



ARBETSMILJÖ
VERKET

Arbetsmiljöstatistik Rapport 2009:1

Arbetsskador 2008

Occupational accidents and work-related diseases



Arbetsmiljöstatistik Rapport 2009:1

Arbetsskador 2008

Occupational accidents and work-related diseases

Tidigare publicering

Tidigare publicering

Årlig statistik om arbetsskador utgavs t.o.m. juni 1977 under titeln Yrkesskador och för perioden juli 1977-1978 under titeln Arbetsskador av Riksförsäkringsverket i serien Sveriges officiella statistik. Sedan dess har årlig arbetsskadestatistik utformats och sammanställts av Arbetsmiljöverket (tidigare Arbetarskyddsstyrelsen), under 1979-1993 i samarbete med Statistiska centralbyrån. Sedan 1994 är Arbetsmiljöverket huvudman.

Den preliminära arbetsskadestatistiken för perioden t.o.m. 2001 har publicerats i serien Statistiska meddelanden med titeln Arbetsskador. Statistiken från och med år 2002 publiceras i serien Arbetsmiljöstatistik och i den svarar Arbetsmiljöverket för såväl analyser och kommentarer som för den tekniska produktionen.

Previous publishing

Until 1978 the annual reports on Occupational Injuries were published within the series of Official Statistics of Sweden by the National Social Insurance Board. Afterwards, annual statistics on occupational accidents and work-related diseases has been compiled by the Swedish Work Environment Authority (formerly the National Board of Occupational Safety and Health) in collaboration with Statistics Sweden (1979-1993). Since 1994 the Swedish Work Environment Authority is responsible for the statistics.

The preliminary data until 2001 was published in the series Statistical Reports with the title Occupational injuries. In the statistics for 2002 and later on, the Swedish Work Environment Authority is responsible for the analysis as well as the technical production.



Sveriges officiella statistik

Serie: Arbetsmiljöstatistik ISSN 1652-1110

Ansvarig utgivare: Janerik Persson
Statistikansvarig: Bo Petersson
Arbetsmiljöverket
www.av.se

Utgiven juni 2009



**ARBETSMILJÖ
VERKET**

Förfrågningar:
Börje Bengtsson, borje.bengtsson@av.se
08-730 90 00

Förord

Den officiella arbetsskadestatistiken baseras på de anmälningar som samlas i informationssystemet om arbetsskador, ISA. Statistiken används i det förebyggande arbetsmiljöarbetet och utgör underlag för inriktningen av Arbetsmiljöverkets tillsyn.

Publikationen är preliminär i den meningen att uppgifterna bygger på de anmälningar om arbetsskador som har registrerats och bearbetats till och med första kvartalet 2009. En kort sammanställning av slutliga uppgifter för 2008 kommer att publiceras under våren 2010.

Sammanlagt 105 000 arbetsskador har registrerats för år 2008. Ungefär hälften av dessa var olyckor som inte ledde till någon frånvaro från arbetsplatsen och drygt 12 000 var olyckor som skedde på väg till eller från arbetet.

Under 2008 rapporterades nästan 28 000 arbetsolyckor som medförde sjukfrånvaro samt knappt 11 000 arbetssjukdomar. Jämfört med 2007 kan vi konstatera att arbetsolyckorna har minskat med 5 procent och arbetssjukdomarna med 11 procent.

Under 2008 inträffade 67 dödsolyckor bland förvärvsarbetande; 62 män och fem kvinnor förlorade livet på sitt arbete.

Det pågår ett arbete inom EU som syftar till att harmonisera arbetsskadestatistiken. Även om det är svårt att göra jämförelser mellan olika länder som håller en god kvalitet, så har Sverige låga olyckstal jämfört med genomsnittet för länderna inom EU.

Ansvariga för bearbetningar och kommentarer i denna rapport är Börje Bengtsson och Eva Malmros. Ann-Charlotte Bergman har ansvarat för produktens utformning.

Arbetsmiljöverket i juni 2009

Bo Petersson

Innehåll

1 Arbetsskador 2008 – preliminära uppgifter	9
Utveckling	10
Andra informationskällor	10
2 Arbetsolyckor	11
Ålder	11
Trolig frånvaro	11
Avvikelse som orsakat olyckfallet	12
Yttre faktor	13
Skadad kroppsdel	13
Näringsgren	14
Yrke	16
3 Arbetsolyckor med dödlig utgång	17
Arbetstagare	17
Egenföretagare	17
Näringsgren	18
Ålder och kön	18
Orsak till dödsfallen (avvikelse)	18
Speciella kategorier	18
4 Arbetssjukdomar	20
Misstänkt orsak och besvär	20
Ålder	21
Näringsgren	21
Yrke	24
Organisatoriska och sociala faktorer	24
5 Arbetsskador bland ej förvärvsarbetande	26
6 Arbetsskador inom EU	27
Arbetsolyckor	27
Dödsolyckor i arbetet	28
Arbetssjukdomar	28

7 Arbetsskador 2007 – slutliga uppgifter	29
8 Statistikens omfattning och innehåll	30
Bakgrund	30
Arbetsskadeförsäkringen	30
Definitioner och indelningsgrunder	31
Arbetsskadeanmälan	31
Registrering	31
Anställningsform	31
Avvikelse	31
Besvär	31
Exponeringsfaktor	31
Kroppsdelen	32
Misstänkt orsak	32
Näringsgren	32
Sjukfrånvaro	32
Yrke	32
Ålder	32
Sysselsättningsuppgifter	32
Statistikens kvalitet	32
Specialbearbetningar	33
9 Sammanfattning	34
10 Summary	36
Svensk-engelsk ordlista/List of terms	38
Näringsgren SNI2002/Economic activity	40

Tabeller och bilagor

Contents of tables

1 Anmälda arbetsskador efter kön och anställningsform år 1980-2008. Samtliga personkategorier. Preliminära uppgifter för 2008 Reported occupational injuries by sex and employment status in 1980-2008. All categories. Preliminary data for 2008	43
2 Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2008. Antal fall samt antal fall per 1 000 förvärvsarbetande. Arbetstagare och egenföretagare Reported occupational accidents and work-related diseases by economic activity and sex in 2008. Number of cases and number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons	44
3 Anmälda arbetssjukdomsfall efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2008. Employees and self-employed persons	48
3b Anmälda arbetssjukdomsfall efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2008. Antal fall per 1 000 förvärvsarbetande. Arbetstagare och egenföretagare Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2008. Number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons	51
4 Anmälda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Arbetstagare och egenföretagare Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Employees and self-employed persons	55
4b Anmälda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Antal fall per 1 000 förvärvsarbetande. Arbetstagare och egenföretagare Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons	59
5 Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons	63
6 Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008. Employees and self-employed persons	83
7 Anmälda arbetsolyckor efter näringsgren och kön 2003-2008. Antal fall per 1 000 förvärvsarbetande. Arbetstagare och egenföretagare. Preliminära uppgifter för 2008 Reported occupational accidents per 1 000 employed by economic activity and sex in 2003-2008. Employees and self-employed persons. Preliminary data for 2008	100
Bilagor Blankett över anmälan om arbetsskada	102



Arbetsskador 2008 – preliminära uppgifter

För år 2008 har det till och med första kvartalet 2009 rapporterats och registrerats 105 000 arbetsskador och huvudparten av dessa är arbetsolyckor. 28 000 arbetsolyckor som medförde sjukfrånvaro och 52 000 som inte ledde till sjukfrånvaro har hittills anmälts. Till detta kommer drygt 12 000 olyckor på väg till eller från arbetet. Förutom olycksfallen har det anmälts knappt 11 000 arbetssjukdomar.

I denna publikation behandlas huvudsakligen arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro samt arbetssjukdomar oberoende av om de medfört sjukfrånvaro eller inte. Vidare begränsar sig redovisningen till i första hand arbetstagare och egenföretagare. Publikationen innehåller även en kortfattad slutlig redovisning av arbetsskadorna 2007, se kapitel 7.

Endast en mindre del av de arbetsskador som anmäls till Försäkringskassan leder till att en livränta utbetalas och det kan i så fall dröja flera år från anmälningstillfället. Oavsett anmälningsår godkände Försäkringskassan under 2008 knappt 1 900 egenlivräntor till följd av arbetsolyckor eller olyckor på väg till eller från arbetet. Ytterligare drygt 1 100 godkända egenlivräntor hade sin grund i en arbetssjukdom. I ovanstående antal ingår även förnyade prövningar av tidsbegränsade livräntor.

Den som råkat ut för en olycka vet oftast exakt när den inträffade. Som arbetssjukdom betraktas besvär som beror på skadlig inverkan under längre tid. Eftersom det i många fall inte är möjligt att exakt säga när en arbetssjukdom uppstått, redovisas arbetssjukdomarna efter det år då anmälan gjordes. I vissa fall kan det dock gå ganska lång tid från det att en arbetssjukdom uppstod (eller visade sig) innan anmälan görs. En förklaring till skillnader mellan den preliminära och slutliga rapporten är nyregistreringar av arbetsolyckor och upprättningar i det register som ligger till grund för statistiken. Däremot tillkommer nästan inga arbetssjukdomar, då de redovisas efter det år som de anmäls.

Arbetsskador 2008 Anmälningar som inkommit t.o.m. första kvartalet 2009

Typ av skada	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Arbetsolyckor med sjukfrånvaro	10790	20	17164	34	27954	27
- därav arbetstagare och egenföretagare	10517	19	16274	33	26791	25
Arbetssjukdomar	5699	10	5097	10	10796	10
- därav arbetstagare och egenföretagare	5620	10	4787	10	10407	10
Arbetsolyckor utan frånvaro	29657	54	22520	45	52177	50
Olyckor under färd till eller från arbetet	8216	15	4056	8	12272	12
Gamla ärenden ¹	676	1	865	2	1541	1
Ej arbetsskada/ej klassificerbar anmälan	122	0	274	1	396	0
Totalt	55160	100	49976	100	105136	100

1) Till denna kategori förs arbetsolyckor som inträffat mer än cirka två år före det datum då anmälan inkom och arbetssjukdomar som har ett skadedatum mer än cirka tio år bakåt i tiden.

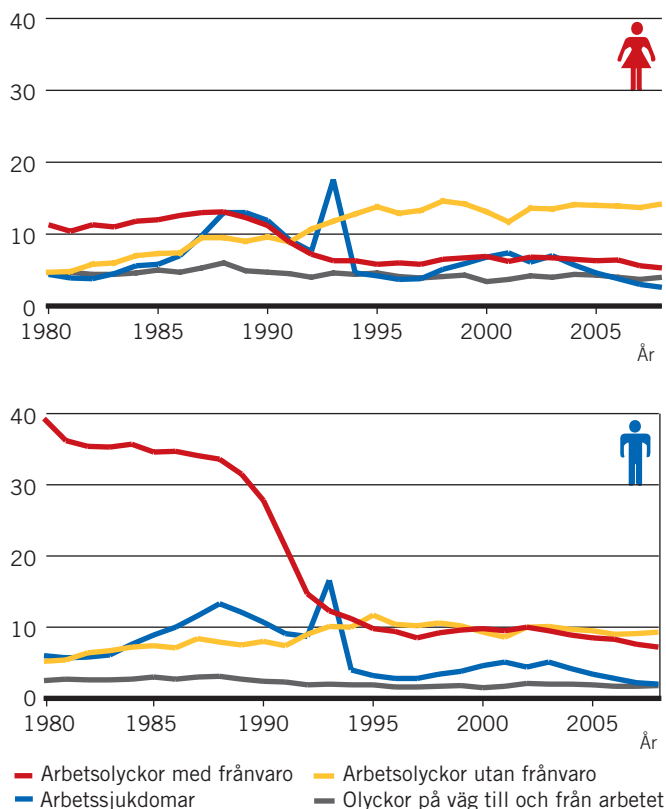
Utveckling

Sett över en längre tidsperiod har antalet anmälda arbetsskador varierat kraftigt. En rad förändringar i sjuk- och arbetsskadeförsäkringarna i början av 1990-talet medverkade till att anmälningarna av såväl arbetssjukdomar som de arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro minskade. Samtidigt ökade arbetsolyckor utan frånvaro, vilket sannolikt i hög grad berodde på att många avstod från att sjukskriva sig vid framför allt lindrigare skador. Den markanta toppen i anmälningar av arbetssjukdom 1993 förklaras av övergångsbestämmelser i samband med att arbetsskadebegreppet skärptes.

Mellan 1988 och 1993 mer än halverades arbetsolycksfrekvensen. Den minskning som började redan under högkonjunkturen accelererade när konjunkturen sedan föll och många verksamheter med riskfyllda arbetsmiljöer slogs ut. Arbetssjukdomsfrekvensen minskade samtidigt med ungefär 40 procent mellan 1988 och 1992, bland annat som en följd av skärpt praxis för godkännande av arbetsskador. För femte året i rad minskar nu anmälda arbetssjukdomar. Totalt för perioden 2003-2008 har minskningen varit nästan 60 procent (57 procent för män och 61 procent för kvinnor). Antalet anmälda arbetssjukdomar har inte varit så lågt sedan ISA-systemet startade 1979. Arbetsolyckor med frånvaro har sedan 2003 minskat med 14 procent för både män och kvinnor.

Figur 1

Anmälda arbetsskador per 1 000 förvärvsarbetande 1980-2008. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA, SCB/AKU

Andra informationskällor

Arbetsskadestatistiken bygger på en summering av antalet anmälda arbetsskador, men det finns även andra sätt att belysa arbetsmiljön. På uppdrag av Arbetsmiljöverket genomför Statistiska centralbyrån urvalsundersökningen Arbetsorsakade besvär. I den studien får de intervjuade frågan om man under det senaste året haft fysiska eller andra typer av besvär som kan sättas i samband med arbetet och som gjort det svårt att arbeta eller utföra det dagliga hemarbetet.

I den undersökning som utfördes under första kvartalet 2008 uppgav knappt 8,1 procent av kvinnorna och 6,1 procent av männen att de under den senaste tolv månadersperioden haft av arbetet orsakade besvär som lett till sjukfrånvaro. Omräknat till den sysselsatta befolkningen i dess helhet motsvarar detta drygt 300 000 personer, vilket är ungefär tre gånger så många som antalet anmälda arbetsskador under ett år. På fem år har andelen som uppgivit arbetsorsakade besvär med frånvaro minskat med 38 procent för kvinnor och 32 procent för män.

Skillnaden mellan anmälda arbetsskador och studierna av arbetsorsakade besvär kan till viss del förklaras av valet av mätmetod. SCB-undersökningen mäter både nytillkomna besvär och sådana som uppstått under tidigare år men fortfarande består. Huvudorsaken till skillnaden torde dock vara att de svarande i många fall inte betraktar sina besvär som arbetsskada och därmed görs ingen arbetsskadeanmälan.

Vid branschredovisningen sätts arbetsskadorna i relation till antalet sysselsatta. Sysselsättningsuppgifterna kommer från SCB:s registerbaserade arbetsmarknadsstatistik, RAMS, och avser år 2007. Några branschuppgifter för 2008 finns inte tillgängliga när denna arbetsskadestatistik publiceras.



Arbetsolyckor

För år 2008 har det till och med första kvartalet 2009 till Försäkringskassan rapporterats 26 791 arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro under minst en dag. Då räknas enbart olyckor som drabbat arbetstagare och egenföretagare, se tabell 1 sidan 43. Det innebär 6 fall per 1 000 sysselsatta. 61 procent av de anmälda arbetsolyckorna har drabbat män.

Per 1 000 sysselsatta män har det anmälts 7 arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro under minst en dag. Motsvarande siffra för kvinnor är 5 anmälda fall. Jämfört med hur många arbetsolyckor bland förvärvsarbetande som anmälts vid samma tidpunkt föregående år har det skett en minskning med 4 procent bland män och 5 procent bland kvinnor. Mellan 2007 och 2008 ökade antalet sysselsatta i åldern 16-64 år med knappt 1 procent för både män och kvinnor enligt SCBs arbetskraftsundersökningar.

Arbets-skador anmäls inte sällan ganska lång tid efter det att de inträffat. I denna rapport redovisas arbetsolyckor som blivit anmälda senast under första kvartalet året efter det år då de inträffade och erfarenhetsmässigt kommer dessa siffror att öka med ca 5 procent. I tabell 1 i tabellbilagan redovisas antal anmälda arbetsolyckor från 1980 och framåt. De ännu så länge preliminära siffrorna för 2008 kommer alltså att justeras uppåt med uppskattningsvis cirka 1500 anmälningar.

Endast en mindre del av de arbetsolyckor som anmäls leder till att en livränta utbetalas och det kan i så fall dröja flera år från anmälningstillfället.

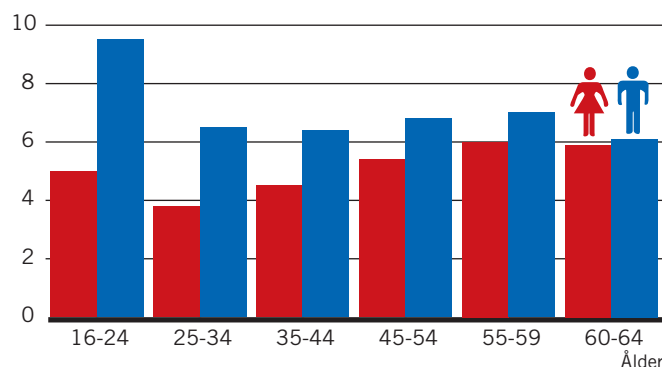
Ålder

Den klart högsta olycksfallsfrekvensen har de unga männen. Den relativa olycksfallsfrekvensen är för unga män drygt 40 procent högre än för män i övriga åldersgrupper sammantaget. För kvinnorna är den relativa frekvensen

högst för de i åldrarna 55 år eller mer. Medelåldern var 41 år för män och 43 år för kvinnor.

Figur 2

Anmälda arbetsolycksfall per 1 000 förvärvsarbetande efter ålder och kön 2008. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA, SCB/AKU

Trolig frånvaro

Den som anmäler en arbetsskada ska uppge om skadan medfört sjukfrånvaro och om frånvaroperiodens längd i så fall beräknas bli tre dagar eller kortare, pågå 4-14 dagar eller överstiga två veckor. Nästan en tredjedel av kvinnornas anmälda arbetsolyckor har vid anmälningstillfället beräknats

medföra längre frånvaro från jobbet än två veckor. Bland män är andelen ännu högre. Andel olycksfall med längre frånvaro kommer efterhand att öka något. Detta beror på att de olycksfall som anmäls sent har något längre sjuktid samt att vissa olycksfall kommer att tillföras nya uppgifter om sjukfrånvaron genom matchning mot Försäkringskassans register över utbetalda sjukpenningdagar. Mer information om dödsolyckorna finns i avsnittet Arbetsolyckor med dödlig utgång på sidan 17.

Anmälda arbetsolycksfall efter trolig frånvaro 2008. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare

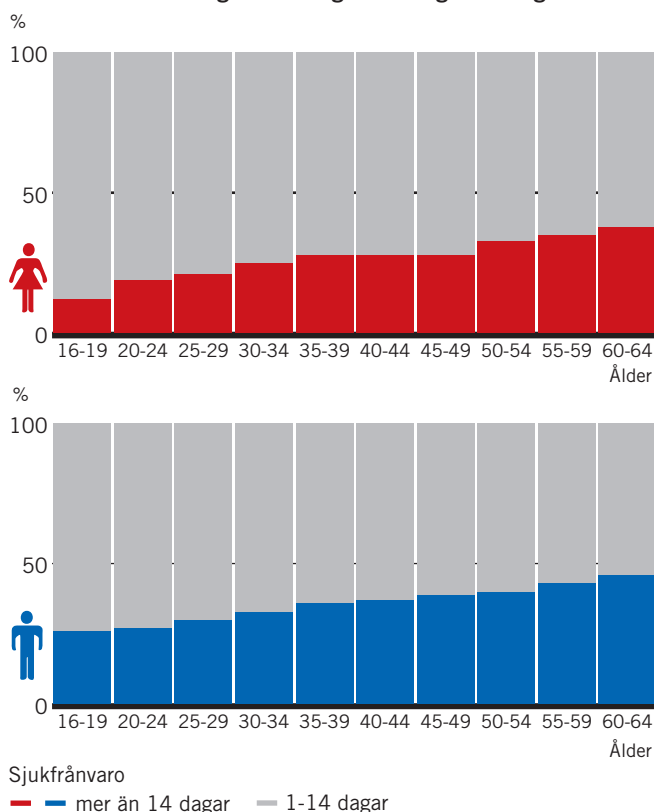
Trolig frånvaro	Kvinnor		Män		Summa	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
1-3 dagar	3056	29	3945	24	7001	26
4-14 dagar	4462	42	6446	40	10908	41
Mer än 14 dagar	2994	28	5821	36	8815	33
Dödsfall	5	0	62	0	67	0
Totalt	10517	100	16274	100	26791	100

Källa: AV/ISA

Att frånvaroperiodens längd samvarierar med den drabbades ålder framgår av figur 3 som för varje enskild åldersgrupp visar hur stor andel av anmälningarna där frånvaroperioden förväntades bli längre än två veckor.

Figur 3

Anmälda arbetsolycksfall efter ålder 2008. Andel anmälningar med en beräknad sjukfrånvaro om minst två veckor. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA

Avvikelse som orsakat olyckfallet

När en arbetsolycka inträffar har något skett som avvikit från det normala i arbetet, vilket illustreras av variabeln avvikelse. Avvikelserna kan handla om att den olycksdrabbade, eller någon annan, utfört en arbetsuppgift på ett sätt som inte är normalt eller att något i det händelseförlopp som föregick olyckan frångår det vanliga. I figur 4 har de avvikelser som orsakat arbetsolycksfallen 2008 grupperats i huvudkategorier.

