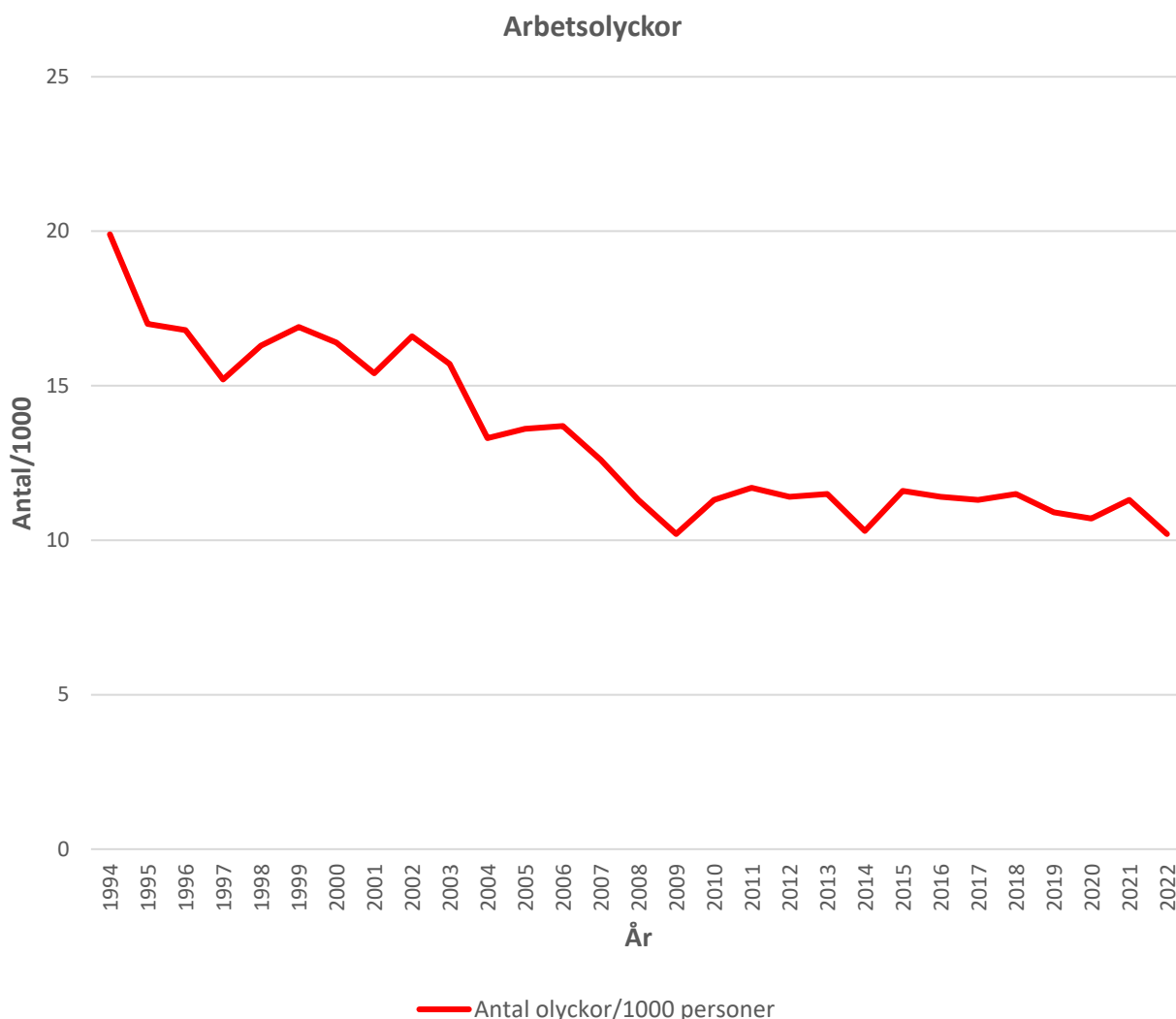
Arbetsolyckor

Diagram 3 nedan och tabellen ovan visar utvecklingen av olycksfallsfrekvensen (olyckor per 1000 sysselsatta i branschen, röd linje) de senaste tjugoåtta 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 är också 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 2022 minskat med 87 %.

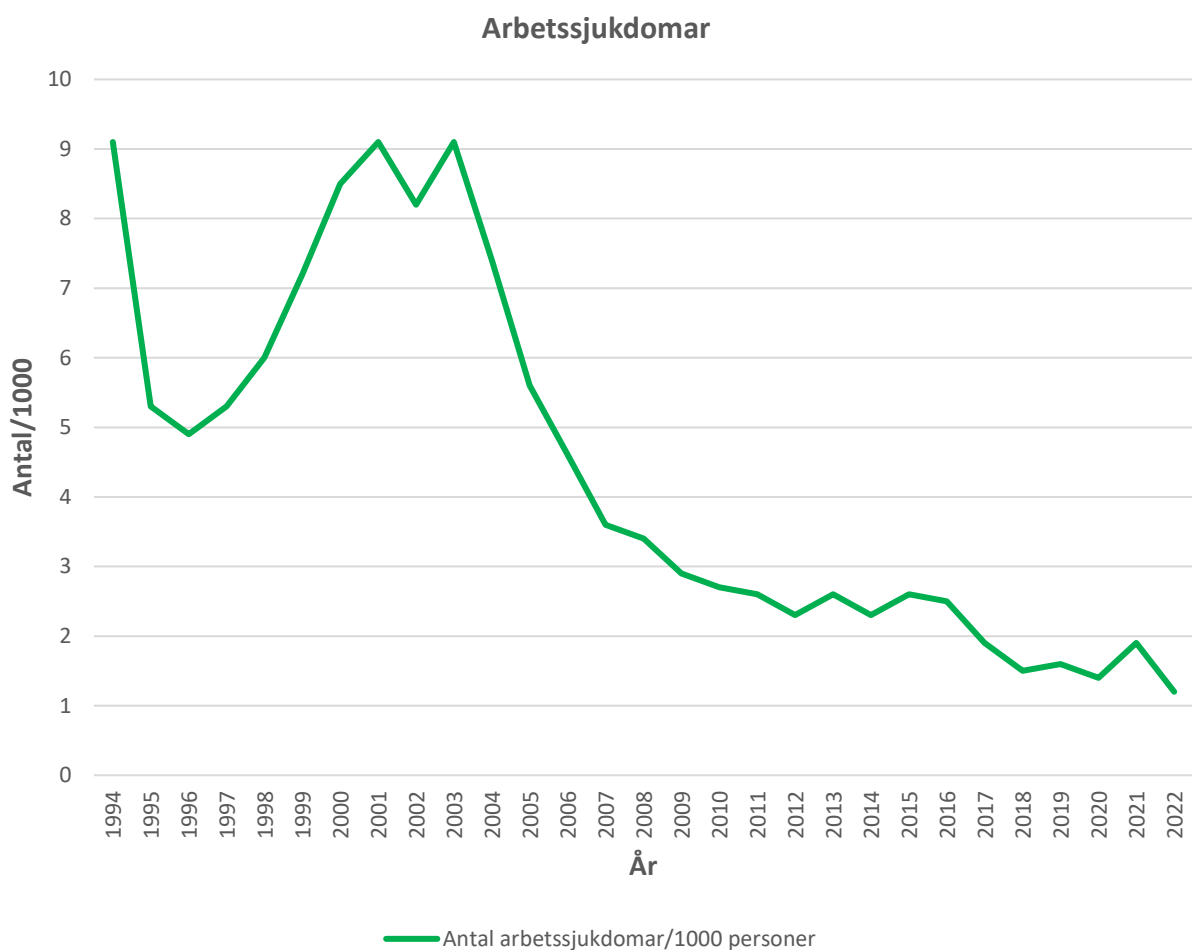
Både antal och frekvens för det senaste året, 2022, är historiskt lägsta notering.

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 - 2022.

År	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Antal	17	9	8	7	5	6	3	8	6	7	4	7	8	11	14
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	0,09
År	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
Antal	8	9	7	5	4	5	4	5	4	8	3	9	6	5	
Frekvens	0,05	0,06	0,04	0,03	0,02	0,03	0,02	0,03	0,02	0,04	0,01	0,04	0,03	0,02	

2022 inträffade 5 dödsfall inom privata bygg- och anläggning. Antalet dödsfall 2022 ligger under genomsnittet för den redovisade perioden 1994 - 2022, se Diagram 5. Trenden för frekvensen över längre tid är 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