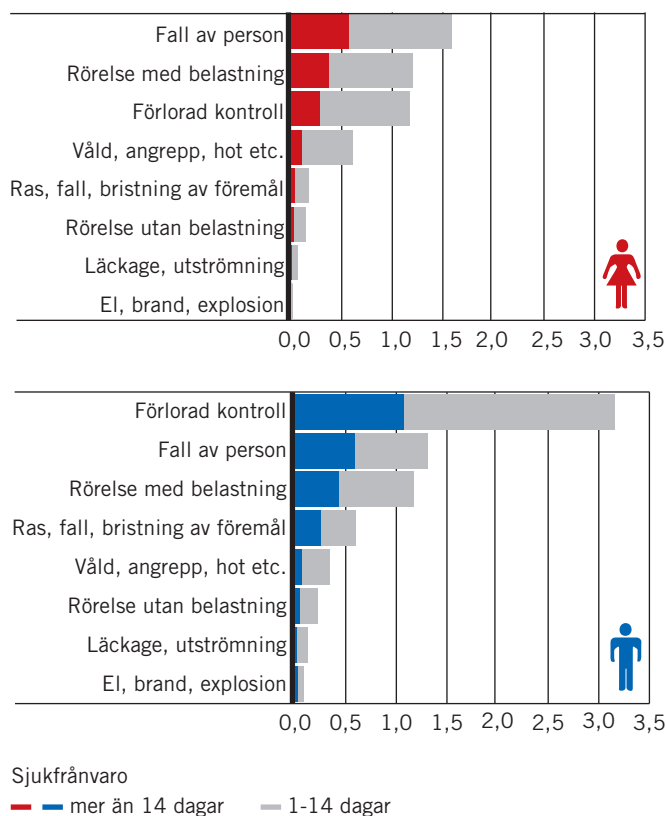
Förlorad kontroll innebär att någon förlorat kontrollen över en maskin, ett transportmedel, ett handverktyg, ett föremål eller ett tamdjur. Hit räknas också olyckor som inträffar därför att maskindelar eller material under bearbetning slungats iväg.

Rörelse med belastning innebär att olyckan orsakats av ett tungt lyft eller någon annan fysiskt ansträngande rörelse. Om någon däremot till exempel trampar på ett vasst föremål, går, springer eller råkar slå emot något klassificeras det under rubriken **Rörelse utan belastning**.

Till Våld, angrepp och hot räknas förutom uppsåtliga fysiska angrepp och hot även oavsiktlig våld, exempelvis i samband med fysisk träning. Traumatiska upplevelser och angrepp från vilda djur räknas också till denna kategori.

Figur 4

Anmälda arbetsolycksfall per 1 000 förvärsarbetande efter den avvikelse som orsakat skadan och trolig frånvaro 2008. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

Yttre faktor

En yttre faktor är det huvudsakliga verktyg, föremål, instrument eller den maskin eller person som kan kopplas till avvikelser från det normala i händelseförloppet vid en arbetsolycka. Uppgift om yttre faktorer kodas enligt en klassifikation som rekommenderas av EUs statistikorgan Eurostat. I figur 5 visas hur antalet anmälda arbetsolyckor med frånvaro är fördelade efter yttre faktor och kön.

Om den yttre faktorn är byggnader, anläggningar och arbetsområden innebär det oftast att den skadade fallit eller slagit emot något som är beläget inom en byggnad, en anläggning eller ett arbetsområde. "Över marknivå" syftar på en stege, en byggnadsställning, ett tak eller liknande. Om man halkar på ett golv har olyckan inträffat "i marknivå".

Människor, levande varelser m.m. betyder ofta att en annan person direkt eller indirekt orsakat skadan. Man kan till exempel ha skadats sig vid lyft av patient eller vårdtagare. En annan person kan oavsiktligt ha slagit eller knuffat den skadade. Det kan också vara frågan om hot eller medvetet fysiskt våld. Djurolyckor räknas hit likväl som skador orsakade av träd och växter.

När en befordrings-, transport- eller lagringsanordning inte fungerat som den borde eller om en skada direkt orsakats av en sådan används nämnda rubricering. Truckar och lyftanordningar är ofta inblandade.

Skador som uppkommer vid lyft av föremål eller för att man träffats av ett fallande eller ett flygande objekt registreras un-

der rubriken Material, produkter, komponenter m.m. Idrotts- och lekredskap räknas in under rubriken Kontorutrustning, personlig utrustning, vapen, hushållsapparater m.m.

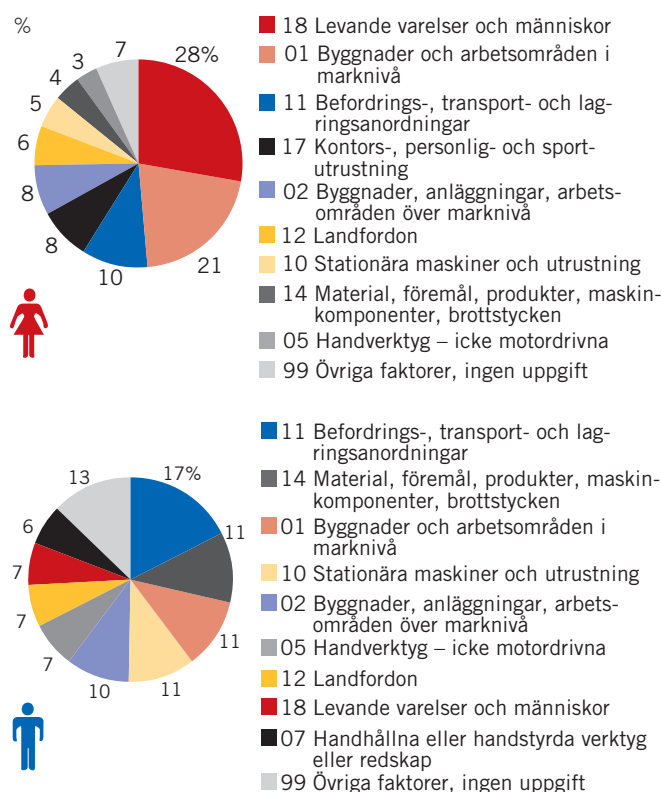
I tabell 6 i tabelldelen visas fördelningen av arbetsolyckorna 2008 efter yttre faktor både på grov och på detaljerad nivå. Går man ned på en detaljerad nivå finner man att andra personer, indirekt eller direkt, är den vanligast angivna yttre faktorn bakom de anmälda arbetsolyckorna. Hala golv eller andra glatta underlag kommer närmast och på tredje plats ligger trappor.

Inom gruppen motordrivna handverktyg anmäldes flest olyckor för slipmaskiner, följt av bormaskiner och skruvdragare. Knivar av olika slag, följt av hammare, släggor mm skadar man sig oftast på av de verktyg som drivs med handkraft.

Ser man till de stationära maskinerna toppas listan av cirkelsågar och av kok- och uppvärmningsutrustning för livsmedel. Bland landfordonen är lastbilar och personbilar vanligast ifråga om antalet anmälda arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro. Spån, stänk, splitter, bitar, glassplitter m.m. räknas till gruppen Material, produkter, komponenter m.m. och står för drygt 200 arbetsolyckor. Inom gruppen Befordrings-, transport- och lagringsanordningar är olyckor med motordrivna truckar vanligast med drygt 600 olycksfall för år 2008.

Figur 5

Anmälda arbetsolycksfall efter yttre faktor och kön 2008. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



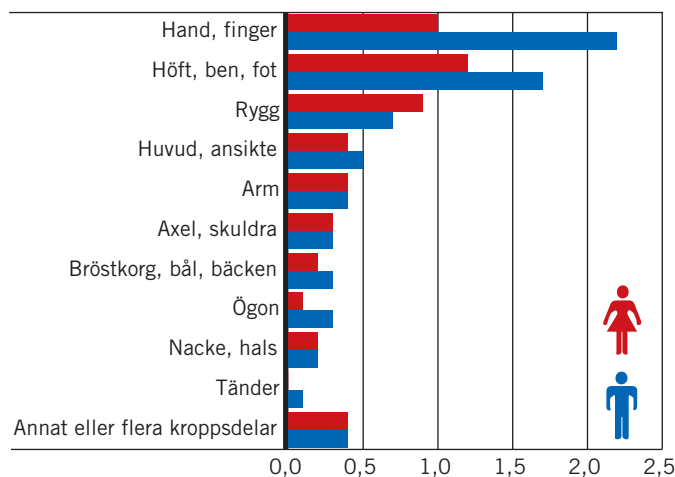
Källa: AV/ISA

Skadad kroppsdel

I figur 6 visas hur antalet anmälda arbetsolyckor 2008 fördelat sig efter skadad kroppsdel och kön. Redovisningen sker per 1 000 förvärvsarbetande. Enbart en kroppsdel registreras. Har flera kroppsdelar skadats noteras den kroppsdel som är allvarligast skadad. Är utifrån arbets-skadeanmälan en sådan bedömning inte möjlig prioriteras en större kroppsdel framför en mindre. Enbart vid anmälningar av omfattande skador på många delar av kroppen, t.ex. vid svårare olyckor, registreras uppgiften "Flera kroppsdelar skadade".

Figur 6

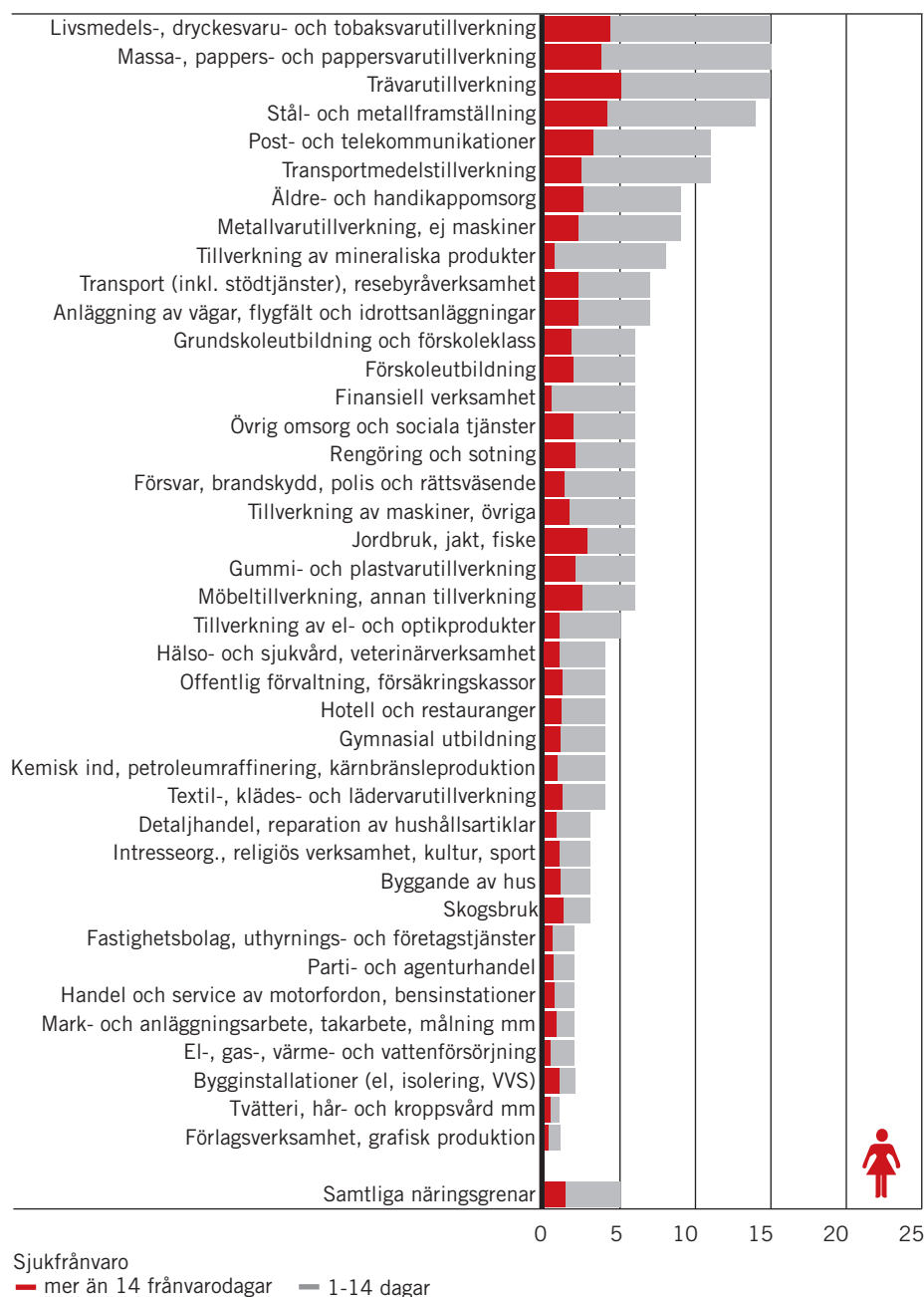
Anmälda arbetsolycksfall per 1 000 förvärvsarbetande efter huvudsaklig skadad kroppsdel och kön 2008. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

Figur 7a

Anmälda arbetsolycksfall per 1 000 förvärvsarbetande efter näringsgren¹ 2008.
Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



1) Näringsgrenar med minst 3 000 förvärvsarbetande

Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

Näringsgren

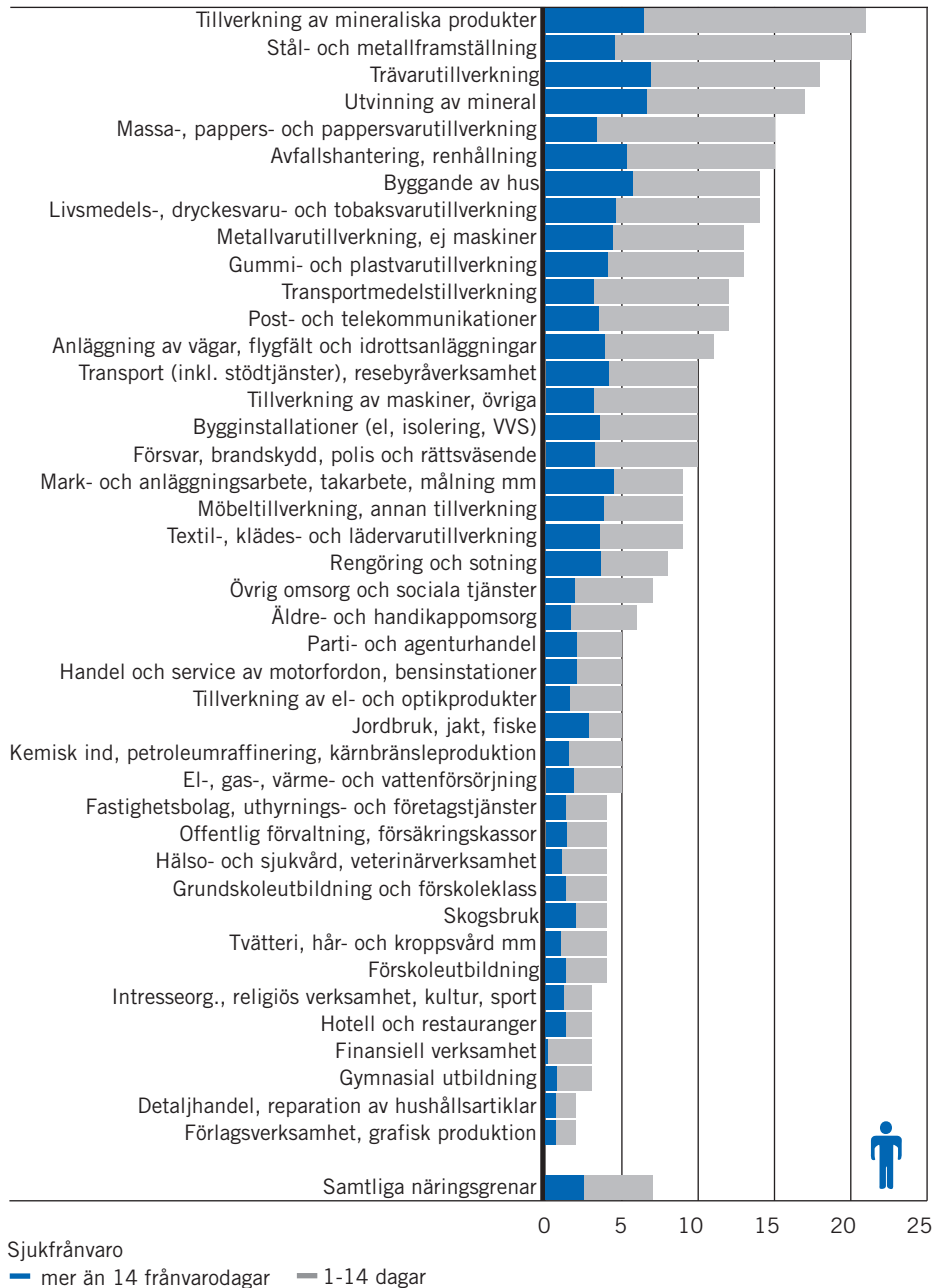
Antalet arbetsolycksfall per näringsgren framgår av tabell 2 i tabellbilagan i vilken även antalet anmälningar satts i relation till antalet förvärvsarbetande inom branschen. Sysselsättningsuppgifterna avser dock år 2007. Det är viktigt att vara uppmärksam på att samtliga verksamheter vid ett arbetsställe förs till samma näringsgren. Inom exempelvis näringsgrenen Grundskoleutbildning och förskoleklass rör ungefär en fjärdedel andra yrkesgrupper än lärare, barnskötare, förskollärare och fritidspedagoger.

Antalet sysselsatta varierar i hög grad mellan branscherna. Ungefär 350 000 män arbetade inom Fastighetsbolag, uthyrnings- och företagstjänster under 2007 medan nästan 600 000 kvinnor arbetade inom Vård och omsorg. Många branschgrupperingar är dock betydligt mindre. I figur 7 visas antalet anmälda arbetsolyckor per 1 000 yrkesverksamma. En förutsättning för att näringsgrenen ska redovisas är att minst 3 000 män respektive 3 000 kvinnor var sysselsatta inom branschen.

Bland kvinnor ligger Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaks-

Figur 7b

**Anmällda arbetsolycksfall per 1 000 förvärvsarbetande efter näringsgren¹ 2008.
Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare**



1) Näringsgrenar med minst 3 000 förvärvsarbetande

Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

Bland kvinnor ligger Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning, Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning samt Trävarutillverkning högst. Tillverkning av mineraliska produkter, Stål- och metallframställning samt Trävarutillverkning är de näringsgrenar inom vilka det anmälts flest arbetsolyckor per 1 000 förvärvsarbetande män under 2008. Det är ungefär samma näringsgrenar som legat högst för män respektive kvinnor även under tidigare år.

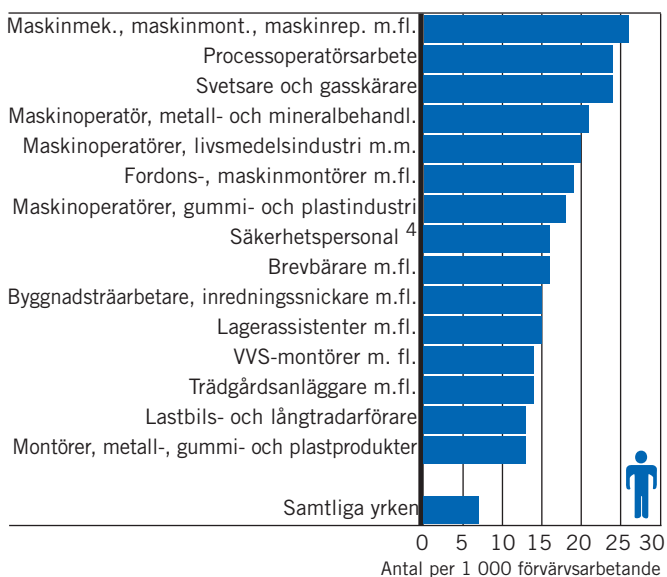
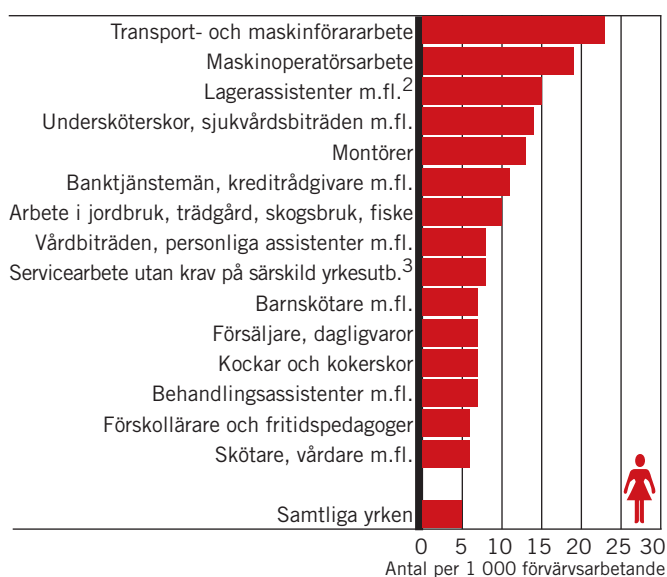
Mellan åren 2005 och 2008 har arbetsolyckorna minskat med ungefär 10 procent för både kvinnor och män. Inom vissa näringsgrenar har minskningen varit betydligt större, t.ex. inom Förlagsverksamhet/grafisk produktion, Skogsbruk och Kemisk industri etc. för vilka minskningen varit omkring 40 procent eller mer. Även ökning har förekommit de senaste tre åren. Exempel på detta är Finansiell verksamhet där anmällda olyckor ökat med drygt 50 procent.

Yrke

Yrkesindelningen är gjord enligt Standard för svensk yrkesklassificering (SSYK) och av tabell 5 i tabellbilagan framgår arbetsolyckornas fördelning efter yrke. Av tabellen framgår också antalet fallolyckor samt hur många olyckor som orsakats av ett tungt lyft eller någon annan fysiskt ansträngande rörelse. De senare skadorna sammanfattas under rubriken Rörelse med belastning. För att kunna jämföra hur vanligt det är med arbetsskador inom olika yrken krävs att man kan relatera antalet anmälda fall till antalet sysselsatta.