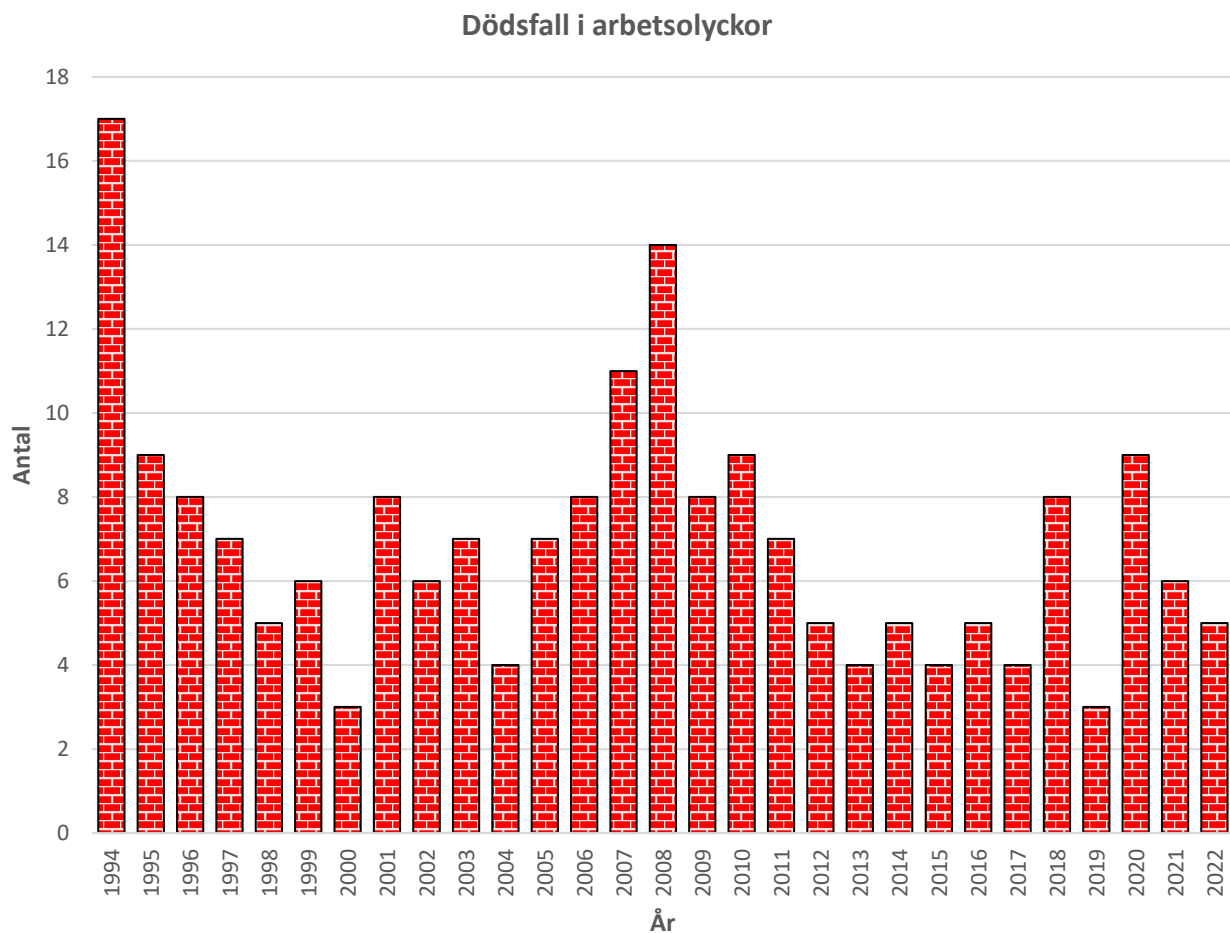
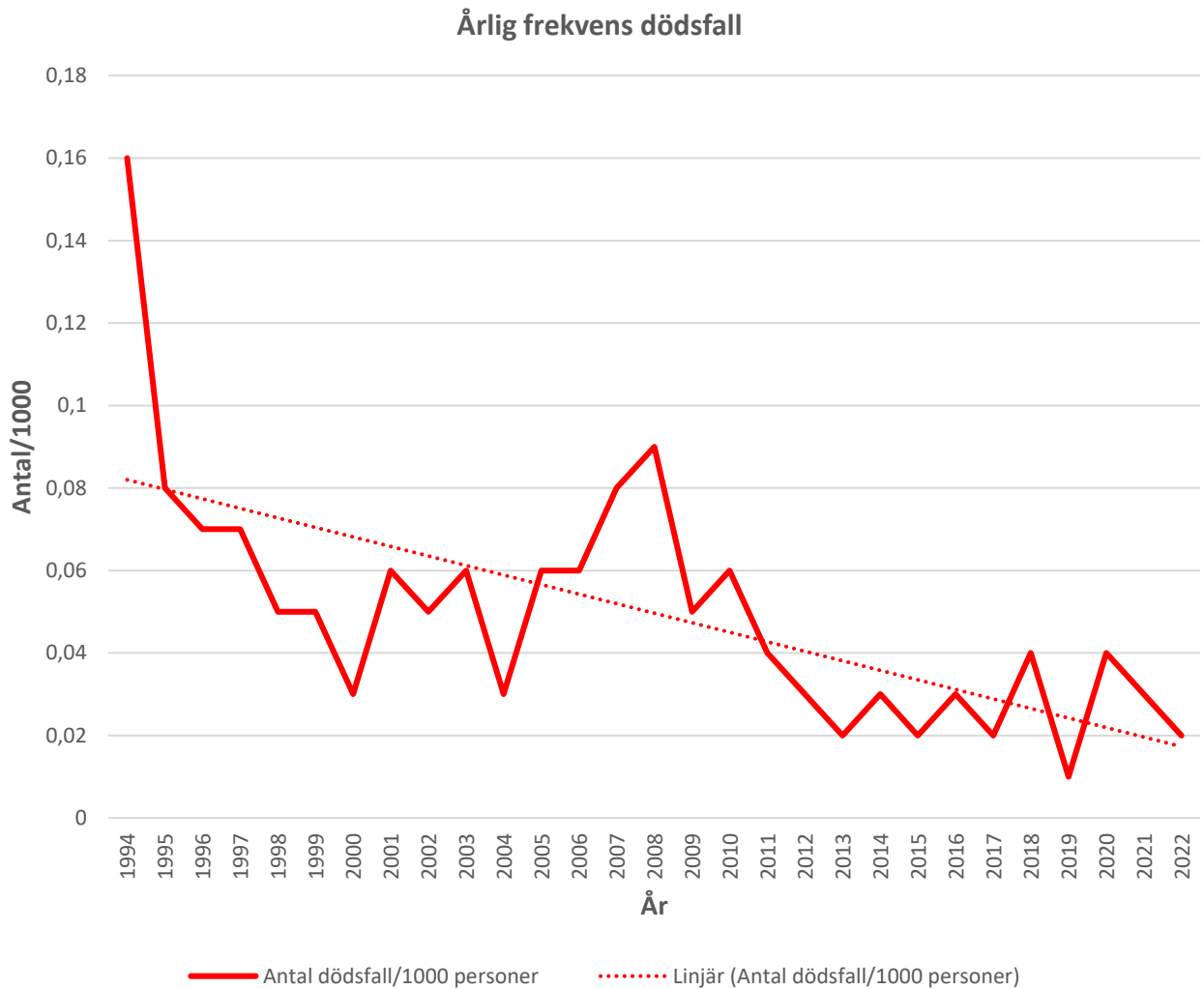


Diagram 6



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. Inte heller ingår dödsfall som har anmälts som följd av arbetssjukdom.

(I hela byggbranschen inklusive sidobranscherna omkommer årligen cirka 6 - 8 personer i arbetsplatsolyckor.)

Totalt anmälda arbetsskador med eller utan frånvaro samt färdolycksfall 2022

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 2022						
Näringsgren \ Skadety	Arbets- olycka med frånvaro	Arbets- sjukdom	Arbetsolycka utan frånvaro	Färdolycka	Gamla olyckor och sjukdomar	Ej arbetsskada/ Ofullständig
41100+41200 Byggande av hus	979	144	827	78	3	2
42110 Anläggning av vägar	56	12	94	12	-	-
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	37	2	67	8	-	-
42130 Anläggning av broar och tunnlar	19	7	20	2	-	-
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	74	6	98	8	-	-
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	22	3	23	2	-	-
43110 Rivningsarbete	68	4	38	1	-	-
43120+43130 Mark- o grundarb, markundersökning	364	27	316	16	-	-
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	23	2	15	-	-	-
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	113	6	73	8	-	-
43912 Takarbete, ej plåt	50	2	17	-	-	-
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	326	43	198	12	-	-
Totalt	2131	258	1786	147	3	2

Sysselsatta i näringsgrenar 2021 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 2021 för varje näringsgren enligt RAMS 2021. (Uppgifter för 2022 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 2021, inklusive installationsgrupperna, var cirka 356 000 personer. Med de offentligtanställda blir det totalt cirka 373 000 personer.)

Tabell B. Sysselsatta i näringsgrenarna 2021, 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	388	1636	6479	23427	21214	20458	9802	6186	3342	92932
42110 Anläggning av vägar	11	83	468	1977	1733	1694	943	607	275	7791
42120 Anläggning av järnvägar o tunnelbana	7	30	220	967	668	532	259	194	54	2931
42130 Anläggning av broar och tunnlar	2	8	56	387	334	279	116	63	18	1263
42210+42220 Anläggning av vvs, el o tele	16	71	361	1482	1289	1083	505	301	215	5323
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggning	16	39	125	480	469	422	232	161	96	2040
43110 Rivningsarbete	14	63	238	939	861	616	233	137	64	3165
43120+43130 Mark- o grundarbete, markundersökning	194	861	3493	9960	8218	7535	3502	2614	2362	38739
43310 Puts-, fasad- o stuckatörarbete	7	34	153	531	601	572	250	140	58	2346
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	51	156	683	2799	2410	2594	1200	628	422	10943
43912 Takarbete, ej plåt	8	52	221	729	579	469	229	103	62	2452
43999 Diverse övrig bygg- och anläggning	74	363	1488	5660	5245	4649	2206	1329	826	21840
Oklart	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	i.u.	17549
Totalt	788+	3396+	13985+	49338+	43621+	40903+	19477+	12463+	7794+	209314