Figur 8

Yrken¹ med högsta relativa frekvenser av anmälda arbetsolycksfall 2008, 16-64 år. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



1) Omfattar yrken med minst 10 000 sysselsatta män respektive kvinnor

2) I gruppen ingår bl.a. personal som tar emot gods, packar upp, kontrollerar och registrerar varor

3) I gruppen ingår bland annat städare, personal inom renhållning och kontorsservice m.m.

4) I gruppen ingår bland annat brandmän

Källa: AV/ISA, SCB/AKU

I SCBs arbetskraftsundersökningar (AKU) som bygger på ett slumpmässigt urval av befolkningen i arbetsför ålder skattas antalet förvärvsarbetande inom olika yrken. Genom att utnyttja uppgifterna i AKU går det att redovisa vilka yrkesgrupper som har flest anmälda arbetsolycksfall per 1 000 sysselsatta. AKU är en urvalsundersökning och uppgifterna är behäftade med en viss osäkerhet som blir större ju färre som är verksamma inom yrket.

Figur 8 visar inom vilka yrkesgrupper det anmälts flest arbetsolyckor per 1 000 sysselsatta 2008 och där har vissa yrken slagits samman till större grupper för att öka säkerheten i skattningarna. Det är i stort sett samma yrken som redovisades där året innan. En förutsättning för att redovisas i någon av figurerna är dock att minst 10 000 män eller kvinnor uppskattats vara sysselsatta inom yrkesgruppen år 2008.

Arbetsmiljö- och arbetsskadestatistik publiceras i form av faktablad och rapporter på Arbetsmiljöverkets hemsida www.av.se. Här finns också översiktlig statistik redovisad efter län och kommun. På beställning utför Arbetsmiljöverket även specialbearbetningar av primärmaterialet.

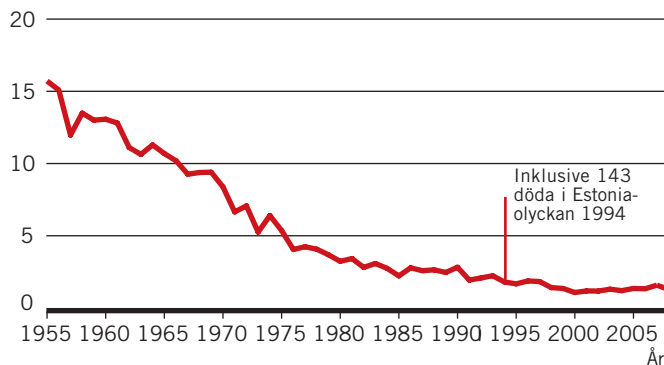
Arbetsolyckor med dödlig utgång

Under 2008 inträffade 67 dödsolyckor bland förvärsarbetande; 53 bland arbetstagare (varav 5 kvinnor) och 14 bland egenföretagare (ingen kvinna). Det innebär 1,5 dödsfall i arbetsolycka per 100 000 sysselsatta.

Denna relativa frekvens är preliminärt framräknad mot 2007 års sysselsättning som är den senast sammanställda. I den slutliga redovisningen för år 2008 kan ytterligare dödsfall komma att ingå.

Många dödsolyckor inträffade i början av året, särskilt i byggbranschen, vilket uppmärksammades inom Arbetsmiljöverket, i media, i regering och riksdag. Detta kan kortsiktigt ha lett till ett ökat fokus på säkerheten inom olycksdrabbade branscher. Under sommaren och hösten minskade antalet dödsolyckor och totala antalet blev lägre än under 2007.

Figur 9
Antalet dödsfall i arbetsolyckor per 100 000 arbetstagare 1955-2008



Källa: AV/ISA, RFV, SCB/RAMS

Arbetstagare

På lång sikt har antalet dödsfall i arbetet bland anställda minskat kraftigt i Sverige. Diagrammet nedan visar en snabb minskning fram till slutet av 1970-talet och därefter en svagare nedgång till år 2000. Därefter minskar inte längre dödsfallen i antal. Istället har vi sett en tendens till ökning med som mest 65 dödsfall bland anställda under 2007. Då samtidigt sysselsättningen har ökat under 2000-talet fram till 2007 ses ingen tydlig förändring i relativ frekvens sedan 2000.

Egenföretagare

För egenföretagare finns arbetsskadestatistik sedan 1979. För 30 år sedan var antalet omkomna egenföretagare omkring 30 varje år och har den senaste tioårsperioden legat under 20 årligen. För 2008 är antalet dödsfall 14.

Dödsfall i arbetsolyckor 2008. Antal fall per 100 000 förvärsarbetande

	Kvinnor	Män	Totalt
Arbetstagare	0,2	2,2	1,3
Egenföretagare	0	8,6	5,7
Totalt	0,2	2,7	1,5

Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

En jämförelse med antalet sysselsatta visar på en väsentligt högre risk jämfört med arbetstagarna, framför allt på grund av den stora andelen egenföretagare inom jord- och skogsbruk.

Näringsgren

Flest dödsfall har inträffat inom Byggverksamhet (17 fall). Jord- och skogsbruk inklusive fiske utvisar den allra största risken, sett till antalet verksamma personer.

Näringsgrenar med många dödsolyckor eller en hög relativ frekvens 2008 (sammanlagt för arbetstagare och egenföretagare) är följande.

Näringsgren	Antal fall	Antal fall per 100 000 sysselsatta
01, 02, 05 Jordbruk, Skogsbruk, Fiske	13	17,1
10-14 Utvinning av mineral	2	25,6
15-37 Tillverkningsindustri	11	1,7
45 Byggverksamhet	17	6,0
60-64 Transport och kommunikation	9	3,3
Totalt	67	1,5

Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

Ålder och kön

Många av dödsolyckorna drabbar äldre. Av de 13 omkomna i Jordbruk, Skogsbruk och Fiske tillhörde sju personer gruppen 55 år och äldre. Inom Transport och kommunikation har inträffat 9 dödsfall varav fyra i den äldre gruppen. Sammanlagt har 18 av de 67 dödsfallen (27 procent) drabbat personer som är 55 år eller äldre. Deras andel av sysselsättningen är drygt 22 procent.

Den åldersgrupp som har flest dödsolyckor i förhållande till sin storlek är de unga, under 22 år. De har 6 dödsfall, vilket är 9 procent, och de har drygt 5 procent av sysselsättningen. (Värnpliktiga är ej inräknade här, enbart arbetstagare och egenföretagare).

Fem kvinnor finns bland de omkomna, alla under 55 år.

Orsak till dödsfallen (avvikelse)

Från och med 2002 redovisas arbetsolyckorna efter den avvikelse från det normala arbetsförloppet som var viktigaste orsak till olyckan.

Den vanligaste avvikelser för dödsolyckor i arbetet 2008 var "Förlorad kontroll över fordon, transportmedel", som lett till 24 dödsfall varav åtta i vägtrafikolyckor. 12 dödsolyckor orsakades av fallande/rasande föremål. Fall av person har orsakat åtta och maskinolyckor sju dödsfall. Fyra personer har omkommit vid kontakt med elektricitet.

Antalet trädfällningsolyckor med dödsfall var detta år fyra, vilket är mindre än hälften mot 2007.

Speciella kategorier

De huvudsakliga redovisningarna i denna rapport omfattar skador i förvärvsarbete (arbetstagare och egenföretagare). Även andra personkategorier såsom värnpliktiga och vissa elever omfattas av arbetsskadeförsäkringen och även om dessa finns information i ISA-registret. År 2008 omkom två personer i arbetsmarknadsåtgärder. En värnpliktig dödades vid skjutövning och en värnpliktig under fritid.

23 dödsfall i olyckor under färd till och från arbetet (dvs utanför arbetstid) har anmälts som arbetsskada varav 9 fall gäller kvinnor. Även sådana olyckor ingår i försäkringens skadebegrepp men finns ej med i den generella statistikredovisningen.

Utöver de dödsolyckor som inträffat i svenska företag och organisationer, och som omfattas av den svenska arbetsskadeförsäkringen, har det kommit till vår kännedom att två utländska arbetare omkommit i Sverige. En svetsare föll 8-10 meter vid arbete på ett kraftvärmeverk och en besättningsman i italiensktregistrerat fartyg klämdes ihjäl i en dörr vid övning.

Antal dödsfall i arbetsolyckor efter näringsgren¹ år 1997-2008

Näringsgren	97	98	99	00	01	02	03	04	05	06	07	08	Summa
01,02,05 Jordbruk, skogsbruk, jakt och fiske													
Arbetstagare	3	4	4	3	5	2	2	5	3	1	10	3	43
Egenföretagare	17	12	13	13	7	10	3	7	14	9	8	10	123
10-14 Mineralutvinning													
Arbetstagare	3	–	1	–	1	1	–	–	–	1	1	2	10
15-37 Tillverkning													
Arbetstagare	15	12	13	5	8	8	8	4	10	10	7	9	109
Egenföretagare	2	1	–	1	–	–	1	2	–	1	–	2	10
40-41 El-, gas- värme- och vattenförsörjning													
Arbetstagare	4	1	1	–	1	–	–	1	–	–	–	1	9
45 Byggverksamhet													
Arbetstagare	11	9	8	11	10	12	9	7	11	9	15	16	128
Egenföretagare	1	1	–	2	2	1	1	–	–	2	1	1	12
50-52 Parti- och detaljhandel, repar. av fordon m.m.													
Arbetstagare	5	4	3	2	5	–	4	3	3	6	1	4	40
Egenföretagare	2	–	2	2	–	–	–	1	–	1	1	–	9
55 Hotell och restauranger													
Arbetstagare	–	–	–	–	1	1	–	–	–	1	–	–	3
Egenföretagare	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	1
60-64 Transport och kommunikation													
Arbetstagare	11	11	12	11	13	15	9	14	11	13	9	8	137
Egenföretagare	–	2	1	–	1	2	–	–	1	–	–	1	8
65-72,74 Finansiell verksamhet och företagstjänster													
Arbetstagare	3	4	2	5	–	5	6	4	7	5	4	3	48
Egenföretagare	1	–	–	–	–	1	1	–	–	1	–	–	4
75 Offentlig förvaltning, försvaret													
Arbetstagare	1	–	3	4	1	1	10	5	5	5	11	1	47
80,73 Utbildning och forskning													
Arbetstagare	–	2	2	–	–	1	1	–	–	–	1	–	7
85 Vård och omsorg													
Arbetstagare	4	2	–	–	–	1	–	1	1	1	1	3	14
90-93 Andra samhällsliga och personliga tjänster													
Arbetstagare	5	2	1	2	1	–	1	3	2	2	5	3	27
Egenföretagare	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
00,95,99 Övrigt och uppgift saknas													
Arbetstagare	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Egenföretagare	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Samtliga näringsgrenar													
Arbetstagare	65	52	50	43	46	47	50	47	53	54	65	53	625
Egenföretagare	24	16	17	18	10	14	6	11	15	14	10	14	169
Totalt	89	68	67	61	56	61	56	58	68	68	75	67	794

1) Näringsgrensindelning enligt SNI92 för år 1993-2001. Därefter SNI2002

Källa: AV/ISA



Arbetssjukdomar

Som arbetssjukdom betraktas besvär som uppstår efter en tids skadlig inverkan i arbetet. Denna tid kan vara kortare eller längre, inte sällan uppkommer besvären först efter många års utsatthet för sådan skadlig inverkan. Arbetssjukdomar kan vara av fysisk eller psykisk karaktär. Under 2008 anmäldes 10 407 arbetssjukdomar bland arbetstagare och egenföretagare till Försäkringskassan. Detta motsvarar drygt två fall per 1 000 förvärvsarbetande. 54 procent av de anmälda arbetssjukdomarna drabbade kvinnor.

Per 1 000 förvärvsarbetande kvinnor har det 2008 anmälts tre arbetssjukdomar. Motsvarande siffra för män är två anmälda fall. Jämfört med 2007 har antalet anmälda arbetssjukdomar minskat med 9 procent bland männen och med 12 procent bland kvinnorna. Sedan 2003 har antalet anmälda arbetssjukdomar bland förvärvsarbetande minskat med 59 procent.

Endast en mindre del av anmälningarna som görs till Försäkringskassan leder till att en livränta utbetalas och det kan då dröja flera år från anmälningstillfället. Oavsett anmälningsår godkändes under år 2008 ungefär 1 100 egenlivräntor till följd av arbetssjukdom. I dessa siffror ingår även förnyade prövningar av tidsbegränsade livräntor.

Misstänkt orsak och besvär

Den primära klassificeringen av arbetssjukdomar sker i variabeln orsak, vilken anger den typ av skadlig inverkan som utgör den huvudsakliga grunden till skadan. Klassificeringen görs utifrån de uppgifter som lämnats på anmälningsblanketten. Vidare skall i anmälan anges vilken typ av besvär som arbetssjukdomen gett upphov till. Indelningen i besvär utgår i princip efter vilket organ/organsystem som drabbats. Den vanligaste orsaken till arbetssjukdom är fy-

siska belastningar. Belastningssjukdomar orsakas ofta av en kombination av olika belastningar, t.ex. tunga lyft och förflyttningar av bördor, ensidigt och monotont arbete samt olämpliga arbetsställningar är vanliga anledningar. Följden blir i 95 procent av fallen muskel- och ledbesvär. Under 2008 orsakades drygt hälften av arbetssjukdomarna av belastningsfaktorer. Andelen av arbetssjukdomarna som orsakas av belastningsfaktorer är något större bland män än bland kvinnor. Organisatoriska eller sociala faktorer anges som orsak till var femte anmälan. Bland kvinnor ligger dessa faktorer bakom nästan tre av tio anmälningar. 91 procent av arbetssjukdomarna med denna orsak leder till besvär av psykosocial art.

Bullerskador står för en tiondel av de rapporterade arbetssjukdomarna. De leder nästan alltid till hörselnedsättning (76%) eller tinnitus (23%) och drygt tre bullerskador av fyra har drabbat män.

Kemiska eller biologiska ämnen eller faktorer står för 13 procent av de anmälda arbetssjukdomarna. Drygt en femtedel har lett till besvär i luftvägar och andningsorgan, medan en femtedel gett hudbesvär.

På anmälningsblanketten kan mer än ett besvär uppges. I figur 10 redovisas fördelningen på det besvär som vid skaderegistreringen uppfattats som det huvudsakliga.

Anmälda arbetssjukdomar efter misstänkt orsak 2008

	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Belastningsfaktorer	2716	48	2605	54	5321	51
Organisatoriska eller sociala faktorer	1598	28	510	11	2108	20
Kemiska eller biologiska faktorer	807	14	581	12	1388	13
Buller	221	4	788	16	1009	10
Vibrationer	3	0	56	1	59	1
Övriga fysikaliska faktorer ¹	72	1	54	1	126	1
Smitta	141	3	73	2	214	2
Övrigt, oklart	62	1	120	3	182	2
Totalt	5620	100	4787	100	10407	100

1) Framförallt kyla, drag och ventilation

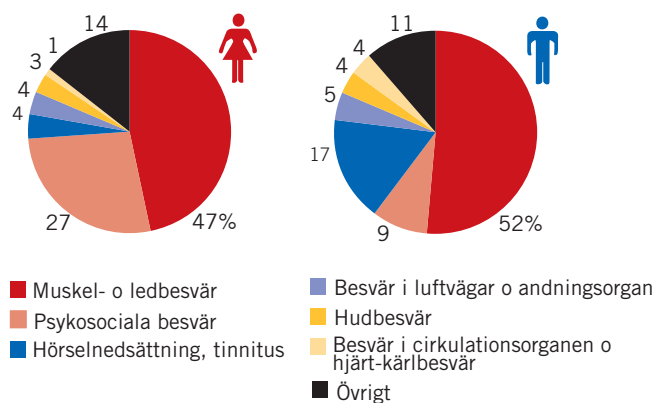
Källa: AV/ISA

Som komplettering till statistiken över anmälda arbetssjukdomar görs årligen en intervjuundersökning om arbetsorsakade besvär. Datainsamlingen görs av SCB på uppdrag av Arbetsmiljöverket. Intervjuerna görs med ett slumpmässigt urval av ungefär 20 000 sysselsatta personer. Dessa får beskriva i vad mån de under det senaste året har haft fysiska eller andra typer av besvär som man relaterar till sitt arbete. Besvären kan ha uppkommit under året eller vara en följd av saker som den svarande varit utsatt för tidigare.

Undersökningen om arbetsorsakade besvär 2008 visar att ungefär 9 procent av de sysselsatta männen och 11 procent av de sysselsatta kvinnorna under det senaste året haft besvär som man menar beror på fysiska belastningar i arbetet. Omkring 6 procent av männen och 11 procent av kvinnorna har haft besvär som de anser orsakade av stress eller andra psykiska påfrestningar.

Figur 10

Anmälda arbetssjukdomar efter huvudsakliga besvär 2008. Procentuell fördelning. Arbetstagare och egenföretagare



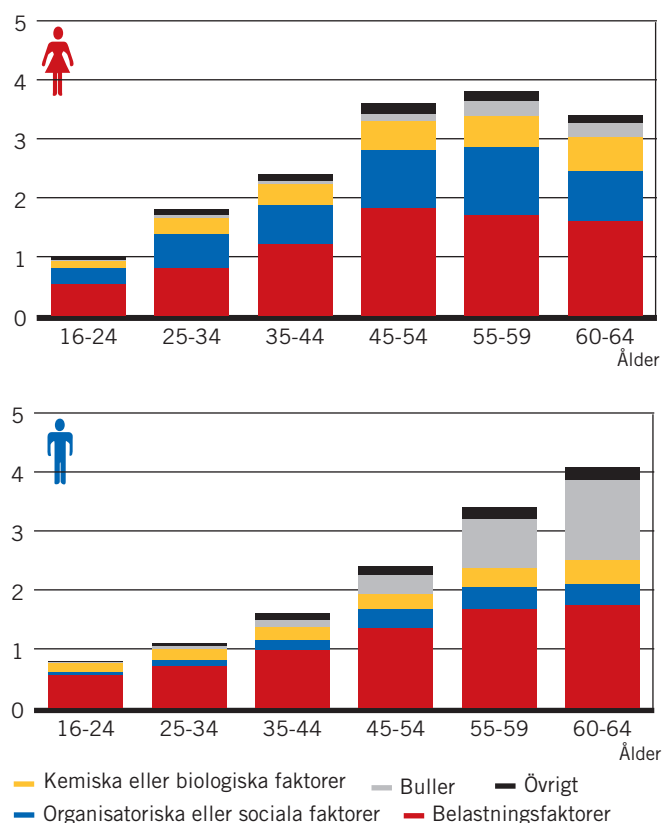
Källa: AV/ISA

Ålder

Arbetssjukdomar utvecklar sig inte sällan under en längre tidsperiod och den drabbades ålder beräknas utifrån när anmälan inkommer för registrering. Hälften av arbetssjukdomsanmälningarna gällde personer som var 48 år eller äldre när anmälan gjordes. Cirka en fjärdel av anmälningarna gjordes av personer som var 57 år eller äldre. Genomsnittsåldern vid anmälan var 47 år och medelvärdet ligger två år högre för män än för kvinnor. Antalet anmälningar per 1 000 sysselsatta ökar med stigande ålder, se figur 11. Hos män är detta förhållande mer tydligt än hos kvinnor. Hos kvinnor ökar antalet fall per 1000 markant upp till åldersgruppen 45-54 år för att sedan ligga relativt konstant.