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

Data för 2022 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	1	-	2	2	2	-	5	-	-	20
Murare	1	7	15	1	-	9	1	1	11	8	8	21	1	-	84
Betongarbetare	2	4	20	14	5	27	6	9	12	29	14	32	-	1	175
Träarbetare	3	6	61	69	11	143	22	18	83	76	69	120	1	1	683
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	3	9	48	4	15	34	10	13	23	25	22	53	1	1	261
Takmontörer	-	3	3	2	-	7	-	-	7	8	5	8	-	-	43
Golvläggare	2	-	5	2	-	26	1	1	4	7	1	10	-	-	59
Dykare	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	1	6
Maskinförare	2	1	11	5	13	10	2	5	15	13	6	17	-	-	100
Kranförare	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1	-	2	-	-	6
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	21	19	80	35	63	80	12	39	79	90	49	123	4	-	694
Totalt	35	49	250	133	110	338	54	88	237	259	174	393	7	4	2131

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	-	-	-	2	1	1	-	2	-	-	9
Murare	-	-	3	1	-	1	-	-	8	2	-	8	1	-	24
Betongarbetare	-	-	5	8	3	8	-	2	4	12	3	14	-	1	60
Träarbetare	-	-	20	39	2	35	8	5	36	31	15	55	-	-	246
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	2	-	17	1	5	7	5	1	8	10	2	20	1	-	79
Takmontörer	-	-	1	1	-	2	-	-	5	4	-	4	-	-	17
Golvläggare	-	-	3	-	-	4	-	1	1	2	1	2	-	-	14
Dykare	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Maskinförare	-	-	9	1	4	3	-	2	7	6	2	6	-	-	40
Kranförare	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1	-	1	-	-	5
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	3	2	25	15	18	20	2	4	40	41	9	42	-	-	221
Totalt	6	2	86	67	33	80	15	17	111	110	32	155	2	1	717

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	-	1	-	-	3	2	2	-	2	5	-	2	20
Murare	3	9	-	2	5	1	1	4	7	9	-	6	9	2	26	84
Betongarbetare	14	6	-	2	13	3	2	11	25	32	1	16	18	1	31	175
Träarbetare	34	30	5	11	48	15	15	37	100	111	12	61	57	2	145	683
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	14	9	3	3	20	8	8	16	18	30	4	29	29	4	66	261
Takmontörer	1	1	2	2	5	1	2	6	4	3	-	3	5	-	8	43
Golvläggare	-	-	-	1	4	2	1	6	7	14	2	4	4	-	14	59
Dykare	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	1	1	-	-	6
Maskinförare	4	4	3	2	6	-	5	8	5	7	2	12	10	3	29	100
Kranförare	1	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	1	-	1	6
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	46	30	6	12	43	22	12	44	73	64	9	92	86	11	144	694
Totalt	117	91	20	35	146	53	47	137	241	274	30	226	225	23	466	2131

Tabell 4. Arbetsolyckor. Yrke och trolig frånvaro.

Yrke / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Bergarbetare	7	4	9	-	20
Murare	27	33	24	-	84
Betongarbetare	49	65	60	1	175
Träarbetare	201	235	246	1	683
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	83	98	79	1	261
Takmontörer	17	9	17	-	43
Golvläggare	20	25	14	-	59
Dykare	2	2	2	-	6
Maskinförare	27	32	40	1	100
Kranförare	1	-	5	-	6
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	223	249	221	1	694
Totalt	657	752	717	5	2131

Tabell 5. Arbetsjukdomar. Yrke och orsak.

Yrke / Exponeringsfaktor	Kemiska och biologiska faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vibrationer och buller)	Ergonomiska belastningsfaktorer	Sociala eller organisatoriska faktorer	Industriella faktorer, material och produkter	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	2	3	1	-	1	-	7
Murare	-	1	4	-	1	-	6
Betongarbetare	-	13	9	-	1	-	23
Träarbetare	19	41	27	-	6	-	93
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	-	18	9	-	-	-	27
Takmontörer	-	1	2	-	-	-	3
Golvläggare	-	2	-	-	-	-	2
Dykare	-	-	-	-	-	-	-
Maskinförare	1	2	1	1	-	-	5
Kranförare	-	-	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	12	26	29	15	6	4	92
Totalt	34	107	82	16	15	4	258