Figur 11

Anmälda arbetssjukdomsfall per 1 000 förvärvsarbetande efter kön, ålder och misstänkt orsak 2008. Arbetstagare och egenföretagare



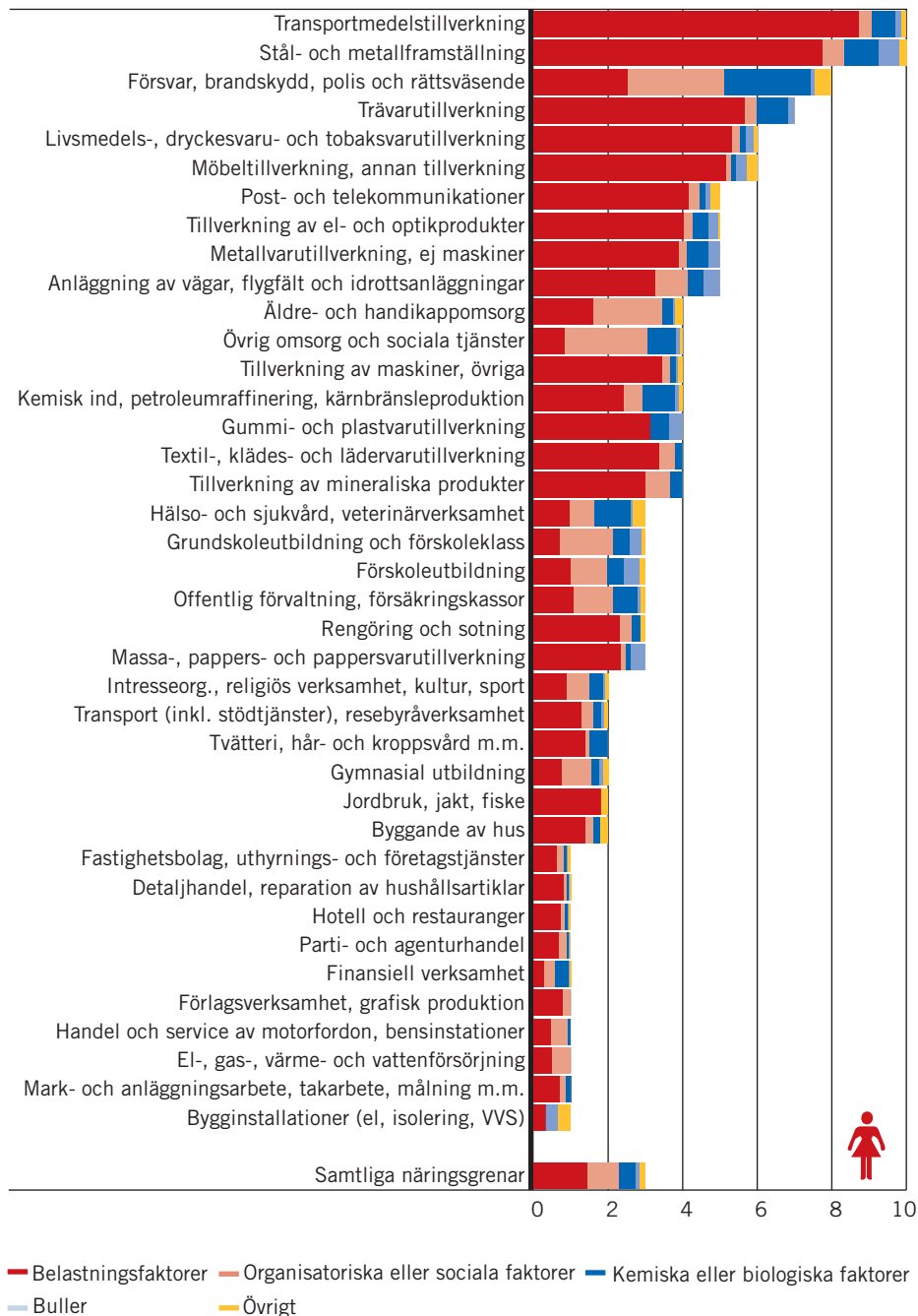
Källa: AV/ISA, SCB/AKU

Näringsgren

Antalet anmälda arbetssjukdomsfall per näringsgren framgår av tabell 2 i tabellbilagan. Här har antalet anmälningar även satts i relation till antalet förvärvsarbetande inom branschen. I Standard för svensk näringsgrensindelning 2002 finns en detaljerad indelning i olika branscher. I figurerna nedan och i tabell 2 i tabellbilagan har dessa delats in i grupper utifrån en indelningsgrund avsedd att passa Arbetsmiljöverkets tillsynsverksamhet. Sysselsättningsuppgifterna avser dock år 2007 och det är viktigt

Figur 12a

Anmälda arbetssjukdomsfall per 1 000 förvärvsarbetande efter orsak och näringsgren¹ 2008. Arbetstagare och egenföretagare



1) Näringsgrenar med minst 3 000 förvärvsarbetande

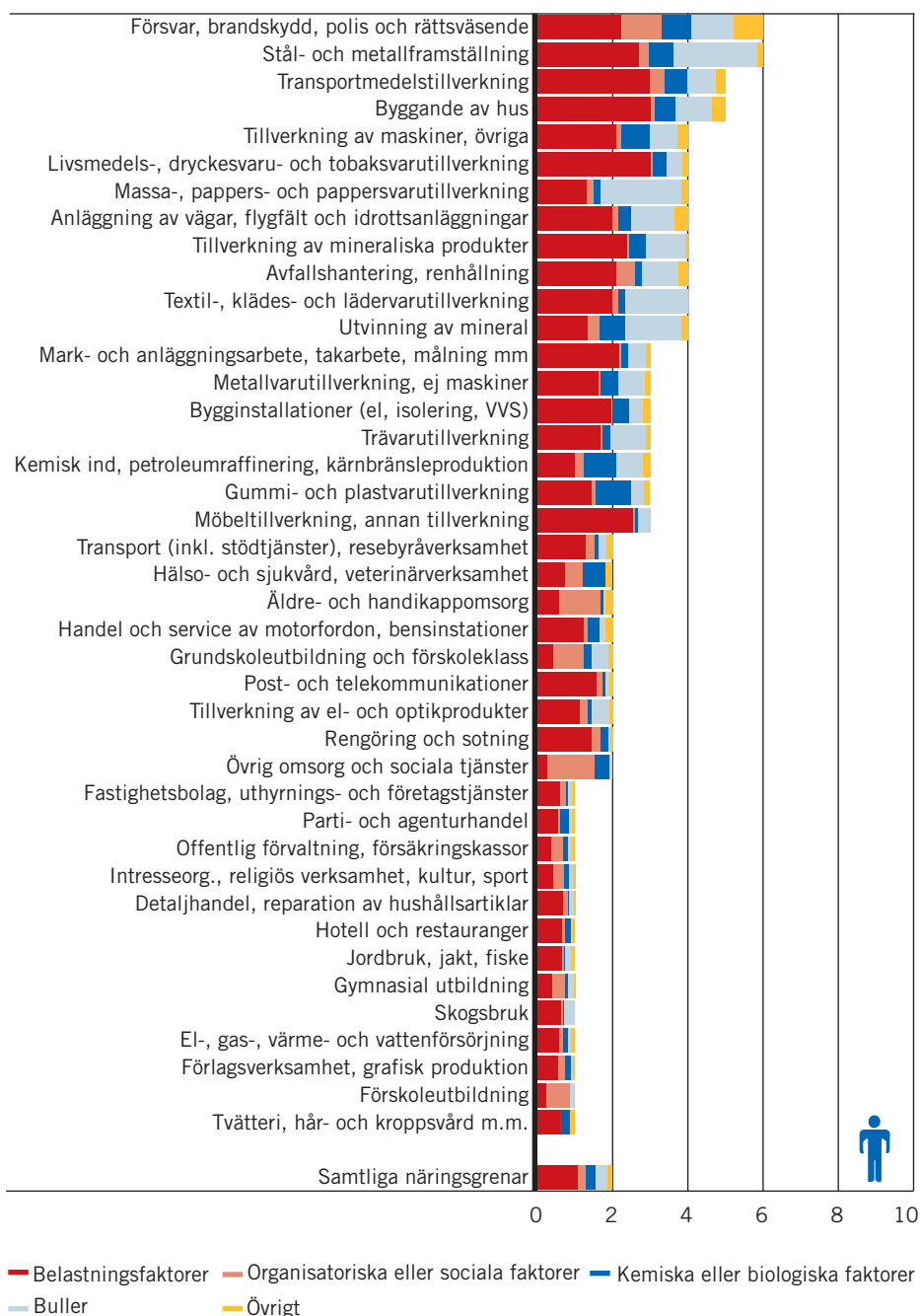
Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

att vara uppmärksam på att samtliga vid ett arbetsställe verkssamma förs till samma näringsgren. En tredjedel av anmälningarna inom näringsgrenen Försvär, brandskydd, polis och rättsväsende rör t.ex. andra yrkesgrupper än militärer, brandmän, poliser och kriminalvårdare. Kontorspersonal, lagerassistenter, kockar och kokerskor, fordonsmekaniker samt lokalvårdare är exempel på några av dessa andra yrkesgrupper. Antalet sysselsatta varierar i hög grad mellan branscherna.

Över 350 000 män arbetade inom Fastighetsbolag, uthyrnings- och företagstjänster medan ungefär lika många kvinnor jobbade inom Utbildning och forskning. Många branschgrupperingar är dock betydligt mindre. Figur 12a och 12b visar antalet fall per 1 000 förvärvsarbetande för olika näringsgrenar på grov nivå. Av figuren framgår även fördelningen efter misstänkt orsak inom respektive näringsgren. För kvinnor var det Transportmedelstillverkning samt Stål- och metallframställning

Figur 12b

Anmälda arbetssjukdomsfall per 1 000 förvärvsarbetande efter orsak och näringsgren¹ 2008. Arbetstagare och egenföretagare



som hade flest fall per 1 000 förvärvsarbetande. Försvär och brandskydd, polis och rättsväsende samt Stål- och metallframställning noterade flest anmälda fall per 1 000 förvärvsarbetande män. I huvudsak är det samma näringsgrenar som förekommer bland dem som har den högsta frekvensen anmälda fall 2007.

Fördelningen av arbetssjukdomarna med avseende på misstänkt orsak varierar mellan olika näringsgrenar, se figur 12 respektive tabell 3 i tabelldelen. Bland kvinnor

inom Transportmedelstillverkning och Livsmedelsindustri etc. är ungefär nio av tio anmälningar belastningsrelaterade. Inom exempelvis Äldre- och handikappomsorg uppges ungefär hälften av anmälningarna vara orsakade av organisatoriska eller sociala faktorer. Kemiska arbetsjukdomar förekommer särskilt ofta inom bl.a. Hälso- och sjukvård, medan Bullerskadorna svarar för hälften av anmälningarna bland män inom Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning.

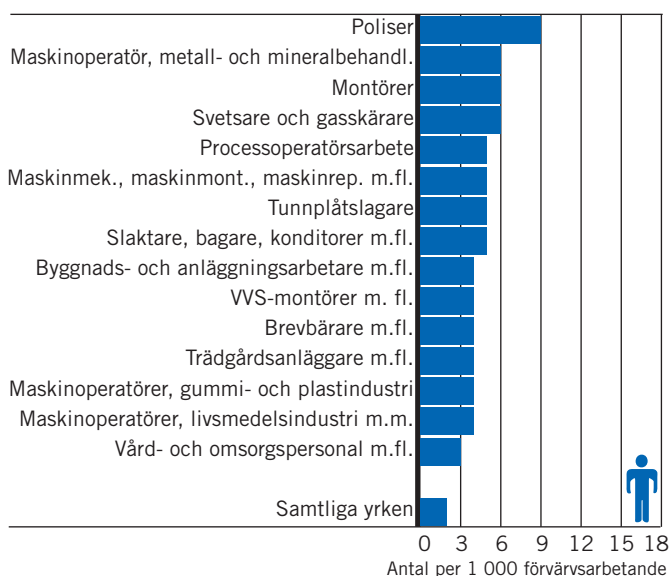
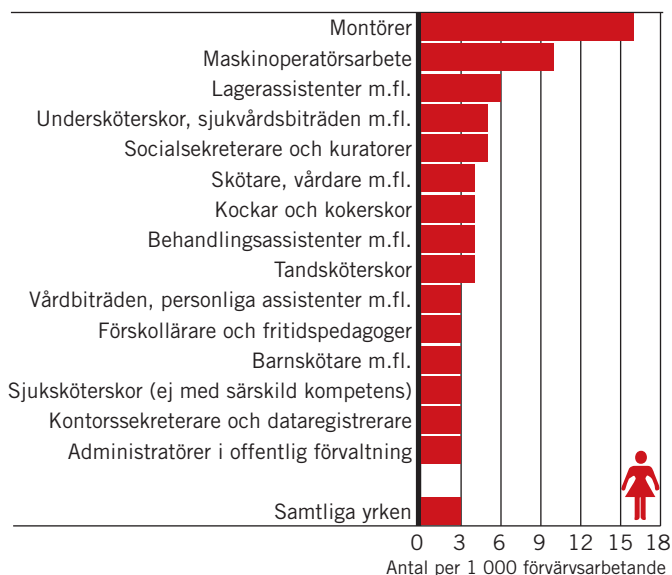
Yrke

Sedan 1997 görs yrkesklassificeringen i arbetsskadestatistiken enligt Standard för svensk yrkesklassificering (SSYK), och av tabell 5 i tabellbilagan framgår arbetssjukdomarnas fördelning efter yrke. Av tabellen framgår också hur många av de anmälda sjukdomarna som uppges bero på belastningsfaktorer, kemiska eller biologiska orsaker eller på organisatoriska eller sociala faktorer.

För att kunna jämföra hur vanligt det är med arbetsskador inom olika yrken krävs att man kan relatera antalet anmälda fall till antalet sysselsatta, vilket gjorts i figur 13. För att beräkna antal fall per 1 000 sysselsatta inom olika yrken har uppgifter från SCB:s arbetskraftsundersökningar (AKU) om antalet sysselsatta i olika yrken använts. Uppgifterna i AKU bygger på intervjuer av ett slumpmässigt urval av

Figur 13

Yrken¹ med högsta relativa frekvenser av anmälda arbetssjukdomsfall 2008, 16-64 år. Arbetstagare och egenföretagare



1) Omfattar yrken med minst 10 000 sysselsatta män respektive kvinnor

Källa: AV/ISA, SCB/AKU

befolkningen. Eftersom AKU är en urvalsundersökning är uppgifterna behäftade med en viss osäkerhet som blir större ju färre som är verksamma inom yrket. En förutsättning för att redovisas i någon av figurerna eller i texten gällande yrken är att minst 10 000 män eller kvinnor varit sysselsatta inom yrkesgruppen. Vidare har endast fall i åldrarna 16-64 år tagits med i beräkningarna. Yrkesklassificeringen är hierarkisk vilket innebär att en högre hierarkisk nivå omfattar ett antal grupper på en mer detaljerad nivå.

På den mest detaljerade nivån kommer många yrkesgrupper inte att uppfylla antalskravet för att komma med i redovisningen. Detta innebär att det kan finnas yrkesgrupper med höga risker som inte kommer med i redovisningen därför att siffrorna är alltför osäkra.

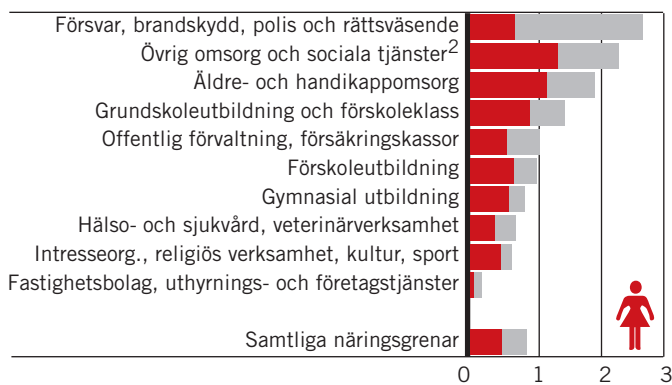
Flest antal arbetssjukdomar per 1 000 yrkesverksamma kvinnor har anmälts för Montörer, medan Poliser anmält flest arbetssjukdomar per 1 000 förvärvsarbetande män.

Organisatoriska och sociala faktorer

Var femte anmälan om arbetssjukdom uppges vara orsakad av organisatoriska eller sociala faktorer. Nästan var tredje anmälan som gäller kvinnor misstänks ha dessa orsaker. Närmare preciseringar av dessa orsaker handlar framförallt

Figur 14

Anmälda arbetssjukdomar orsakade av organisatoriska eller sociala faktorer. Näringsgrenar med det högsta antalet fall per 1 000 sysselsatta 2008¹. Arbetstagare och egenföretagare



— Problem med relationer på arbetsplatsen — Övriga faktorer av organisatorisk eller social art

1) Minst 3 000 förvärvsarbetande

2) Andra omsorger och sociala insatser än äldre- och handikappomsorg

Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

om alltför mycket arbete eller för hög arbetstakt samt relationsproblem på arbetsplatsen. Relationsproblem kan gälla i förhållande till överordnade, arbetskamrater eller tredje man. Som relationsproblem räknas bl.a. samarbetsproblem, mobbing, utfrysning och trakasserier. En betydande del av relationsproblemen gäller relationer till tredje man, det kan till exempel avse förhållandet till patienter, elever eller anhöriga/föräldrar till dessa.

I figur 14 redovisas de näringsgrensgrupper som hade de högsta relativa frekvenserna av anmälda arbetssjukdomar till följd av organisatoriska eller sociala faktorer 2008. Av figuren framgår också hur stor andel av anmälningarna som kan hänföras till problem med relationer på arbetsplatsen. Högsta frekvens av anmälda arbetssjukdomar orsakade av organisatoriska eller sociala faktorer bland kvinnor hade Försvar, brandskydd, polis och rättsväsende samt omsorgs- verksamhet. Bland män var den relativa frekvensen högst för Äldre- och handikappomsorg samt för Försvar, brandskydd, polis och rättsväsende.

Specialbearbetningar av dataunderlaget och förfrågningar om statistiken kan beställas hos Arbetsmiljöverket.

Arbetsmiljöverket, Enheten för statistik tel. 08-730 90 49
Adress: Arbetsmiljöverket, Enheten för statistik, 112 79 Stockholm
E-post: arbetsmiljoverket@av.se.

Statistik över arbetsskador och arbetsmiljö finns även på Arbetsmiljöverkets webbplats www.av.se.



Arbetsskador bland ej förvärvsarbetande

Arbetsmiljölagen gäller skolelever från och med förskoleklasserna. Däremot gäller arbetsskadeförsäkringen först från och med årskurs 7 och endast när eleven i sin utbildning utför arbete som liknar det som "vanligen utförs vid förvärvsarbete". Det anmäls emellertid arbetsskador bland studerande även om dessa inträffat under andra tillfällen än de som omfattas av arbetsskadeförsäkringen. Även dessa anmälningar registreras.

Oavsett om eleverna omfattas av arbetsskadeförsäkringen eller ej så räknas studerande inte som förvärvsarbetande. Av det skälet redovisas studerande separat i detta avsnitt. Värnpliktiga, hemvärnsmän och lottor samt personer som medverkar i civilförsvaret omfattas inte av arbetsskadeförsäkringen. De är dock försäkrade enligt lagen om statligt personskadeskydd som gäller även under resor och fritid. Denna lag omfattar även några andra personkategorier, som intagna på kriminalvårdsanstalt. För en fullständig redovisning se Lag (1977:265) om statligt personskadeskydd. Under 2008 gjordes 350 arbetsskadeanmälningar gällande studerande vilket är ungefär lika många som år 2007. Inget dödsfall har rapporterats.

De 729 anmälda arbetsskadorna bland värnpliktiga innebär en ökning med 25 % gentemot 2007. En skjutolycka under övning ledde till att en värnpliktig omkom. Ännu en värnpliktig omkom i en fritidsolycka.

Det anmäldes 306 arbetsskador bland personer i arbetsmarknadsåtgärder, vilket är 29 % färre än föregående år. Två dödsolyckor har rapporterats.

Anmälda arbetsskador bland icke förvärvsarbetande efter personkategori, skadetyper och kön 2008

	Arbetsolyckor			Arbetssjukdomar		
	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt
Värnpliktiga (även på fritid)	46	388	434	39	256	295
Övriga enligt LSP	12	126	138	4	25	29
Personer i arbetsmarknadsåtgärder	77	172	249	30	27	57
Studerande	138	204	342	6	2	8
Källa: AV/ISA						



Arbets-skador inom EU

Inom EU samordnas arbetsskadestatistiken av statistikkontoret Eurostat. Sverige deltar sedan 1994 i detta samarbete.

Arbetsolyckor

Jämförelser mellan olika länder är svårt att göra med god kvalitet. Länderna har sinsemellan helt olika system som bygger på olika lagstiftning. Systemen omfattar olika grupper på arbetsmarknaden och olika typer av arbetsskador. I viss mån skilda klassifikationer används. Några väsentliga kommentarer:

* Anmälningssgraden varierar kraftigt mellan länderna. För att kompensera för underanmälan räknas siffrorna för länderna upp med motsvarande procenttal. Detta innebär att uppgifterna i detta avsnitt inte avser anmälda fall utan beräknat antal inträffade fall. (Betr dödsolyckor används uppgiften om antal anmälda fall, utan uppräknings).

* Alla branscher omfattas inte av redovisningssystemet i alla länder. För att få jämförbarhet har EU-statistiken begränsats till nio branscher som omfattas av statistiken i alla länder.

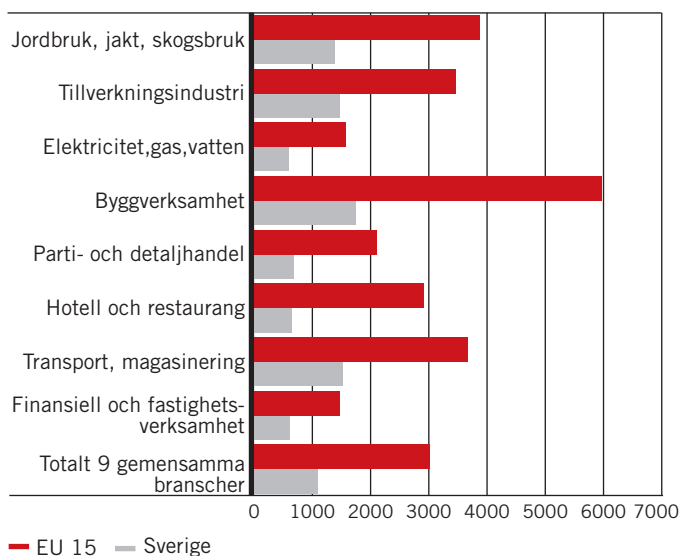
* I många länder begränsas arbetsskadestatistiken till de arbetsolyckor som har lett till mer än tre frånvarodagar från arbetet. För att få jämförbarhet mellan länderna har också EU-statistiken begränsats på motsvarande sätt.

* Standardisering: Totalt sett beror olyckstalet i ett land mycket på vilken näringsgrensstruktur man har. En hög sysselsättning i riskbranscher, tex jordbruk, ger en hög total olycksfallsfrekvens. Och tvärtom, en hög sysselsättning i till exempel administrativa och finansiella verksamheter drar mot en lägre total olycksfrekvens. Eurostat vill ha en jämförelse som bortser från detta. Därför beräknas totalsiffran för varje land utifrån en tänkt branschfördelning som är lika med genomsnittet för alla länderna. Detta påverkar alltså uppgifterna under "Totalt 9 gemensamma branscher".

* Vid beräkning av relativ frekvens för dödsolyckorna utesluter Eurostat vägtrafikolyckor samt fordonsolyckor med tåg, båtar och flyg då ländernas statistik ännu inte är jämförbar. Ett kontinuerligt utvecklingsarbete bedrivs för att få fram en harmoniserad statistik för EU. Från 1998 kan statistiken anses hålla en jämn kvalitet.

Figur 15a

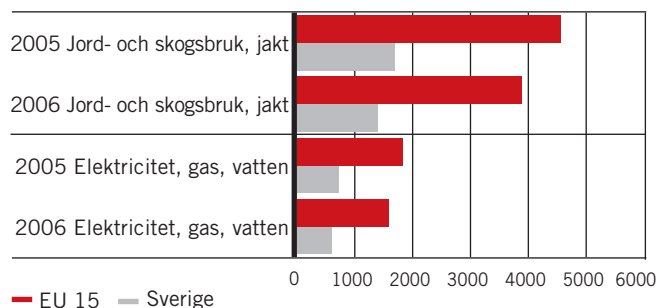
Arbetsolyckor med mer än 3 sjukdagar per 100 000 sysselsatta 2006. EU (15 länder)/Sverige.
9 gemensamma branscher



Källa: EUROSTAT

Figur 15a visar arbetsolyckor med mer än tre sjukfrånvarodagar 2006 i förhållande till antal sysselsatta för nio branscher (två branscher redovisas sammantaget i den näst sista stapeln). Av diagrammet framgår att Sverige har låga olyckstal, jämfört med genomsnittet för EU-länderna. Den relativa frekvensen av olyckor med mer än tre sjukdagar är nära tre gånger så hög i EU-15 som i Sverige. Uppgifterna avser de 15 länder som blev medlemmar 1995 eller tidigare.