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

Yrke / Exponeringsfaktor	Kemiska och biologiska faktorer	Fysikaliska faktorer (inkl vibrationer och buller)	Ergonomiska belastningsfaktorer	Sociala eller organisatoriska faktorer	Industriella faktorer, material och produkter	Övrigt, oklart	Totalt
Bergarbetare	1	-	-	-	-	-	1
Murare	-	-	3	-	1	-	4
Betongarbetare	-	3	8	-	-	-	11
Träarbetare	-	11	19	-	-	-	30
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	-	5	6	-	-	-	11
Takmontörer	-	-	1	-	-	-	1
Golvläggare	-	1	-	-	-	-	1
Dykare	-	-	-	-	-	-	-
Maskinförare	-	1	-	-	-	-	1
Kranförare	-	-	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	1	1	18	12	-	2	34
Totalt	2	22	55	12	1	2	94

Tabell 7. Arbetssjukdomar. Yrke och trolig frånvaro.

Yrke / Trolig frånvaro	Ingen sjukfrånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Bergarbetare	3	3	-	1	-	7
Murare	-	-	2	4	-	6
Betongarbetare	8	-	4	11	-	23
Träarbetare	34	-	29	30	-	93
Övrigt byggnads- och anläggningsarbete	11	1	4	11	-	27
Takmontörer	1	-	1	1	-	3
Golvläggare	-	-	1	1	-	2
Dykare	-	-	-	-	-	-
Maskinförare	2	1	1	1	-	5
Kranförare	-	-	-	-	-	-
Övr (tjm, montörer, transp.arb m.fl.)	32	8	18	34	-	92
Totalt	91	13	60	94	-	258

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 Byggande av hus	11	19	92	80	31	173	25	34	116	127	85	183	2	1	979
42110 Anläggning av vägar	1	2	11	5	7	8	-	4	5	6	3	4	-	-	56
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	3	-	2	1	2	7	1	3	6	4	2	6	-	-	37
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	6	1	1	2	-	1	3	-	-	5	-	-	19
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, avlopp, el o tele	8	-	10	3	11	10	1	3	5	5	2	14	2	-	74
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	2	2	2	3	1	-	1	1	3	1	6	-	-	22
43110 Rivningsarbete	1	2	15	1	1	8	2	5	5	7	10	11	-	-	68
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	5	6	40	18	38	50	10	21	41	41	27	66	-	1	364
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	1	4	-	-	1	1	-	4	4	1	7	-	-	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	1	1	14	6	-	31	2	3	10	12	9	23	1	-	113
43912 Takarbete, ej plåt	-	2	4	2	-	7	-	-	12	8	5	10	-	-	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	5	14	50	14	16	40	12	13	29	42	29	58	2	2	326
Totalt	35	49	250	133	110	338	54	88	237	259	174	393	7	4	2131

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	1	1	33	44	9	45	9	6	52	57	17	84	-	-	358
42110 Anläggning av vägar	-	1	5	2	3	-	-	-	2	1	1	1	-	-	16
42120 Anläggning av järvägar/tunnelbana	1	-	1	1	1	2	-	-	3	-	-	1	-	-	10
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	4
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, avlopp, el o tele	1	-	4	1	2	1	-	-	1	1	-	1	-	-	12
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
43110 Rivningsarbete	-	-	2	-	-	2	2	1	3	3	1	3	-	-	17
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	2	-	15	6	10	11	1	6	16	18	8	23	-	-	116
43310 Puts-, fasad- och struckatörsarbete	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	2	-	-	6
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	5	3	-	4	-	2	5	5	2	6	1	-	33
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	2	1	-	2	-	-	9	5	-	4	-	-	23
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	1	-	17	8	8	13	3	1	16	19	3	28	1	1	119
Totalt	6	2	86	67	33	80	15	17	111	110	32	155	2	1	717

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	54	37	9	13	77	23	21	52	126	142	16	95	90	12	212	979
42110 Anläggning av vägar	2	4	1	5	2	3	-	4	7	3	-	6	10	-	9	56
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	2	2	-	-	2	-	1	2	7	2	2	3	5	1	8	37
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	3	-	-	1	-	-	1	1	6	-	3	1	-	3	19
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	4	5	1	2	3	3	1	8	6	7	-	11	8	-	15	74
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	2	-	-	1	4	1	2	1	1	-	3	2	1	3	22
43110 Rivningsarbete	4	1	-	-	6	1	-	6	5	12	2	8	4	-	19	68
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	25	17	6	7	19	9	9	18	38	36	6	44	51	4	75	364
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	2	1	-	-	3	-	1	-	2	-	-	2	4	-	8	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	3	4	-	3	7	4	2	9	10	16	2	10	8	2	33	113
43912 Takarbete, ej plåt	1	-	-	3	5	1	2	7	5	3	-	6	8	-	9	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	19	15	3	2	20	5	9	28	33	46	2	35	34	3	72	326
Totalt	117	91	20	35	146	53	47	137	241	274	30	226	225	23	466	2131