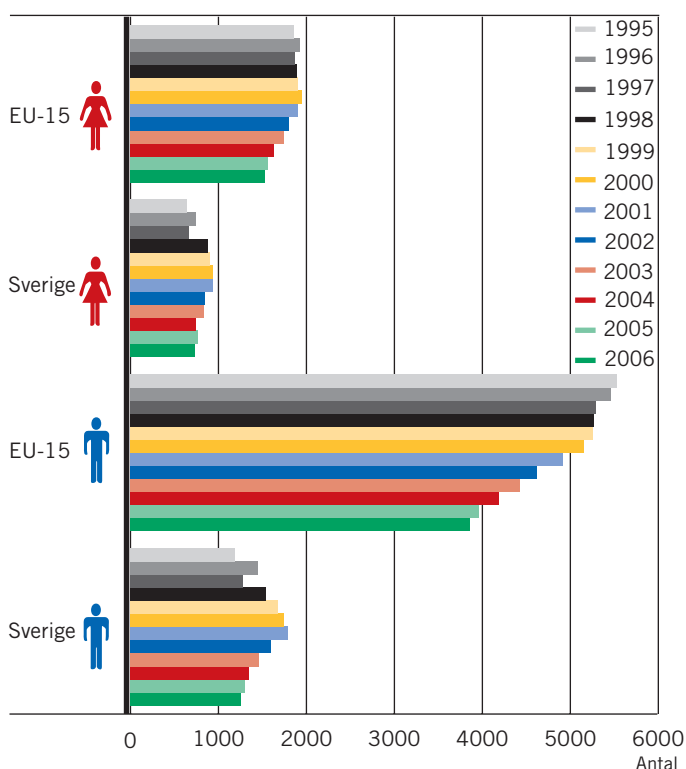
Figur 15b
Förändringar på ett år inom jord- och skogsbruk samt energibranschen. Arbetsolyckor med mer än tre sjukdagar per 100 000 sysselsatta. EU-15 och Sverige.



Källa: EUROSTAT

Jämfört med 2005 har relativ olycksfallsfrekvens i jord- och skogsbruk minskat både i Sverige och EU-15. För energibranschen el-gas-vatten syns en liten minskning. (Se figur 15b). I övriga jämförelsebranscher ligger relativa frekvensen i EU-15 på samma nivå som 2005 eller aningen högre.

Figur 15c
Arbetsolyckor med mer än tre sjukdagar per 100 000 sysselsatta 2006. EU (15 länder) / Sverige. Totalt 9 gemensamma branscher



Källa: Eurostat

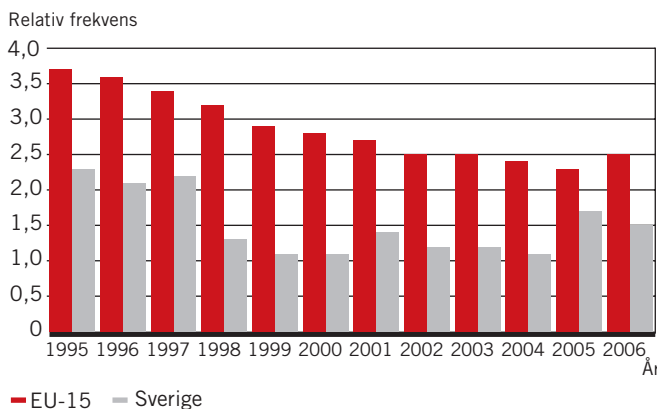
Olycksfallen bland män i EU-15 har långsamt minskat, i förhållande till sysselsättningen, för varje år; en total minskning med 30 procent 1995-2006. Olycksfallen bland kvinnor i EU-15 har minskat sakta men bara sedan 2002; totalt med 20 procent. Under samma period har i Sverige skett en ökning, både för män och kvinnor, fram till 2001 och därefter en minskning nästan tillbaka till nivån 1995. (Figur 15c).

Vid jämförelse med publicerade data i svensk statistik ska man minnas att denna EU-statistik framtagits på ett urval av arbetsolyckorna: fall med mer än tre sjukdagar samt endast nio näringsgrenar.

Dödsolyckor i arbetet

Figur 16 visar statistik över dödsolyckor åren 1995-2006 i EU-15 och Sverige. Vägtrafikolyckor samt fordonsolyckor med tåg, båtar och flyg undantas i denna redovisning då rapporteringen är olika mellan länderna. Dödsolyckor i arbetet inom EU-15 har minskat, både antalsmässigt och relativt, åren 1995-2005 men ökade åter 2006 då antalet dödsfall var 2 469 i de nio näringsgrenarna. I Sverige syns en svag ökning från 2005. År 2006 var antalet dödsfall i Sverige 35 i de nio branscherna och totalt 68 sett över hela arbetsmarknaden.

Figur 16
Arbetsolyckor med dödlig utgång per 100 000 sysselsatta 1995-2006¹. EU (15 länder)/ Sverige. Totalt 9 gemensamma branscher



1) Exklusive vägtrafikolyckor och fordonsolyckor med tåg, båtar och flyg

Källa: EUROSTAT

Arbetssjukdomar

Även beträffande arbetssjukdomar pågår ett arbete för att få fram harmoniserad statistik inom EU. Detta är än svårare än för arbetsolyckorna. Vad som räknas som en arbetssjukdom och hur den hanteras beror på det sociala försäkringssystemet i respektive land. Länderna har enats om att begränsa statistiken till de diagnoser som odkänns i alla 1995 års medlemsländer (EU-15). Trots detta blir det inte jämförbart mellan länderna eftersom lagstiftning och praxis för godkännande av arbetssjukdomar skiljer sig åt. Ingen statistik redovisas av Eurostat på nationsnivå och ytterst lite på EU-nivå.



Arbetsskador 2007 – slutliga uppgifter

En preliminär statistik avseende arbetsskador 2007 kom ut i juni 2008 och omfattade arbetsskadeanmälningar inkomna och registrerade senast den 28 mars 2008. Olyckorna redovisas efter det år de inträffat och vissa av de sent anmälda olycksfallen kom ej med i den preliminära statistiken. Däremot redovisas arbetssjukdomarna efter det år som anmälan gjordes och därmed är skillnaden mellan preliminär och slutlig statistik endast marginell i fråga om totala antalet anmälningar.

I sammanställningen nedan visas slutliga antalet inkomna arbetsskadeanmälningar för 2007. Jämfört med den preliminära statistiken 2007 har arbetsolyckor med frånvaro ökat med 6 %, med olyckor utan frånvaro och olyckor under färd till eller från arbetet ökat med 5 %. Antalet arbetssjukdomar är i stort sett oförändrat.

På det stora hela är det allmänna intrycket oförändrat när man jämför preliminära och slutliga uppgifter för 2007, t ex ifråga om vilka näringsgrenar som har höga relativa frekvenser. Arbetsolyckor med mer än 14 sjukdagar har dock ökat mer än de med kortare sjukfrånvaro, 15 % jämfört med knappt 1 % för de med frånvaro 1-14 dagar. Den främsta anledningen till detta är att vissa olycksfall har tillförts nya uppgifter om sjukfrånvaron genom matchning mot Försäkringskassans register över sjukpenningdagar.

Arbetsskador 2007 - korrigerad 20100511

Typ av skada	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Arbetsolyckor med sjukfrånvaro	12216	21	18784	36	31000	28
- därav arbetstagare och egenföretagare	11891	21	17859	34	29750	27
Arbetssjukdomar	6449	11	5491	10	11940	11
- därav arbetstagare och egenföretagare	6372	11	5236	10	11608	11
Arbetsolyckor utan frånvaro	29897	52	22598	43	52495	48
Olyckor under färd till eller från arbetet	8085	14	4122	8	12207	11
Gamla ärenden ¹	752	1	1057	2	1809	2
Ej arbetsskada/ej klassificerbar anmälan	157	0	257	0	414	0
Totalt	57556	100	52309	100	109865	100

1) Till denna kategori förs arbetsolyckor som inträffat mer än cirka två år före det datum då anmälan inkom och arbetssjukdomar som har ett skadedatum mer än cirka tio år bakåt i tiden.

Korrigerad 20100511. På grund av att kolumnerna män och kvinnor har varit omkastade har detta korrigerats.



Statistikens omfattning och innehåll

Sedan 1979 har officiell statistik över arbetsskador baserats på ISA. Den 1 juli 1994 reformerades den statliga statistikproduktionen, och Arbetsmiljöverket blev ansvarig myndighet för den officiella statistiken om arbetsskador och arbetsmiljö. Syftet med ISA är att skapa underlag för det förebyggande arbetsmiljöarbetet.

Bakgrund

Det finns officiell statistik över olycksfall i arbetet sedan 1906. Från 1955 till juni 1977 publicerades statistiken, sammanställd av Riksförsäkringsverket, i serien Sveriges officiella statistik (SOS) under benämningen "Yrkesskador år 19xx" och juli 1977 - 1978 under benämningen "Arbets-skador".

Den officiella arbetsskadestatistiken omfattar t.o.m. 2007:

- Preliminär årssammanställning, som ger en grov bild av utvecklingen, med relativa frekvenser på övergripande nivå.
 - Årsstatistik, som innehåller detaljerade tabeller med bl.a. uppgift om antal förvärvsarbete som ger underlag för jämförelser av risker mellan branscher.
- Från och med 2008 läggs huvudvikten vid en snabbt sammanställd rapport där jämförelsetal för näringsgrenar är preliminära då de bygger på fjolårets sysselsättningssiffror. Jämförelsetal för yrkesgrupper är aktuella då de bygger på Arbetskraftundersökningen 2008. En tabell över definitiva uppgifter presenteras ett år senare.

Den 1 januari 1979 inrättades efter riksdagsbeslut Informationssystemet om arbetsskador (ISA) på dåvarande Arbetarskyddsstyrelsen (fr.o.m. 2001 Arbetsmiljöverket).

I denna rapport presenteras en sammanställning av anmälda arbetsskador för år 2008. Sammanställningen är prelimi-

när i den meningen att alla anmälningar för 2008 ännu inte kommit in och registrerats samt att vissa kompletteringar av materialet återstår att göra. De kompletteringar och upprättningar av informationen som görs kan exempelvis också påverka om en skada ska ingå i statistiken eller ej. När mer fullständiga uppgifter om sjukfrånvaron erhålls kan detta resultera i att antalet arbetsolyckor med frånvaro ökar.

Arbetsskadeförsäkringen

Enligt Lag (1976:380) om arbetsskadeförsäkring (LAF) är alla som förvärvsarbetar försäkrade för arbetsskada. Försäkringen gäller också den som genomgår utbildning i den mån utbildningen medför särskild risk för arbetsskada. Värnpliktiga, intagna vid kriminalvårdsanstalt m.fl. omfattas av Lag (1977:265) om statligt personskadeskydd (LSP), som utöver tjänstgöring eller intagning också gäller under fritid. Arbetsgivare eller arbetsföreståndare som fått kännedom om inträffad arbetsskada är skyldig att anmäla skadan till Försäkringskassan. Annan försäkrad än arbetstagare skall själv göra arbetsskadeanmälan.

Som arbetsskada enligt lagen om arbetsskadeförsäkring räknas skada till följd av olycksfall eller annan skadlig inverkan i arbetet. Även skada till följd av olycksfall under den vanliga och direkta färden till eller från arbetet räknas som arbetsskada.

Den 1 juli 2002 ändrades arbetsskadeförsäkringen med nya beviskrav som syftar till en mildare bedömning.

Anmälan om arbetsskada skall enligt Förordning (1977:284) om arbetsskadeförsäkring och statligt personskadeskydd, göras om en skada har medfört eller kan antas medföra rätt till sjukvårdsersättning, sjukpenning eller rehabiliteringsersättning från den allmänna försäkringen eller sjuklön, enligt lagen om sjuklön eller ersättning från arbetsskadeförsäkringen. Anmälan skall även göras om skadan har föranlett eller kan antas föranleda sveda och värk eller lyte eller annat stadigvarande men.

Definitioner och indelningsgrunder

Arbetsskador indelas i arbetsolycksfall, olyckor på väg till eller från arbetet och arbetssjukdomar enligt följande:

- Arbetsolycksfall är olycksfall som inträffat på arbetsplatsen eller på annan plats där den skadade vistats i eller för arbetet. Arbetsolyckorna kan delas upp efter om de medfört frånvaro utöver skadedagen eller ej

- Olyckor på väg till eller från arbetet är olycksfall som inträffat under den direkta dagliga färden till eller från arbetet

- Arbetssjukdomar är arbetsskador som uppkommit genom annan skadlig inverkan än olycksfall. Sådan skadlig inverkan kan vara t.ex. exponering för kemiska ämnen, strålning, ensidiga rörelser eller psykiskt påfrestande förhållanden i arbetet

I denna publikation redovisas statistik över arbetssjukdomar som anmälts under 2008 samt arbetsolycksfall som inträffat under 2008 under förutsättning att de anmälts och registrerats senast den 27 mars 2009.

Statistiken avser följande skador (om inte annat anges):

- Anmälda arbetsolycksfall med minst en sjukfrånvarodag
- Anmälda arbetssjukdomsfall oberoende av sjukfrånvaro, om skadedatum är 1997 eller senare

Statistiken gäller personer som omfattas av LAF eller LSP (se ovan). Samtliga anmälningar redovisas i tabell 1 i tabellbilagan, medan övriga tabeller endast avser förvärvsarbete, dvs. arbetstagare och egenföretagare. Olyckor på väg till eller från arbetet redovisas endast helt kort i inledningsavsnittet.

Arbetsskadeanmälan

Grundmaterialet för kodningen utgörs av de uppgifter som lämnats i arbetsskadeanmälan. Arbetsskadeblanketten ger bland annat uppgifter om den skadade och dennes yrke, anställningsform, arbetsgivare, skadans omfattning, olycksförlopp och misstänkta orsaker.

Registrering

Det nya registreringssystemet som infördes 2002 är anpassat till den nya arbetsskadeblanketten och nya EU-klassifikationer. Blanketterna skannas och i samband med detta registreras vissa uppgifter t.ex. personnummer och skadedatum. Uppgifterna från skanningen kompletteras med manuell kodning och registrering. Vid kodningen görs också viss granskning och upprättning av de automatgenererade uppgifterna.

När det gäller arbetsolycksfall görs manuell kodning och komplettering endast i de fall det är fråga om frånvaro under minst en dag. Före 2002 registrerades och publicera-

des även vissa arbetsolyckor utan frånvaro. Det gällde tandskador, akut hörselnedsättning och psykisk reaktion (vid hot, rån etc.). Av de arbetsolyckor som anmälades för 2001 hade cirka en tiondel inte lett till någon sjukfrånvaro. I de trender avseende arbetsolyckor som visas i diagramform i denna publikation, har uppgifterna för 2001 och tidigare korrigerats så att arbetsolycksfall utan sjukskrivning tagits bort för att bli mer jämförbara med siffrorna för 2002 och framåt.

Anställningsform

Genom anställningsform skiljer man bl.a. på arbetstagare, egenföretagare, studerande samt värnpliktiga och andra försäkrade. De flesta uppgifterna i denna publikation avser kategorin Förvärvsarbete, som består av arbetstagare och egenföretagare.

Under åren har reglerna ändrats för hur vissa personkategorier förs i statistiken. Personer under utbildning (studerande, elever och praktikanter) samt personer i arbetsmarknadsåtgärder (beredskapsarbete, AMS-arbetare etc.) räknades t.o.m år 1996 alltid som arbetstagare. För åren 1997-2001 räknades dessa grupper som arbetstagare endast i de fall man hade lön (sammanlagt omkring 200-250 arbetsskadeanmälningar per år). För år 2002 och senare ingår inga personer under utbildning eller i arbetsmarknadsåtgärder i kategorin arbetstagare och redovisas därmed inte bland de förvärvsarbete i den officiella arbetsskadestatistiken.

Avvikelse

Från och med 2002 kodas den avvikelse som orsakat olycksfallet. Kodningen av variabeln Avvikelse grundas på en klassifikation som tagits fram och rekommenderats av EU:s statistikbyrå EUROSTAT. Variabeln Händelse som tidigare använts vid redovisning av arbetsolycksfallen kodas inte efter 2001.

Avvikelse beskriver vad som avvikit från det normala i ett händelseförlopp. Det kan också vara en avvikelse från det normala sättet att utföra en arbetsuppgift, där denna avvikelse bidragit till olycksfallet. Avvikelse och händelse (som kodades fram till 2001) beskriver delvis olika saker. Om exempelvis en person faller ner från en stege på grund av något materialfel i stegen är det som regel detta fel som räknas som avvikelser. Däremot skulle denna typ av olycka betraktas som en fallolycka i den gamla klassifikationen.

Besvär

Variabeln kodas manuellt för arbetssjukdomarna. Den ger en översiktlig beskrivning av de besvär som uppgivits i anmälan och görs utifrån en egen klassifikation som har sin grund i den indelning som finns i sjukdomsklassifikationen ICD-10.

Exponeringsfaktor

Variabeln kodas för arbetssjukdomarna och beskriver mer i detalj den exponering i arbetet som bidragit till skadan och är ett komplement till variabeln Misstänkt orsak (se nedan). Det kan exempelvis gälla kemiska ämnen, organisatoriska faktorer eller någon form av belastningsfaktor. För 2008 kan två olika exponeringsfaktorer kodas för en skada. Klassifikationen har tagits fram inom EUROSTAT.

Kroppsdel

Har flera delar av kroppen skadats vid en arbetsolycka registreras den mest allvarligt skadade. Variabeln kodas med hjälp av en klassifikation rekommenderad av EUROSTAT. För 2008 har skadad kroppsdel bara kodats för arbetsolycksfall med frånvaro.

Misstänkt orsak

Denna variabel ger översiktlig information om vilka förhållanden i arbetet som orsakat den anmälda arbetssjukdomen, t.ex. belastningsfaktorer, buller, vibrationer, kemiska ämnen, organisatoriska eller sociala faktorer.

Näringsgren

I arbetsskadestatistiken anges näringsgren på arbetsstäl-lenivå. Med arbetsställe menas i praktiken all verksamhet vid en viss adress. Rörliga verksamheter (t.ex. transporter) och tillfälliga arbetsplatser (t.ex. anläggningsarbete), hän-förs normalt till det arbetsställe varifrån de administreras. Redovisningen av näringsgren sker enligt Standard för svensk näringsgrensindelning (SNI2002), som baseras på EUs reviderade näringsgrensstandard NACE Rev.1.1. Upp-gifter om arbetställets näringsgren hämtas i första hand från SCBs företagsdatabas (FDB).

Sjukfrånvaro

Uppgifter om den troliga sjukfrånvaron som en skada med-fört kan fås via uppgifter som lämnas i arbetsskadeanmä-lan. Detta ger en grov uppskattning av frånvaron då läng-den anges i intervall, där exempelvis en av klasserna består av skador med frånvaro längre än 14 dagar. Uppgiften i anmälan är preliminär, eftersom det många gånger är först senare som den fulla effekten av skadan blir känd. I arbets-skadeanmälan kan även lämnas uppgift om antalet dagar med sjuklön.

Uppgifter om sjukfrånvaro kompletteras i efterhand genom matchningar mot SCBs register över sjuklönedagar samt mot Försäkringskassans register över sjukpenningdagar. Efter dessa matchningar är det drygt hälften av arbets-skadeanmälningarna som har uppgift om sjukfrånvaro. Avsaknaden av uppgifter om sjukdagar är dock för stor för att det ska vara relevant att presentera mer exakt statistik över sjukfrånvaro på grund av arbetsskada.

Yrke

Yrke redovisas i arbetsskadestatistiken enligt Standard för svensk yrkesklassificering (SSYK), som utgår från den internationella yrkesstandarden ISCO-88. Klassifikationen bygger på typ av arbete som utförs och de kvalifikationer som krävs för detta arbete. Nuvarande klassifikation har använts för arbetsskadorna sedan 1997.

Ålder

För arbetssjukdomar räknas den ålder man hade när arbetsskadeblanketten registrerades och för arbetsolyck-orna baseras beräkningen av ålder på den tidpunkt då olycksfallet inträffade.

Sysselsättningsuppgifter

Uppgifter om antalet förvärvsarbetande för beräkning av relativa frekvenser har hämtats från SCBs arbetskrafts-undersökningar (AKU) för år 2008 och från SCBs register-baserade arbetsmarknadsstatistik (RAMS) för 2007. Uppgifter från RAMS för 2008 beräknas bli färdiga i december 2009.

AKU baseras på stickprov ur befolkningen. Det innebär att de uppgifter om sysselsatta som redovisas är skattade värden med en viss osäkerhet, som bl.a. beror på storleken på respektive grupp. Då det gäller beräkning av relativa frekvenser för olika yrken, som baseras på AKU, har grän-sen för att ta med ett yrke satts till ett skattat antal om minst 10 000 sysselsatta.

Relativa frekvenser som beräknas med hjälp av uppgifter från RAMS redovisas i denna publikation inte för grupper med färre än 3 000 förvärvsarbetande.

Statistikens kvalitet

Statistiken bygger huvudsakligen på anmälningar av arbetsskador som görs och de uppgifter som lämnas i res-pektive anmälan. Kvaliteten i statistiken är starkt beroende av täckningsgraden och tillförlitligheten i de lämnade upp-gifterna. Bortfall av anmälningar kan bero på att en anmä-lan inte görs eller att den försvinner i den efterföljande han-teringen. Felaktigt registrerade uppgifter orsakas av brister i det underlag som lämnats i anmälan eller felaktigheter i samband med kodning och registrering.

I syfte att hålla en hög kvalitet i de registrerade uppgif-terna görs löpande genomgång av innehållet i registret. Den personal som svarar för inkodningen i systemet får också löpande instruktioner och utbildning i kodningsfrågor och de klassifikationer som används.

Den information som registrerats för en skada kan vara mer eller mindre korrekt. Eventuella felaktigheter kan bero på:

- felaktigt eller ofullständigt ifyllda anmälningsblanketter
- fel i den maskinella tolkningen av blanketter
- fel i den manuella kodningen av informationen

När det gäller den manuella kodningen så handlar den i första hand om att översätta text till koder. I vissa fall kan flera olika koder vara aktuella och då handlar det om att göra en bedömning av vilket alternativ som bäst passar in på den aktuella skadan. Att göra ett korrekt val försvåras naturligt-vis av att blanketterna ibland är ofullständigt ifyllda.

En del fel lokaliseras via systematiska genomgångar av den kodade informationen och sådana felaktigheter i registret rättas då upp. Vissa typer av fel kan dock upptäckas bara genom kontroll av de enskilda arbetsskadeanmälningarna och detta är bara möjligt att göra i begränsad omfattning, t ex vid misstanke om att den registrerade informationen inte är korrekt.

Ett sätt att få information om kvaliteten i de registrerade uppgifterna är att kontrollkoda delar av materialet.

Ur 2006 års skadeanmälningar kontrollkodades ett slump-mässigt urval om 400 arbetssjukdomar och något fler arbetsolyckor.

Av de sjukdomsvariabler som redovisas i denna publikation noterades en överensstämmelse om 98 procent för variabeln

Anställningsform och 97 procent för variabeln Orsak.

Variabeln Näringsgren har kodats på exakt samma sätt i nio fall av tio. Variabeln Besvär förekommer inte i tabellbilagan men kommenteras i texten. Här stämmer den ursprungligen åsatta koden överens med kontrollkodarens uppfattning i drygt 95 procent av fallen. När ett stort antal besvär anges i anmälan kan det vara svårt att fastställa det huvudsakliga. Överensstämmelsen för variabeln Kroppsdelen är 99 procent. Exakt samma yrkeskod har åsatts anmälningarna i fyra fall av fem. Ett av problemen är att informationsinnehållet i skadeanmälningarna kan vara tämligen magert samtidigt som klassificeringen ska ske med hjälp av en i många fall ganska detaljerad kodförteckning.

Av de olycksvariabler som redovisas i denna publikation noterades en överensstämmelse om 96 procent för variabeln Anställningsform medan variabeln Avvikelse överensstämde i drygt åtta fall av tio, redovisad på det sätt som görs i tabell 4 i tabellbilagan. Att skilja på stationära och handhållna maskiner visar sig ibland vara problematiskt och bristfälligt ifyllda skadeanmälningar underlättar inte bedömningarna. Variabeln Kroppsdelen som den redovisas i publikationens textavsnitt kodades på samma sätt i nio fall av tio. I fyra fall av fem har koden för variablerna Yrke och Yttre faktor registrerats på samma sätt vid kvalitetskontrollen som vid ursprungsregistreringen.

Svårigheter och fel som upptäcks i den kodade informationen möts med insatser i form av utbildning och förbättrade kodningsinstruktioner. Klassifikationerna har också i vissa fall justerats för att bli bättre anpassade till den information som i praktiken oftast finns tillgänglig vid registreringsarbetet.

Specialbearbetningar

ISA har utformats både för att framställa officiell statistik och för att möjliggöra specialbearbetningar efter olika statistikansvändares önskemål. Detta innebär bl.a. att informationen i föreliggande publikation kan tas fram på en mer detaljerad nivå i publicerade tabeller.

Varje uppgift som finns på anmälan och som registrerats kan användas för att välja ut den grupp av skador som en användare önskar information om. Det bör dock beaktas att arbetsskadeanmälningarna är sekretesskyddade, vilket gör att utlämnande och publicering av material och tabeller sker enligt gällande sekretessregler.

Specialbearbetningar av dataunderlaget och förfrågningar om statistiken kan beställas hos Arbetsmiljöverket.

Arbetsmiljöverket, Enheten statistik tel. 08-730 90 49
Adress: Arbetsmiljöverket, Enheten för statistik, 112 79 Stockholm
E-post: arbetsmiljoverket@av.se.

Statistik över arbetsskador och arbetsmiljö finns även på Arbetsmiljöverkets webbplats www.av.se.



Sammanfattning

För år 2008 har det till och med första kvartalet 2009 rapporterats och registrerats totalt 105 000 arbetsskador och huvudparten av dessa är arbetsolyckor. 28 000 arbetsolyckor som medförde frånvaro från arbetet och mer än 50 000 som inte ledde till sjukfrånvaro har hittills anmälts.

Till detta kommer drygt 12 000 olyckor på väg till eller från arbetet och drygt 10 000 arbetssjukdomar. I denna publikation behandlas arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro samt arbetssjukdomar oberoende av om de senare medfört sjukfrånvaro eller inte. Vidare begränsar sig redovisningen huvudsakligen till arbetstagare och egenföretagare. För denna grupp har antalet anmälda arbetssjukdomar minskat med 11 procent och arbetsolyckorna med 5 procent. Jämförelsen är gjord mot antalet inkomna anmälningar vid samma tidpunkt året innan.

Bland arbetstagare och egenföretagare har hittills för 2008 anmälts 6 arbetsolycksfall och 2 arbetssjukdomar per 1 000 förvärvsarbetande. För män är frekvenserna 7 olyckor och 2 sjukdomar och för kvinnor 5 olyckor och 3 sjukdomar per 1 000 sysselsatta.

Under 2008 inträffade 67 dödsolyckor i arbetet varav 53 bland arbetstagare och 14 bland egenföretagare. 5 av de omkomna var kvinnor. Relativ frekvens dödsfall i arbetsolycka var 1,3 per 100 000 arbetstagare respektive 5,7 per 100 000 egenföretagare.

Arbetsolyckor med sjukfrånvaro

Flest arbetsolyckor med sjukfrånvaro per 1 000 sysselsatta anmäls bland män i åldersgruppen 16-24 år. Den anmälda olycksfallsfrekvensen är för unga män drygt 40 procent högre än för män i övriga åldersgrupper. Däremot anmäls för kvinnorna flest arbetsolyckor per 1 000 yrkesverksamma för de som är i åldern 55 år.

Arbetsskador 2008 Anmälningar som inkommit t.o.m. första kvartalet 2009

Typ av skada	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Arbetsolyckor med sjukfrånvaro	10790	39	17164	61	27954	100
- därav arbetstagare och egenföretagare	10517	39	16274	61	26791	100
Arbetssjukdomar	5699	53	5097	47	10796	100
- därav arbetstagare och egenföretagare	5620	54	4787	46	10407	100
Arbetsolyckor utan frånvaro	29657	57	22520	43	52177	100
Olyckor under färd till eller från arbetet	8216	67	4056	33	12272	100
Gamla ärenden ¹	676	44	865	56	1541	100
Ej arbetsskada/ej klassificerbar anmälan	122	31	274	69	396	100
Totalt	55160	52	49976	48	105136	100

1) Till denna kategori förs arbetsolyckor som inträffat mer än cirka två år före det datum då anmälan inkom och arbetssjukdomar som har ett skadedatum mer än cirka tio år bakåt i tiden.

Bland kvinnor hade näringsgrenarna Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning, Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning samt Trävarutillverkning flest anmälda olycksfall per 1 000 förvärvsarbetande. Tillverkning av mineraliska produkter, Stål- och metallframställning samt Trävarutillverkning är de näringsgrenar inom vilka det anmälts flest arbetsolyckor per 1 000 förvärvsarbetande män under 2008. Det är ungefär samma näringsgrenar som legat högst för män respektive kvinnor även under tidigare år.

Mellan åren 2005 och 2008 har arbetsolyckorna med frånavaro minskat med ungefär 10 procent. Inom vissa näringsgrenar har minskningen de senaste åren varit betydligt större, t.ex. inom Förlagsverksamhet, grafisk produktion. Även öknings har förekommit de senaste tre åren och ett exempel på detta är Finansiell verksamhet.

Fallolyckor var bland kvinnor den vanligaste orsaken till olycksfall i arbetet och Förlorad kontroll var vanligast bland män. Denna kategori omfattar olycksfall där någon förlorat kontrollen över en maskin, ett transportmedel eller ett tamdjur. Hos män är det händer och fingrar som oftast skadas vid en arbetsolycka, medan kvinnor ofta skadar sig i de nedre extremiteterna (höft, ben eller fötter).

Bland kvinnor är det vanligt att olycksfall uppstår i umgänget med människor eller annan levande varelse. Det kan handla om exempelvis lyft av patient eller vårdtagare, men också att man blivit utsatt för våld eller hot från annan person. Bland män är det kategorin Befordrings-, transport- och lagringsanordningar som lett till flest olyckor under 2008. Truckar och lyftanordningar har här ofta varit inblandade.

Arbetssjukdomar

Under perioden 2003-2008 har arbetssjukdomarna minskat med nästan 60 procent.

Per 1 000 förvärvsarbetande kvinnor har det 2008 anmälts tre arbetssjukdomar. Motsvarande siffra för män är två anmälda fall.

Av arbetssjukdomarna har fem av tio sin orsak i belastningsfaktorer och det gäller båda könen. Belastningsfaktorer är en sammanfattande benämning för tunga lyft och bördor eller arbetsställningar eller rörelser som är ensidiga eller ansträngande. Organisatoriska eller sociala faktorer är den näst vanligaste orsaken till arbetssjukdom och ligger bakom var femte anmälan. Bland kvinnor ligger dessa faktorer bakom en betydligt högre andel av anmälningarna än bland män. Kemiska eller biologiska faktorer står för drygt en tiondel av anmälningarna, medan var tionde uppges vara orsakad av buller. Drygt var femte bullerskada kommer från kvinnor.

Inom Transportmedelstillverkning samt Stål- och metallframställning anmäldes flest arbetssjukdomar per 1 000 sysselsatta kvinnor. För män var det Försvar, brandskydd, polisväsen etc., samt Stål- och metallframställning som hade de högsta relativa frekvenserna.

10

Summary

The Swedish Information System for Occupational Accidents and Work-related Diseases (ISA) was instituted in 1979, under the authority of the Swedish Work Environment Authority.

ISA contains data on occupational accidents and work-related diseases reported under the Work Injury Insurance Act or the Personnel Injuries Guarantee Act. The purpose of ISA is to provide basic information required for preventive measures in working life. This Statistical Report presents preliminary data on occupational accidents and work-related diseases in Sweden in the year 2008, including cases that were registered by March 27, 2009.

An overview of 2008 data

	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Occupational accidents with absence from work	10790	39	17164	61	27954	100
- of which employees and self-employed persons	10517	39	16274	61	26791	100
Work-related diseases	5699	53	5097	47	10796	100
- of which employees and self-employed persons	5620	54	4787	46	10407	100
Accidents without absence from work	29657	57	22520	43	52177	100
Commuting accidents	8216	67	4056	33	12272	100

Source: SWEA/ISA

The classification of economic activity used in this report is the Swedish Standard Industrial Classification 2002, which is based on the recommended standard (NACE rev.1.1) from the European Union. The occupation of the injured person is classified according to the Swedish Standard Classification of Occupations, SSYK, which is the Swedish version of the international classification ISCO-88.

A total of 105,000 occupational injuries were reported in 2008. The figure above include occupational injuries for employees, self-employed persons, students and military conscripts etc. The frequency rates for 2008 are 6 occupational accidents per 1,000 employed (7 for men, 5 for women), and 2 work-related diseases per 1,000 employed (2 for men, 3 for women).

In 2008, there was a total of 67 occupational accidents with fatal outcome. Out of those, 53 hit employees and 14 hit self-employed. The frequency rates are 1.3 cases per 100,000 employees and 5,7 cases per 100,000 self-employed, respectively.

The levels of reported occupational accidents and work-related diseases are now considerably lower than in the second half of the 1980s. Preventive actions, particularly in the field of ergonomics, and changes in the national health and work injury insurance all contributed to a sharp fall in the reported accidents and diseases in the late 1980s and early 1990s.

For occupational accidents, males 16-24 years old have a considerably higher frequency rate than other age groups. On

the other hand, the female frequency rate is highest among those aged 55 years or more. The frequency rate of work-related diseases increases by age.

The economic activities with the highest frequency rates of reported occupational accidents for women in 2008 were Manufacture of food products, beverages and tobacco, Manufacture of pulp, paper and paper products and Manufacture of wood and wooden products all with 15 cases per 1,000 employed. Among men Manufacture of other non-metallic mineral products had the highest accident rate (21 cases per 1,000 employed).

Concerning work-related diseases, the economic activities with the highest rates among women were Manufacture of transport equipment and Manufacture of basic metals (both with 10 cases per 1,000 employed). The highest rates among men had Fire brigades, the Armed Forces, public security etc. and Manufacture of basic metals, both with 6 cases per 1,000 employed.

Fall of person is the most common cause to occupational accidents among women, whereas loss of control was most common among men. This category includes accidents when someone loses his control over a machine, a transport equipment or an animal. When men are injured at work-related accidents, the hands are most frequently injured. Women hurt the hip, leg or foot somewhat more often than their hands.

Five out of ten reported work-related diseases are attributed to ergonomic factors such as monotonous or unusually strenuous movements or work postures. Organizational or social factors are reported to have caused one out of five, whereas chemical substances or products are the reported cause of somewhat more than one out of ten work-related diseases. A tenth of the diseases was caused by noise.

Regardless of sex or the cause of the disease, there has been a decrease in the number of reported work-related diseases. In all, the reduction is about 10 per cent compared to 2007 and almost 60 per cent since 2003.

Svensk-engelsk ordlista

List of terms

Anställningsform
Arbetsolyckor
Arbetsjukdomar
Arbetssskador
Arbetsstagare, uppdragstagare
Arbetsmarknadsåtgärder

Employment status
Occupational accidents
Work-related diseases
Occupational injuries
Employee, contractor
Employment measures

Avvikelse (1-siffernivå)

1 El, brand, explosion
2 Läckage, utströmning
3 Ras, fall, bristning av föremål
4 Förlorad kontroll
5 Fall av person
6 (Kropp)s rörelse utan belastning
7 (Kropp)s rörelse med belastning
8 Våld, angrepp, hot etc
9 Övrigt, oklart

Deviation (main level)

1 Electrical problems, explosion, fire
2 Leak, outflow, overflow
3 Collapse, fall, breakage of material
4 Loss of control
5 Fall of person
6 Body movement without any physical stress
7 Body movement under or with physical stress
8 Shock, fright, violence, aggression, threat
9 Others, unknown

Dagar
Därav
Dödsfall
Egenföretagare
Elever
Färdolycksfall

Förvärvsarbetande
Kvinnor
Kön
LSP (lagen om statligt personskadeskydd)

Längre frånvaro

Days
Of which
Fatality
Self-employed person
Students
Accidents on way to or from work site
(commuting accidents)
Employed
Women
Sex
Act concerning state protection in connection with
personal injuries
Longer absence from work

Misstänkt orsak

Belastningsfaktorer
Buller
Kemiska/biologiska ämnen eller faktorer
Organisatoriska eller sociala faktorer
Smitta
Vibrationer
Övriga fysikaliska faktorer

Suspected cause

Ergonomic factors
Noise
Chemical/biological substances and factors
Organizational and social factors
Infection
Vibrations
Other physical factors

Män
Näringsgren
Samtliga

Men
Economic activity
All

Skadad kroppsdel

Ansikte
Arm
Axel
Ben
Bröst
Buk
Bäcken
Fingrar
Flera skadade kroppsdelar
Fot
Fotled
Hals
Hand

Part of body injured

Face
Arm
Shoulder
Leg
Thorax
Abdomen
Pelvis
Fingers
Multiple locations of the body
Foot
Ankle
Neck
Hand

Handled	Wrist
Hela eller större delen av kroppen	Multiple locations of the body
Huvud	Head
Höft	Hip
Knä	Knee
Nacke	Back of the head, neck
Oklar eller ospecificerad kroppsdel	Unknown part of body
Rygg utom nacke	Back except nape of the head
Skuldra	Shoulder
Tår	Toes
Tänder	Teeth
Ögon	Eyes

SNI 2002 (Svensk standard för näringsgrensindelning)

Studerande

Summa

Totalt

Trolig frånvaro

Typ av arbetsskada

Värnpliktiga

Yrke

SNI 2002 (Swedish standard Industrial Classification of all Economic Activities)

Student, apprentice

Total

Total

Estimated duration of absence from work

Type of occupational injury

Conscripted personnel

Occupation

Yttre faktor (huvudnivå)	External Agency (main level)
01 Byggnader och arbetsområden i marknivå (inom- eller utomhus, stationära eller mobila)	01 Buildings, structures, surfaces – at ground level (indoor or outdoor, fixed or mobile, temporary or not)
02 Byggnader, anläggningar, arbetsområden – över marknivå (inom- el. utomhus)	02 Buildings, structures, surfaces – above ground level (indoor or outdoor)
03 Byggnader, anläggningar, arbetsområden – under marknivå (inom- el. utomhus)	03 Buildings, structures, surfaces – below ground level (indoor or outdoor)
04 Anordningar för distribution av material, matningsanordningar, rörsystem	04 Systems for the supply and distributions of materials, pipe networks
05 Motorer, anordningar för överföring och lagring av energi	05 Motors, systems for energy transmission and storage
06 Handverktyg – icke motordrivna	06 Hand tools, not powered
07 Handhållna eller handstyrda verktyg eller redskap - motordrivna	07 Hand-held or hand-guided tools, mechanical
08 Handverktyg – utan uppgift om motorisering	08 Hand tools – without specification of power source
09 Maskiner och utrustning – flyttbara eller mobila	09 Machines and equipment – portable or mobile
10 Stationära maskiner och utrustning	10 Machines and equipment, stationary
11 Befordrings-, transport- och lagringsanordningar	11 Conveying, transport and storage systems
12 Landfordon	12 Land vehicles
13 Andra transportfordon	13 Other transport vehicles
14 Material, föremål, produkter, maskinkomponenter, brottstycken, damm	14 Materials, objects, products, machine or vehicle components, debris, dust
15 Kemiska, explosiva, radioaktiva eller biologiska ämnen	15 Chemical, explosive, radioactive, biological substances
16 Säkerhetsanordningar och -utrustning	16 Safety devices and equipment
17 Kontors-, personlig- och sportutrustning, vapen, hushållsutrustning	17 Office equipment, personal equipment, sports equipment, weapons, domestic appliances
18 Levande varelser och människor	18 Living organisms and human-beings
19 Bulkavfall	19 Bulk waste
20 Fysikaliska- och naturfenomen	20 Physical phenomena and natural elements
00, 99 Övrigt, oklart	00, 99 Others, unknown

Uppgift saknas

Data not available

Näringsgren SNI2002

Economic activity

01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	Agriculture, hunting, forestry and fishing
01,05	Jordbruk, jakt och fiske	Agriculture, hunting and fishing
02	Skogsbruk	Forestry
10-14	Utvinning av mineral	Mining and quarrying
15-37	Tillverkning	Manufacturing
15-16	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	Manufacture of food products, beverages and tobacco
17-19	Textil-, kläder- och lädervarutillverkning	Manufacture of textiles and textile products, leather and leather products
20	Trävarutillverkning	Manufacture of wood and wooden products
21	Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning	Manufacture of pulp, paper and paper products
22	Förlagsverksamhet, grafisk produktion	Publishing, printing and reproduction of recorded media
23-24	Kemisk industri, petroleumraffinering	Manufacture of chemicals and chemical products, refined petroleum products
25	Gummi- och plastvarutillverkning	Manufacture of rubber and plastic products
26	Tillverkning av mineraliska produkter	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	Stål- och metallframställning	Manufacture of basic metals
28	Metallvarutillverkning, ej maskiner	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	Tillverkning av maskiner, övriga	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30-33	Tillverkning av el- och optikprodukter	Manufacture of electrical and optical equipment
34-35	Transportmedelstillverkning	Manufacture of transport equipment
36	Möbeltillverkning, annan tillverkning	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	Återvinning	Recycling
40-41	El-, gas-, värme- och vattenförsörjning	Electricity, gas and water supply
45	Byggverksamhet	Construction
45211	Byggande av hus	General construction of buildings
45230	Anläggning av vägar, flygfält och idrottsanläggningar	Construction of highways, roads, airfields and sport facilities
453	Bygginstallationer (el, isolering, VVS)	Building installations
45, övriga	Mark- och anläggningsarbete, takarbete, målning m.m.	Site preparation, roof covering and painting etc.
50-52	Parti- och detaljhandel; reparationer av fordon m.m.	Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, personal and household goods
50	Handel och service av motorfordon, bensinstationer	Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles; retail sale of automotive fuel

51	Parti- och agenturhandel	Wholesale trade and commission trade, except of motorvehicles and motorcycles
52	Detaljhandel, reparation av hushållsartiklar	Retail trade, except of motor vehicles and motor-cycles; repair of personal and household goods
55	Hotell och restauranger	Hotels and restaurants
60-64	Transport och kommunikation	Transport , storage and communication
60-63	Transport (inkl. stödtjänster), resebyråverksamhet	Transport, supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies
64	Post- och telekommunikation	Post and telecommunications
65-67	Finansiell verksamhet	Financial intermediation
70-72, 74	Fastighets- och uthyrningsverksamhet, företagstjänster	Real estate, renting and business activities
70-72, 74 (ej 747)	Fastighetsbolag, uthyrnings- och företagstjänster	Real estate, renting and business activities (except industrial cleaning)
747	Rengöring och sotning	Industrial cleaning
75	Offentlig förvaltning och försvar	Public administration and defence; compulsory social security
751, 753	Offentlig förvaltning, försäkringskassor	Public authorities, social security offices
752	Försvar, brandskydd, polis och rättsväsende	Provision of services to the community as a whole (Fire brigades, the Armed Forces, public security etc.)
80,73	Utbildning, forskning	Education, research and development
80101	Förskoleutbildning	Pre-primary school education
80102	Grundskoleutbildning och förskoleklass	Compulsory comprehensive school education and pre-school class
802	Gymnasial utbildning	Secondary education
85	Vård och omsorg	Health and social work
851, 852	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	Human health activities, veterinary activities
85311, -12, 85327, -28	Äldre- och handikappomsorg	Care for residents in service homes and homes for the aged, day care activities for the aged and handicapped
853, övriga	Övrig omsorg och sociala tjänster	Care and social work (others)
90-93	Andra samhällsreliga och personliga tjänster	Other community and personal service activities
90	Avfallshantering, renhållning	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
91-92	Intresseorg., religiös verksamhet, kultur, sport	Activities of membership organisations n.e.c., recreational, cultural and sporting activities
93	Tvätter, hår- och kroppsvård m.m.	Washing of textile and fur products, hairdressing, physical well-being activities etc.
00,95, 99, övrigt	Övrigt	Others

Tabeller

Publiceringsnivåer och tabellförklaringar

Tabell 2, 3, 4 Näringsgrenstabeller

I tabellerna med näringsgren i förspalten redovisas näringsgren enligt 14 huvudgrupper och 38 delgrupper med minst 5 000 sysselsatta (år 2007). Utöver detta finns en grupp omfattande övrig eller oklar näringsgren.