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	6	4	-	3	31	7	11	24	54	49	6	37	45	3	78	358
42110 Anläggning av vägar	-	-	-	1	-	1	-	1	1	1	-	2	7	-	2	16
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	-	5	10
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	1	4
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	-	-	-	-	1	-	1	3	2	-	1	1	-	3	12
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3
43110 Rivningsarbete	-	-	-	-	3	-	-	-	2	3	1	1	-	-	7	17
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	3	1	1	2	5	2	5	8	15	17	2	12	20	2	21	116
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	6
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	-	1	3	1	1	3	4	5	-	2	1	1	11	33
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	-	1	3	1	2	2	3	2	-	1	5	-	3	23
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	2	-	-	-	9	2	3	12	16	15	-	11	16	1	32	119
Totalt	11	5	1	8	55	16	22	51	100	96	11	68	99	7	167	717

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	36	138	279	174	162	110	72	8	979
42110 Anläggning av vägar	1	6	15	15	8	7	4	-	56
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	4	9	6	9	7	2	-	37
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	6	7	2	2	1	-	19
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	1	17	21	18	6	8	3	-	74
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	3	9	2	2	2	4	-	22
43110 Rivningsarbete	2	8	21	14	18	5	-	-	68
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	12	54	93	65	64	35	23	18	364
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	1	3	5	2	8	3	-	1	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	3	8	29	24	27	18	4	-	113
43912 Takarbete, ej plåt	-	6	23	7	8	5	1	-	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	5	32	97	84	53	36	17	2	326
Totalt	61	280	607	418	367	238	131	29	2131

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	10	32	103	59	70	51	30	3	358
42110 Anläggning av vägar	-	4	3	1	4	3	1	-	16
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	2	4	3	1	-	10
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	2	-	-	1	-	-	4
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	2	3	3	4	-	-	-	12
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	2	-	1	-	-	-	3
43110 Rivningsarbete	-	1	4	1	8	3	-	-	17
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	5	11	28	22	26	10	7	7	116
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	2	2	1	1	-	-	6
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	1	7	1	16	6	2	-	33
43912 Takarbete, ej plåt	-	4	9	4	4	1	1	-	23
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	2	11	26	30	23	19	7	1	119
Totalt	17	67	189	125	161	98	49	11	717

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	77	91	94	101	80	91	35	75	82	90	100	63	979
42110 Anläggning av vägar	4	6	4	4	3	2	-	3	8	6	9	7	56
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	2	-	1	4	2	4	5	3	9	4	2	1	37
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	2	-	3	1	-	1	2	4	2	2	2	19
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	6	7	9	6	7	3	6	3	5	5	6	11	74
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	1	3	1	5	5	1	-	1	2	1	1	22
43110 Rivningsarbete	3	5	8	6	8	4	2	10	7	5	6	4	68
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	27	29	30	31	32	35	16	36	34	32	36	26	364
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	2	2	1	-	1	1	2	2	3	3	5	1	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	7	16	13	5	7	12	6	3	20	9	12	3	113
43912 Takarbete, ej plåt	4	5	3	5	6	2	1	7	4	3	6	4	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	16	27	40	22	24	27	16	36	33	34	32	19	326
Totalt	149	191	206	188	176	186	91	180	210	195	217	142	2131

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	26	31	36	44	26	34	15	23	30	34	36	23	358
42110 Anläggning av vägar	-	2	2	-	-	-	-	1	4	2	4	1	16
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	1	-	1	2	-	1	1	-	3	1	-	-	10
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	4
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	2	1	-	1	3	-	1	-	-	-	2	2	12
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	3
43110 Rivningsarbete	1	-	-	2	3	3	-	3	1	1	2	1	17
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	10	14	8	7	14	10	4	10	17	5	8	9	116
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	1	-	-	1	-	-	1	1	-	1	1	6
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	5	4	5	1	1	3	1	2	5	4	2	-	33
43912 Takarbete, ej plåt	2	3	1	1	3	1	1	3	2	1	3	2	23
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	6	7	10	6	4	6	12	10	10	18	18	12	119
Totalt	53	63	64	65	56	59	35	53	75	67	76	51	717

Tabell 16. Arbetsolyckor. Veckodag och trolig frånvaro.					
Veckodag / Trolig frånvaro	1-3 dagar	4-14 dagar	längre frånvaro, >14 dagar	Dödsfall	Totalt
Måndag	117	153	160	1	431
Tisdag	159	149	137	1	446
Onsdag	171	161	138	-	470
Torsdag	121	149	141	1	412
Fredag	76	124	117	1	318
Lördag	6	11	14	1	32
Söndag	7	5	10	-	22
Totalt	657	752	717	5	2131

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	295	322	358	4	979
42110 Anläggning av vägar	22	18	16	-	56
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	11	16	10	-	37
42130 Anläggning av broar/tunnlar	5	10	4	-	19
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	31	31	12	-	74
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	7	12	3	-	22
43110 Rivningsarbete	24	27	17	-	68
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	112	135	116	1	364
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	7	10	6	-	23
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	38	42	33	-	113
43912 Takarbete, ej plåt	15	12	23	-	50
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	90	117	119	-	326
Totalt	657	752	717	5	2131

Tabell 18. Arbetssjukdomar. Näringsgren och orsak.