För näringsgrenstabellerna gäller vidare att separat redovisning på kön bara ges om antalet förvärvsarbetande för respektive kön uppgår till minst 3 000 (år 2007).

Näringsgrenskoden är hierarkiskt uppbyggd. Lägsta nivån är 5-siffernivå med summeringar upp till 4-, 3- och 2-siffernivå. De flesta redovisningar görs på 2-siffernivå vilket innebär summering av underliggande verksamheter som börjar med samma två kodsiffror.

Tabell 5 Yrke

Även denna tabell har hierarkisk kod ned till 5-siffernivå. Här redovisas yrkeskategorier på 1, 2-, 3-, 4- och 5-siffernivå som har minst 10 rapporterade skador (arbetsolyckor och arbetssjukdomar). Särredovisning för kön görs endast om det finns minst 5 olyckor eller minst 5 sjukdomar.

Tabell 6 Yttre faktor

Klassifikationen över yttre faktorer är hierarkiskt uppbyggd och har fyra nivåer.

Nivå 1: De två första tecknen, t.ex. 01

Nivå 2: De fyra första tecknen, t.ex. 0102

Nivå 3: De sex första tecknen, t.ex. 010201

Nivå 4: Samtliga tecken, t.ex. 01020101

I tabell 6 redovisas uppgifter för kategorier på de olika nivåerna som totalt har minst 10 anmälda arbetsolyckor. För att en viss yttre faktor ska redovisas måste det finnas minst tio fall totalt eller per kön med denna yttre faktor. Yttre faktor vars kod inleds med 15 redovisas inte på en mer detaljerad nivå än så.

Sysselsättningsuppgifter för beräkning av relativa frekvenser

De uppgifter om sysselsättningen som använts i tabellbilagan har hämtats från den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken för år 2007 (RAMS 2007) som sammanställts av Statistiska Centralbyrån. För närmare detaljer hänvisas till sidan 32.

Använda symboler

-	värdet noll
blank	uppgift saknas

Tabell 1

Anmälda arbetsskador efter kön och anställningsform år 1980-2008. Samtliga personkategorier. Preliminära uppgifter för 2008
Reported occupational injuries by sex and employment status in 1980-2008. All categories. Preliminary data for 2008

År	Arbetstagare			Egenföretagare		Värnpliktiga och övriga enligt LSP ¹		Elever och personer i arbetsmarknads-åtgärder ²		Totalt		
	Båda könen	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Båda könen	Män	Kvinnor
Arbetsolyckor												
1980	107 029	85 796	21 233	6 137	756	2 182	29			116 104	94 086	22 018
1981	97 871	77 977	19 894	5 778	719	2 287	41			106 696	86 042	20 654
1982	95 945	75 453	20 492	5 951	770	2 443	35			105 144	83 847	21 297
1983	96 231	74 978	21 253	5 908	763	2 784	43			105 729	83 670	22 059
1984	99 067	76 027	23 040	5 883	837	2 868	38			108 693	84 478	23 915
1985	98 862	74 883	23 979	5 186	721	2 974	45			107 788	83 043	24 745
1986	100 837	75 065	25 772	5 184	708	3 199	45			109 973	83 448	26 525
1987	101 588	74 713	26 875	4 840	670	2 654	64			109 816	82 207	27 609
1988	101 363	73 796	27 567	4 339	689	2 408	33			108 832	80 543	28 289
1989	97 212	70 687	26 525	4 290	676	2 509	38			104 725	77 486	27 239
1990	87 239	63 106	24 133	3 620	579	2 516	37			93 991	69 242	24 749
1991	67 102	48 043	19 059	3 079	443	2 313	42			72 979	53 435	19 544
1992	46 057	30 933	15 124	2 341	344	1 616	26			50 384	34 890	15 494
1993	37 384	24 768	12 616	1 792	287	1 834	22			41 319	28 394	12 925
1994	35 804	23 360	12 444	974	149	2 024	43			38 994	26 358	12 636
1995	32 972	21 408	11 564	610	94	1 994	40			35 710	24 012	11 698
1996	32 927	20 766	12 161	718	106	1 829	43			35 623	23 313	12 310
1997	31 456	19 159	12 297	626	124	2 108	47	311	163	34 835	22 204	12 631
1998	35 080	21 050	14 030	655	113	1 566	78	279	143	37 914	23 550	14 364
1999	37 030	22 338	14 642	677	121	1 566	61	239	122	39 816	24 870	14 946
2000	38 477	22 964	15 513	751	106	1 225	74	195	115	40 943	25 135	15 808
2001	36 741	22 625	14 116	635	85	862	64	181	137	38 705	24 303	14 402
2002 ⁴	36 922	22 228	14 694	658	108	677	49	475	252	39 141	24 038	15 103
2003	34 078	20 372	13 706	444	70	967	87	405	194	36 245	22 188	14 057
2004	32 366	19 201	13 165	286	53	816	64	461	272	34 318	20 764	13 554
2005	31 343	18 593	12 750	343	54	664	65	487	264	33 220	20 087	13 133
2006	31 918	18 699	13 219	318	48	554	74	540	334	33 786	20 111	13 675
2007	29 404	17 543	11 861	316	30	482	45	443	280	31 000	18 784	12 216
2008	26 519	16 035	10 484	239	33	514	58	376	215	27 954	17 164	10 790
Arbetssjukdomar												
1980	21 642	13 505	8 137	533	130	204	2			22 511	14 242	8 269
1981	19 590	12 217	7 373	538	107	210	2			20 447	12 965	7 482
1982	19 490	12 242	7 248	529	108	241	2			20 370	13 012	7 358
1983	21 441	12 883	8 558	618	124	255	2			22 440	13 756	8 684
1984	28 399	17 493	10 906	758	147	281	-			29 585	18 532	11 053
1985	33 243	19 829	13 414	652	137	236	1			34 269	20 717	13 552
1985 ³	30 640	19 093	11 547	652	122	276	1			31 691	20 021	11 670
1986	35 769	21 561	14 208	809	154	265	2			36 999	22 635	14 364
1987	45 210	25 171	20 039	1 075	264	239	3			46 791	26 485	20 306
1988	55 950	28 979	26 971	1 440	414	269	1			58 074	30 688	27 386
1989	53 381	26 187	27 204	1 363	449	305	-			55 498	27 845	27 653
1990	48 230	23 103	25 127	1 342	453	296	4			50 325	24 741	25 584
1991	38 882	19 782	19 100	1 305	373	330	8			40 898	21 417	19 481
1992	32 253	16 964	15 289	1 074	310	441	4			34 082	18 479	15 603
1993	63 913	30 410	33 503	2 056	622	389	2			66 982	32 855	34 127
1994	16 298	7 594	8 704	375	116	681	5			17 475	8 650	8 825
1995	14 280	6 305	7 975	199	72	655	5			15 211	7 159	8 052
1996	12 608	5 618	6 990	196	95	410	5			13 314	6 224	7 090
1997	12 705	5 630	7 075	145	78	608	16	21	23	13 596	6 404	7 192
1998	16 365	6 854	9 511	163	91	849	15	34	25	17 542	7 900	9 642
1999	19 405	7 993	11 412	186	94	612	8	20	31	20 356	8 811	11 545
2000	23 117	9 743	13 374	221	106	504	18	28	28	24 022	10 496	13 526
2001	26 039	11 074	14 965	255	146	340	15	32	23	26 850	11 701	15 149
2002 ⁴	21 884	9 490	12 394	292	163	465	15	100	53	22 972	10 347	12 625
2003	25 058	10 828	14 230	342	165	471	22	111	77	26 246	11 752	14 494
2004	20 460	9 013	11 447	212	115	342	41	79	59	21 308	9 646	11 662
2005	16 840	7 590	9 250	157	110	318	40	69	54	17 588	8 134	9 454
2006	13 951	6 193	7 758	147	88	295	48	72	47	14 648	6 707	7 941
2007	11 437	5 124	6 313	112	59	211	28	44	49	11 940	5 491	6 449
2008	10 269	4 703	5 566	84	54	281	43	29	36	10 796	5 097	5 699

1) Lag om statligt personskadeskydd

2) Redovisade under arbetstagare t.o.m. 1996

3) Från och med 1985 redovisas per anmälningsår och före 1985 per skadeår

4) År 2002 infördes ett nytt registreringssystem vilket innebär att siffrorna inte är helt jämförbara med tidigare år

Källa: AV/ISA

1) State Personnel Injuries Guarantee Act

2) Before 1997 reported as employees

3) Since 1985 by year of reporting and before 1985 by year of injury

4) A new registration system was introduced. Data from 2001-2002 is not fully comparable to earlier years

Source: SWEA/ISA

Tabell 2

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2008. Antal fall samt antal fall per 1 000 förvärvs-
arbetande. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents and work-related diseases by economic activity and sex in 2008. Number of cases and number
of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons*

			Anmälda arbetsolycksfall					Anmälda arbetssjukdomsfall			
Näringsgren/SNI2002	Kön		Antal arbets- ställen	Antal förvärvs- betande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal dödsfall	Antal per 1 000 förvärvs- arbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal per 1 000 förvärvs- arbetande
01, 02, 05 Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	M+K		44611	76015	355	189	13	5	84	41	1
	M		-	60888	276	152	13	5	60	27	1
	K		-	15127	79	37	-	5	24	14	2
01, 05 Jordbruk, jakt, fiske	M+K		32047	51637	261	143	8	5	53	27	1
	M		-	40568	194	111	8	5	31	14	1
	K		-	11069	67	32	-	6	22	13	2
02 Skogsbruk	M+K		12564	24378	94	46	5	4	31	14	1
	M		-	20320	82	41	5	4	29	13	1
	K		-	4058	12	5	-	3	2	1	0
10-14 Utvinning av mineral	M+K		445	7800	122	48	2	16	24	7	3
	M		-	6778	115	45	2	17	24	7	4
15-37 Tillverkning	M+K		36859	641194	6987	2125	11	11	2544	925	4
	M		-	485066	5696	1775	10	12	1738	558	4
	K		-	156128	1291	350	1	8	806	367	5
15-16 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	M+K		2462	55348	801	252	-	14	255	98	5
	M		-	34125	493	162	-	14	138	48	4
	K		-	21223	308	90	-	15	117	50	6
17-19 Textil-, klädes- och lädervaru- tillverkning	M+K		2073	10615	71	26	-	7	43	18	4
	M		-	5453	48	19	-	9	24	8	4
	K		-	5162	23	7	-	4	19	10	4
20 Trävarutillverkning	M+K		3835	39530	699	266	4	18	144	64	4
	M		-	33623	611	236	3	18	102	42	3
	K		-	5907	88	30	1	15	42	22	7
21 Massa-, pappers- och pappers- varutillverkning	M+K		336	34074	501	115	-	15	120	36	4
	M		-	27100	397	89	-	15	97	23	4
	K		-	6974	104	26	-	15	23	13	3
22 Förlagsverksamhet, grafisk produktion	M+K		4827	42297	81	27	-	2	39	17	1
	M		-	25396	58	21	-	2	20	9	1
	K		-	16901	23	6	-	1	19	8	1
23-24 Kemisk ind, petroleumraffine- ring, kärnbränsleproduktion	M+K		641	30111	143	40	-	5	104	39	3
	M		-	19097	94	29	-	5	63	22	3
	K		-	11014	49	11	-	4	41	17	4
25 Gummi- och plastvarutill- verkning	M+K		1167	24784	267	86	1	11	91	39	4
	M		-	17331	220	70	1	13	58	20	3
	K		-	7453	47	16	-	6	33	19	4
26 Tillverkning av mineraliska produkter	M+K		1334	17519	329	96	-	19	74	24	4
	M		-	14356	305	94	-	21	62	18	4
	K		-	3163	24	2	-	8	12	6	4
27 Stål- och metallframställning	M+K		331	33623	637	151	-	19	209	51	6
	M		-	28066	560	128	-	20	155	30	6
	K		-	5557	77	23	-	14	54	21	10
28 Metallvarutillverkning, ej maskiner	M+K		7954	82453	1017	336	3	12	285	105	3
	M		-	69022	897	306	3	13	217	72	3
	K		-	13431	120	30	-	9	68	33	5
29 Tillverkning av maskiner, övriga	M+K		3921	95205	890	282	1	9	398	140	4
	M		-	78786	788	253	1	10	326	101	4
	K		-	16419	102	29	-	6	72	39	4

Tabell 2

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2008. Antal fall samt antal fall per 1 000 förvärvs-
arbetande. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents and work-related diseases by economic activity and sex in 2008. Number of cases and number
of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2002		Kön	Anmälda arbetsolycksfall					Anmälda arbetssjukdomsfall			
			Antal arbets- ställen	Antal förvärvs- betande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal dödsfall	Antal per 1 000 förvärvs- arbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal per 1 000 förvärvs- arbetande
30-33	Tillverkning av el- och optik- produkter	M+K	2911	61274	280	79	2	5	168	73	3
		M	-	42484	193	62	2	5	70	29	2
		K	-	18790	87	17	-	5	98	44	5
34-35	Transportmedelstillverkning	M+K	1688	87715	1032	265	-	12	514	177	6
		M	-	70705	837	221	-	12	350	114	5
		K	-	17010	195	44	-	11	164	63	10
36	Möbeltillverkning, annan till- verkning	M+K	3117	24123	195	83	-	8	97	42	4
		M	-	17395	157	67	-	9	54	21	3
		K	-	6728	38	16	-	6	43	21	6
40-41	El-, gas-, värme- och vatten- försörjning	M+K	997	23149	99	36	1	4	30	17	1
		M	-	17323	90	34	1	5	22	11	1
		K	-	5826	9	2	-	2	8	6	1
45	Byggverksamhet	M+K	53517	285623	2897	1216	17	10	910	412	3
		M	-	263709	2833	1192	17	11	867	389	3
		K	-	21914	64	24	-	3	43	23	2
45211	Byggande av hus	M+K	11471	78011	1032	421	2	13	347	142	4
		M	-	72847	1018	416	2	14	337	138	5
		K	-	5164	14	5	-	3	10	4	2
45230	Anläggning av vägar, flygfält och idrottsanläggningar	M+K	1019	25400	255	89	3	10	103	41	4
		M	-	21147	227	80	3	11	80	30	4
		K	-	4253	28	9	-	7	23	11	5
453	Bygginstallationer (el, isolering, VVS)	M+K	12969	76622	698	253	3	9	191	87	2
		M	-	70917	688	248	3	10	188	85	3
		K	-	5705	10	5	-	2	3	2	1
45 övriga	Mark- och anläggningsarbete, takarbete, målning m.m.	M+K	28058	105590	912	453	9	9	269	142	3
		M	-	98798	900	448	9	9	262	136	3
		K	-	6792	12	5	-	2	7	6	1
50-52	Parti- och detaljhandel, reparationer av fordon mm	M+K	85342	534592	1831	671	4	3	531	259	1
		M	-	298649	1211	496	4	4	312	140	1
		K	-	235943	620	175	-	3	219	119	1
50	Handel och service av motor- fordon, bensinstationer	M+K	14796	81952	382	155	2	5	117	62	1
		M	-	66722	347	143	2	5	102	51	2
		K	-	15230	35	12	-	2	15	11	1
51	Parti- och agenturhandel	M+K	27372	204845	768	311	2	4	209	82	1
		M	-	141655	646	273	2	5	150	54	1
		K	-	63190	122	38	-	2	59	28	1
52	Detaljhandel, reparation av hushållsartiklar	M+K	43174	247795	681	205	-	3	205	115	1
		M	-	90272	218	80	-	2	60	35	1
		K	-	157523	463	125	-	3	145	80	1
55	Hotell och restauranger	M+K	20302	123602	442	155	-	4	123	73	1
		M	-	55910	185	81	-	3	48	34	1
		K	-	67692	257	74	-	4	75	39	1
60-64	Transport och kommunikation	M+K	27575	271598	2627	980	9	10	608	288	2
		M	-	202033	2057	801	8	10	390	183	2
		K	-	69565	570	179	1	8	218	105	3
60-63	Transport (inkl. stödtjänster), resebyråverksamhet	M+K	25652	207763	1909	770	8	9	429	190	2
		M	-	160494	1576	661	7	10	314	144	2
		K	-	47269	333	109	1	7	115	46	2

Tabell 2

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2008. Antal fall samt antal fall per 1 000 förvärvs-
arbetande. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents and work-related diseases by economic activity and sex in 2008. Number of cases and number
of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons*

			Anmälda arbetsolycksfall					Anmälda arbetssjukdomsfall			
Näringsgren/SNI2002	Kön		Antal arbets- ställen	Antal förvärvs- betande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal dödsfall	Antal per 1 000 förvärvs- arbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal per 1 000 förvärvs- arbetande
64 Post- och telekommunikationer	M+K		1923	63835	718	210	1	11	179	98	3
	M		-	41539	481	140	1	12	76	39	2
	K		-	22296	237	70	-	11	103	59	5
65-67 Finansiell verksamhet	M+K		5508	83955	360	27	-	4	54	25	1
	M		-	38101	106	5	-	3	19	7	0
	K		-	45854	254	22	-	6	35	18	1
70-72, 74 Fastighets- och uthyrnings- verksamhet, företagstjänster (ej städning)	M+K		106432	619985	2122	717	3	3	671	319	1
	M		-	371771	1448	513	3	4	308	130	1
	K		-	248214	674	204	-	3	363	189	1
70-72, 74 Fastighetsbolag, uthyrnings- (ej 747) och företagstjänster	M+K		101704	562514	1716	556	3	3	543	250	1
	M		-	348139	1249	423	3	4	271	109	1
	K		-	214375	467	133	-	2	272	141	1
747 Rengöring och sotning	M+K		4728	57471	406	161	-	7	128	69	2
	M		-	23632	199	90	-	8	37	21	2
	K		-	33839	207	71	-	6	91	48	3
75 Offentlig förvaltning och försvar	M+K		4271	246631	1317	407	1	5	872	227	4
	M		-	111296	757	255	1	7	375	70	3
	K		-	135335	560	152	-	4	497	157	4
751, 753 Offentlig förvaltning, försäk- ringskassor	M+K		2981	169343	637	201	-	4	366	146	2
	M		-	60281	238	85	-	4	83	31	1
	K		-	109062	399	116	-	4	283	115	3
752 Försvar, brandskydd, polis och rättsväsende	M+K		1290	77288	680	206	1	9	506	81	7
	M		-	51015	519	170	1	10	292	39	6
	K		-	26273	161	36	-	6	214	42	8
80, 73 Utbildning och forskning	M+K		21236	510684	2078	621	-	4	1156	404	2
	M		-	148516	339	98	-	2	205	68	1
	K		-	362168	1739	523	-	5	951	336	3
80101 Förskoleutbildning	M+K		7660	106948	603	193	-	6	333	101	3
	M		-	5345	21	7	-	4	8	2	1
	K		-	101603	582	186	-	6	325	99	3
80102 Grundskoleutbildning och förskoleklass	M+K		4813	197658	1018	311	-	5	530	183	3
	M		-	42534	158	53	-	4	95	26	2
	K		-	155124	860	258	-	6	435	157	3
802 Gymnasial utbildning	M+K		880	57378	201	53	-	4	89	39	2
	M		-	24709	63	16	-	3	30	11	1
	K		-	32669	138	37	-	4	59	28	2
85 Vård och omsorg	M+K		29024	710816	4601	1287	3	6	2401	677	3
	M		-	118342	578	159	-	5	260	69	2
	K		-	592474	4023	1128	3	7	2141	608	4
851, 852 Hälso- och sjukvård, veterinär- verksamhet	M+K		15954	317827	1290	325	-	4	940	245	3
	M		-	60273	216	58	-	4	124	29	2
	K		-	257554	1074	267	-	4	816	216	3
85311,-12, Äldre- och handikapp- -27,-28 omsorg	M+K		9112	337452	2963	853	2	9	1277	387	4
	M		-	43806	264	74	-	6	107	31	2
	K		-	293646	2699	779	2	9	1170	356	4
853 övriga Övrig omsorg och sociala tjänster	M+K		3958	55537	348	109	1	6	184	45	3
	M		-	14263	98	27	-	7	29	9	2
	K		-	41274	250	82	1	6	155	36	4