Näringsgren / Exponeringsfaktor	Kemiska och biologiska faktorer)	Fysikaliska faktorer (inkl vibrationer och buller)	Ergonomiska belastningsfaktorer	Sociala och organisatoriska faktorer	Industriella faktorer, material och produkter	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	28	59	37	9	8	3	144
42110 Anläggning av vägar	-	6	3	2	1	-	12
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	1	1	-	-	2
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	4	3	-	-	-	7
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	2	2	1	1	-	6
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	2	1	-	-	-	3
43110 Rivningsarbete	-	2	1	-	1	-	4
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	3	11	9	3	1	-	27
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	2	-	-	-	2
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	3	3	-	-	-	6
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	2	-	-	-	2
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	3	18	18	-	3	1	43
Totalt	34	107	82	16	15	4	258

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

Yrke / Exponeringsfaktor	Kemiska och biologiska faktorer)	Fysikaliska faktorer (inkl vibrationer och buller)	Ergonomiska belastningsfaktorer	Sociala och organisatoriska faktorer	Industriella faktorer, material och produkter	Övrigt, oklart	Totalt
41100+41200 Byggande av hus	1	11	24	9	-	1	46
42110 Anläggning av vägar	-	2	1	-	-	-	3
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	1	-	-	1
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	-	2	-	-	-	2
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	-	1	1	-	-	2
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	1	1	-	-	-	2
43110 Rivningsarbete	-	-	1	-	-	-	1
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	1	3	6	1	-	-	11
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	1	-	-	-	1
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	2	2	-	-	-	4
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	1	-	-	-	1
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	3	15	-	1	1	20
Totalt	2	22	55	12	1	2	94

Tabell 20. 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	57	3	38	46	-	144
42110 Anläggning av vägar	5	1	3	3	-	12
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	1	1	-	2
42130 Anläggning av broar/tunnlar	4	-	1	2	-	7
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	1	1	2	2	-	6
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	1	-	-	2	-	3
43110 Rivningsarbete	1	1	1	1	-	4
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	9	3	4	11	-	27
43310 Puts-, fasad- och stuckatörsarbete	-	-	1	1	-	2
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	1	1	4	-	6
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	1	1	-	2
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	13	3	7	20	-	43
Totalt	91	13	60	94	-	258

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	-	4	29	24	40	25	22	-	144
42110 Anläggning av vägar	-	-	2	3	3	2	1	1	12
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	2	-	-	-	-	2
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	-	1	-	-	5	-	7
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	-	-	3	1	1	1	-	6
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	1	2	-	3
43110 Rivningsarbete	-	-	2	2	-	-	-	-	4
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	2	1	4	9	7	2	2	27
43310 Puts-, fasad- och stukatörsarbete	-	-	-	-	1	1	-	-	2
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	1	2	-	3	-	-	6
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	1	-	1	-	-	-	2
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	1	2	11	12	5	3	7	2	43
Totalt	1	9	47	53	60	43	40	5	258

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	-	-	7	7	16	6	10	-	46
42110 Anläggning av vägar	-	-	-	1	1	-	1	-	3
42120 Anläggning av järnvägar/tunnelbana	-	-	-	1	-	-	-	-	1
42130 Anläggning av broar/tunnlar	-	1	-	1	-	-	-	-	2
42210+42220 Anläggning av värme, vatten, el o tele	-	-	-	-	1	1	-	-	2
42910+42990 Vattenbyggnad o övrig anläggningsarb.	-	-	-	-	-	1	1	-	2
43110 Rivningsarbete	-	-	-	1	-	-	-	-	1
43120+43130 Mark- och grundarbete, markundersökn.	-	1	-	2	2	3	1	2	11
43310 Puts-, fasad- och stukatörsarbete	-	-	-	-	1	-	-	-	1
43330 Golv- och väggbeläggningsarbete	-	-	-	1	-	3	-	-	4
43912 Takarbete, ej plåt	-	-	1	-	-	-	-	-	1
43999 Diverse övrig bygg och anläggningsarbete	-	1	4	7	3	2	3	-	20
Totalt	-	3	12	21	24	16	16	2	94

Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd
Box 5054
102 42 Stockholm

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