Tabell 2

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2008. Antal fall samt antal fall per 1 000 förvärvs-
arbetande. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents and work-related diseases by economic activity and sex in 2008. Number of cases and number
of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2002		Kön	Anmälda arbetsolycksfall						Anmälda arbetssjukdomsfall		
			Antal arbetsstäl- len	Antal förvärvs- betande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal dödsfall	Antal per 1 000 förvärvs- arbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal per 1 000 förvärvs- arbetande
90-93	Andra samhälleliga och personliga tjänster	M+K	57304	212247	804	287	3	4	348	134	2
		M	-	97345	467	175	3	5	130	52	1
		K	-	114902	337	112	-	3	218	82	2
90	Avfallshantering, renhållning	M+K	1187	13159	184	64	1	14	51	23	4
		M	-	11155	168	60	1	15	46	20	4
91-92	Intresseorg., religiös verksam- het, kultur, sport	M+K	33374	160566	551	199	2	3	224	79	1
		M	-	78304	268	107	2	3	76	28	1
		K	-	82262	283	92	-	3	148	51	2
93	Tvätteri, hår- och kroppsvård m.m.	M+K	22743	38522	69	24	-	2	73	32	2
		M	-	7886	31	8	-	4	8	4	1
		K	-	30636	38	16	-	1	65	28	2
00, 95 99, Övrigt övrigt		M+K	-	-	149	49	-	-	51	21	-
		M	-	-	116	40	-	-	29	11	-
		K	-	-	33	9	-	-	22	10	-
Samtliga näringsgrenar		M+K	514711	4401126	26791	8815	67	6	10407	3829	2
		M	-	2298583	16274	5821	62	7	4787	1756	2
		K	-	2102543	10517	2994	5	5	5620	2073	3

Källa/Source: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

Tabell 3

Anmälda arbetssjukdomsfall efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2008. Employees and self-employed persons

Näringsgren/SNI2002		Kön	Belastnings- faktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Misstänkt orsak			Totalt
					Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer	Övrigt, uppgift saknas	
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	M+K	60	2	13	4	5	84
		M	39	2	13	3	3	60
		K	21	-	-	1	2	24
01, 05	Jordbruk, jakt och fiske	M+K	41	1	5	1	5	53
		M	21	1	5	1	3	31
		K	20	-	-	-	2	22
02	Skogsbruk	M+K	19	1	8	3	-	31
		M	18	1	8	2	-	29
		K	1	-	-	1	-	2
10-14	Utvinning av mineral	M+K	8	4	9	2	1	24
		M	8	4	9	2	1	24
15-37	Tillverkning	M+K	1622	291	421	121	89	2544
		M	958	232	391	79	78	1738
		K	664	59	30	42	11	806
15-16	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	M+K	208	16	18	6	7	255
		M	104	13	14	2	5	138
		K	104	3	4	4	2	117
17-19	Textil-, kläder- och lädervaru- tillverkning	M+K	28	2	10	3	-	43
		M	12	1	10	1	-	24
		K	16	1	-	2	-	19
20	Trävarutillverkning	M+K	91	12	33	4	4	144
		M	57	7	32	2	4	102
		K	34	5	1	2	-	42
21	Massa-, pappers- och pappers- varutillverkning	M+K	50	6	55	5	4	120
		M	32	5	52	4	4	97
		K	18	1	3	1	-	23
22	Förlagsverksamhet, grafisk produktion	M+K	26	3	1	8	1	39
		M	11	3	1	4	1	20
		K	15	-	-	4	-	19
23-24	Kemisk ind, petroleumraffine- ring, kärnbränsleproduktion	M+K	46	27	16	10	5	104
		M	21	18	15	5	4	63
		K	25	9	1	5	1	41
25	Gummi- och plastvarutill- verkning	M+K	54	22	10	2	3	91
		M	28	18	7	2	3	58
		K	26	4	3	-	-	33
26	Tillverkning av mineraliska produkter	M+K	46	8	16	3	1	74
		M	37	7	16	1	1	62
		K	9	1	-	2	-	12
27	Stål- och metallframställning	M+K	112	22	60	10	5	209
		M	70	17	57	7	4	155
		K	42	5	3	3	1	54
28	Metallvarutillverkning, ej maskiner	M+K	171	42	55	7	10	285
		M	118	34	51	4	10	217
		K	53	8	4	3	-	68
29	Tillverkning av maskiner, övriga	M+K	233	66	60	15	24	398
		M	171	63	59	11	22	326
		K	62	3	1	4	2	72
30-33	Tillverkning av el- och optik- produkter	M+K	119	12	21	12	4	168
		M	40	4	16	7	3	70
		K	79	8	5	5	1	98
34-35	Transportmedelstillverkning	M+K	353	51	57	34	19	514
		M	210	41	54	28	17	350
		K	143	10	3	6	2	164

Tabell 3

Anmälda arbetssjukdomsfall efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2008. Employees and self-employed persons

Näringsgren/SNI2002		Kön	Misstänkt orsak					Totalt
			Belastnings- faktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer	Övrigt, uppgift saknas	
36	Möbeltillverkning, annan tillverkning	M+K	83	2	8	2	2	97
		M	46	1	6	1	-	54
		K	37	1	2	1	2	43
40-41	El-, gas-, värme- och vatten- försörjning	M+K	17	3	2	6	2	30
		M	13	3	2	2	2	22
		K	4	-	-	4	-	8
45	Byggverksamhet	M+K	585	93	153	24	55	910
		M	557	89	150	18	53	867
		K	28	4	3	6	2	43
45211	Byggande av hus	M+K	211	38	65	8	25	347
		M	204	37	65	7	24	337
		K	7	1	-	1	1	10
45230	Anläggning av vägar, flygfält och idrottsanläggningar	M+K	55	9	25	7	7	103
		M	40	7	23	3	7	80
		K	15	2	2	4	-	23
453	Bygginstallationer (el, isolering, VVS)	M+K	124	28	23	3	13	191
		M	123	28	22	3	12	188
		K	1	-	1	-	1	3
45 övriga	Mark- och anläggningsarbete, takarbete, målning m.m.	M+K	195	18	40	6	10	269
		M	190	17	40	5	10	262
		K	5	1	-	1	-	7
50-52	Parti- och detaljhandel, repara- tioner av fordon m.m.	M+K	352	60	35	56	28	531
		M	187	50	29	24	22	312
		K	165	10	6	32	6	219
50	Handel och service av motor- fordon, bensinstationer	M+K	70	17	8	12	10	117
		M	63	16	8	5	10	102
		K	7	1	-	7	-	15
51	Parti- och agenturhandel	M+K	124	35	17	22	11	209
		M	83	32	14	11	10	150
		K	41	3	3	11	1	59
52	Detaljhandel, reparation av hushållsartiklar	M+K	158	8	10	22	7	205
		M	41	2	7	8	2	60
		K	117	6	3	14	5	145
55	Hotell och restauranger	M+K	88	14	4	11	6	123
		M	32	7	2	4	3	48
		K	56	7	2	7	3	75
60-64	Transport och kommunikation	M+K	423	39	43	64	39	608
		M	263	23	36	40	28	390
		K	160	16	7	24	11	218
60-63	Transport (inkl. stödtjänster), resebyråverksamhet	M+K	277	33	36	52	31	429
		M	203	20	32	34	25	314
		K	74	13	4	18	6	115
64	Post- och telekommunikationer	M+K	146	6	7	12	8	179
		M	60	3	4	6	3	76
		K	86	3	3	6	5	103
65-67	Finansiell verksamhet	M+K	13	17	1	18	5	54
		M	3	4	-	8	4	19
		K	10	13	1	10	1	35
70-72, 74	Fastighets- och uthyrningsverk- samhet, företagstjänster	M+K	434	48	41	103	45	671
		M	192	21	29	45	21	308
		K	242	27	12	58	24	363
70-72, 74 (ej 747)	Fastighetsbolag, uthyrnings- och företagstjänster (ej städning)	M+K	337	37	40	89	40	543
		M	165	17	28	41	20	271
		K	172	20	12	48	20	272

Tabell 3

Anmälda arbetssjukdomsfall efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2008. Employees and self-employed persons

Näringsgren/SNI2002		Kön	Misstänkt orsak					Totalt
			Belastnings- faktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer	Övrigt, uppgift saknas	
747	Rengöring och sotning	M+K	97	11	1	14	5	128
		M	27	4	1	4	1	37
		K	70	7	-	10	4	91
75	Offentlig förvaltning och försvar	M+K	311	175	75	245	66	872
		M	141	49	64	77	44	375
		K	170	126	11	168	22	497
751, 753	Offentlig förvaltning, försäkringskassor	M+K	134	76	17	123	16	366
		M	32	12	9	24	6	83
		K	102	64	8	99	10	283
752	Försvar, brandskydd, polis och rättsväsende	M+K	177	99	58	122	50	506
		M	109	37	55	53	38	292
		K	68	62	3	69	12	214
80, 73	Utbildning och forskning	M+K	355	162	139	448	52	1156
		M	55	28	36	72	14	205
		K	300	134	103	376	38	951
80101	Förskoleutbildning	M+K	109	47	48	113	16	333
		M	2	-	1	5	-	8
		K	107	47	47	108	16	325
80102	Grundskoleutbildning och förskoleklass	M+K	124	75	70	244	17	530
		M	20	11	21	38	5	95
		K	104	64	49	206	12	435
802	Gymnasial utbildning	M+K	34	9	7	34	5	89
		M	12	3	4	10	1	30
		K	22	6	3	24	4	59
85	Vård och omsorg	M+K	847	418	44	920	172	2401
		M	80	50	3	106	21	260
		K	767	368	41	814	151	2141
851, 852	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	M+K	307	299	16	215	103	940
		M	45	39	-	29	11	124
		K	262	260	16	186	92	816
85311, -12, -27, -28	Äldre- och handikappomsorg	M+K	503	84	23	601	66	1277
		M	31	5	2	59	10	107
		K	472	79	21	542	56	1170
853 övriga	Övrig omsorg och sociala tjänster	M+K	37	35	5	104	3	184
		M	4	6	1	18	-	29
		K	33	29	4	86	3	155
90-93	Andra samhälls- och personliga tjänster	M+K	176	56	23	79	14	348
		M	61	14	19	28	8	130
		K	115	42	4	51	6	218
90	Avfallshantering, renhållning	M+K	28	2	11	7	3	51
		M	24	2	11	6	3	46
91-92	Intresseorg., religiös verksamhet, kultur, sport	M+K	98	36	12	68	10	224
		M	32	10	8	22	4	76
		K	66	26	4	46	6	148
93	Tvätteri, hår- och kroppsvård	M+K	50	18	-	4	1	73
		M	5	2	-	-	1	8
		K	45	16	-	4	-	65
00, 95 99, Övrigt övrigt		M+K	30	6	6	7	2	51
		M	16	5	5	2	1	29
		K	14	1	1	5	1	22
Samtliga näringsgrenar		M+K	5321	1388	1009	2108	581	10407
		M	2605	581	788	510	303	4787
		K	2716	807	221	1598	278	5620

Källa/Source: AV/ISA

Tabell 3b

Anmälda arbetssjukdomsfall efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2008. Antal fall per 1 000 förvärvsarbetande. Arbetstagare och egenföretagare

Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2008. Number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons

Näringsgren/SNI2002	Kön	Misstänkt orsak					Totalt
		Belastningsfaktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer	Övrigt, uppgift saknas	
01, 02, 05 Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	M+K	1	0	0	0	0	1
	M	1	0	0	0	0	1
	K	1	-	-	0	0	2
01, 05 Jordbruk, jakt och fiske	M+K	1	0	0	0	0	1
	M	1	0	0	0	0	1
	K	2	-	-	-	0	2
02 Skogsbruk	M+K	1	0	0	0	-	1
	M	1	0	0	0	-	1
	K	0	-	-	0	-	0
10-14 Utvinning av mineral	M+K	1	1	1	0	0	3
	M	1	1	1	0	0	4
15-37 Tillverkning	M+K	3	0	1	0	0	4
	M	2	0	1	0	0	4
	K	4	0	0	0	0	5
15-16 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	M+K	4	0	0	0	0	5
	M	3	0	0	0	0	4
	K	5	0	0	0	0	6
17-19 Textil-, kläder- och lädervaru-tillverkning	M+K	3	0	1	0	-	4
	M	2	0	2	0	-	4
	K	3	0	-	0	-	4
20 Trävarutillverkning	M+K	2	0	1	0	0	4
	M	2	0	1	0	0	3
	K	6	1	0	0	-	7
21 Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning	M+K	1	0	2	0	0	4
	M	1	0	2	0	0	4
	K	3	0	0	0	-	3
22 Förlagsverksamhet, grafisk produktion	M+K	1	0	0	0	0	1
	M	0	0	0	0	0	1
	K	1	-	-	0	-	1
23-24 Kemisk ind, petroleumraffinering, kärnbränsleproduktion	M+K	2	1	1	0	0	3
	M	1	1	1	0	0	3
	K	2	1	0	0	0	4
25 Gummi- och plastvarutillverkning	M+K	2	1	0	0	0	4
	M	2	1	0	0	0	3
	K	3	1	0	-	-	4
26 Tillverkning av mineraliska produkter	M+K	3	0	1	0	0	4
	M	3	0	1	0	0	4
	K	3	0	-	1	-	4
27 Stål- och metallframställning	M+K	3	1	2	0	0	6
	M	2	1	2	0	0	6
	K	8	1	1	1	0	10
28 Metallvarutillverkning, ej maskiner	M+K	2	1	1	0	0	3
	M	2	0	1	0	0	3
	K	4	1	0	0	-	5
29 Tillverkning av maskiner, övriga	M+K	2	1	1	0	0	4
	M	2	1	1	0	0	4
	K	4	0	0	0	0	4

Tabell 3b

Anmälda arbetssjukdomsfall efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2008. Antal fall per 1 000 förvärvsarbetande.

Arbetstagare och egenföretagare

Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2008. Number of cases per 1 000 employed.

Employees and self-employed persons

Näringsgren/SNI2002		Kön	Belastnings- faktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Misstänkt orsak			Totalt
					Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer	Övrigt, uppgift saknas	
30-33	Tillverkning av el- och optik- produkter	M+K	2	0	0	0	0	3
		M	1	0	0	0	0	2
		K	4	0	0	0	0	5
34-35	Transportmedelstillverkning	M+K	4	1	1	0	0	6
		M	3	1	1	0	0	5
		K	8	1	0	0	0	10
36	Möbeltillverkning, annan till- verkning	M+K	3	0	0	0	0	4
		M	3	0	0	0	-	3
		K	5	0	0	0	0	6
40-41	El-, gas-, värme- och vattenför- sörjning	M+K	1	0	0	0	0	1
		M	1	0	0	0	0	1
		K	1	-	-	1	-	1
45	Byggverksamhet	M+K	2	0	1	0	0	3
		M	2	0	1	0	0	3
		K	1	0	0	0	0	2
45211	Byggande av hus	M+K	3	0	1	0	0	4
		M	3	1	1	0	0	5
		K	1	0	-	0	0	2
45230	Anläggning av vägar, flygfält och idrottsanläggningar	M+K	2	0	1	0	0	4
		M	2	0	1	0	0	4
		K	4	0	0	1	-	5
453	Bygginstallationer (el, isolering, VVS)	M+K	2	0	0	0	0	2
		M	2	0	0	0	0	3
		K	0	-	0	-	0	1
45 övriga	Mark- och anläggningsarbete, takarbete, målning m.m.	M+K	2	0	0	0	0	3
		M	2	0	0	0	0	3
		K	1	0	-	0	-	1
50-52	Parti- och detaljhandel, repara- tioner av fordon mm	M+K	1	0	0	0	0	1
		M	1	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	0	0	1
50	Handel och service av motor- fordon, bensinstationer	M+K	1	0	0	0	0	1
		M	1	0	0	0	0	2
		K	0	0	-	0	-	1
51	Parti- och agenturhandel	M+K	1	0	0	0	0	1
		M	1	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	0	0	1
52	Detaljhandel, reparation av hushållsartiklar	M+K	1	0	0	0	0	1
		M	0	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	0	0	1
55	Hotell och restauranger	M+K	1	0	0	0	0	1
		M	1	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	0	0	1
60-64	Transport och kommunikation	M+K	2	0	0	0	0	2
		M	1	0	0	0	0	2
		K	2	0	0	0	0	3
60-63	Transport (inkl. stödtjänster), resebyråverksamhet	M+K	1	0	0	0	0	2
		M	1	0	0	0	0	2
		K	2	0	0	0	0	2

Tabell 3b

Anmällda arbetssjukdomsfall efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2008. Antal fall per 1 000 förvärvsarbetande.

Arbetstagare och egenföretagare

Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2008. Number of cases per 1 000 employed.

Employees and self-employed persons

Näringsgren/SNI2002		Kön	Belastnings- faktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Misstänkt orsak			Totalt
					Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer	Övrigt, uppgift saknas	
64	Post- och telekommunikationer	M+K	2	0	0	0	0	3
		M	1	0	0	0	0	2
		K	4	0	0	0	0	5
65-67	Finansiell verksamhet	M+K	0	0	0	0	0	1
		M	0	0	-	0	0	0
		K	0	0	0	0	0	1
70-72, 74	Fastighets- och uthyrnings- verksamhet, företagstjänster	M+K	1	0	0	0	0	1
		M	1	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	0	0	1
70-72, 74 (ej 747)	Fastighetsbolag, uthyrnings- och företagstjänster (ej städning)	M+K	1	0	0	0	0	1
		M	0	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	0	0	1
747	Rengöring och sotning	M+K	2	0	0	0	0	2
		M	1	0	0	0	0	2
		K	2	0	-	0	0	3
75	Offentlig förvaltning och försvar	M+K	1	1	0	1	0	4
		M	1	0	1	1	0	3
		K	1	1	0	1	0	4
751, 753	Offentlig förvaltning, försäk- ringskassor	M+K	1	0	0	1	0	2
		M	1	0	0	0	0	1
		K	1	1	0	1	0	3
752	Försvar, brandskydd, polis och rättsväsende	M+K	2	1	1	2	1	7
		M	2	1	1	1	1	6
		K	3	2	0	3	0	8
80, 73	Utbildning och forskning	M+K	1	0	0	1	0	2
		M	0	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	1	0	3
80101	Förskoleutbildning	M+K	1	0	0	1	0	3
		M	0	-	0	1	-	1
		K	1	0	0	1	0	3
80102	Grundskoleutbildning och förskoleklass	M+K	1	0	0	1	0	3
		M	0	0	0	1	0	2
		K	1	0	0	1	0	3
802	Gymnasial utbildning	M+K	1	0	0	1	0	2
		M	0	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	1	0	2
85	Vård och omsorg	M+K	1	1	0	1	0	3
		M	1	0	0	1	0	2
		K	1	1	0	1	0	4
851, 852	Hälso- och sjukvård, veterinär- verksamhet	M+K	1	1	0	1	0	3
		M	1	1	-	0	0	2
		K	1	1	0	1	0	3
85311,-12, -27, -28	Äldre- och handikappomsorg	M+K	1	0	0	2	0	4
		M	1	0	0	1	0	2
		K	2	0	0	2	0	4
853 övriga	Övrig omsorg och sociala tjänster	M+K	1	1	0	2	0	3
		M	0	0	0	1	-	2
		K	1	1	0	2	0	4

Tabell 3b

Anmälda arbetssjukdomsfall efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2008. Antal fall per 1 000 förvärvsarbetande.

Arbetstagare och egenföretagare

Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2008. Number of cases per 1 000 employed.

Employees and self-employed persons

Näringsgren/SNI2002		Kön	Misstänkt orsak					Totalt
			Belastnings- faktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer	Övrigt, uppgift saknas	
90-93	Andra samhälleliga och person- liga tjänster	M+K	1	0	0	0	0	2
		M	1	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	0	0	2
90	Avfallshantering, renhållning	M+K	2	0	1	1	0	4
		M	2	0	1	1	0	4
91-92	Intresseorg., religiös verksam- het, kultur, sport	M+K	1	0	0	0	0	1
		M	0	0	0	0	0	1
		K	1	0	0	1	0	2
93	Tvätteri, hår- och kroppsvård	M+K	1	0	-	0	0	2
		M	1	0	-	-	0	1
		K	1	1	-	0	-	2
Samtliga näringsgrenar		M+K	1	0	0	0	0	2
		M	1	0	0	0	0	2
		K	1	0	0	1	0	3

Källa/Source: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

Tabell 4

Anmälda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Employees and self-employed persons

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Näringsgren/SNI2002		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	M+K	2	2	33	186	74	9	40	4	5	355
		M	2	1	31	138	61	7	27	4	5	276
		K	-	1	2	48	13	2	13	-	-	79
01, 05	Jordbruk, jakt och fiske	M+K	2	2	25	150	39	7	31	2	3	261
		M	2	1	23	104	33	5	21	2	3	194
		K	-	1	2	46	6	2	10	-	-	67
02	Skogsbruk	M+K	-	-	8	36	35	2	9	2	2	94
		M	-	-	8	34	28	2	6	2	2	82
		K	-	-	-	2	7	-	3	-	-	12
10-14	Utvinning av mineral	M+K	4	3	14	51	23	-	25	1	1	122
		M	4	3	13	49	21	-	23	1	1	115
15-37	Tillverkning	M+K	66	194	515	3883	1023	242	971	32	61	6987
		M	65	169	444	3198	763	198	786	27	46	5696
		K	1	25	71	685	260	44	185	5	15	1291
15-16	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	M+K	2	21	49	450	142	24	100	5	8	801
		M	2	12	35	282	73	14	66	4	5	493
		K	-	9	14	168	69	10	34	1	3	308
17-19	Textil-, klädes- och läder- varutillverkning	M+K	-	2	3	38	12	5	11	-	-	71
		M	-	2	3	24	7	3	9	-	-	48
		K	-	-	-	14	5	2	2	-	-	23
20	Trävarutillverkning	M+K	5	8	67	411	96	13	91	1	7	699
		M	5	6	58	365	84	11	77	1	4	611
		K	-	2	9	46	12	2	14	-	3	88
21	Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning	M+K	4	37	17	230	83	26	96	2	6	501
		M	4	37	12	172	63	24	80	1	4	397
		K	-	-	5	58	20	2	16	1	2	104
22	Förlagsverksamhet, grafisk produktion	M+K	-	-	3	39	21	3	13	2	-	81
		M	-	-	3	29	15	1	9	1	-	58
		K	-	-	-	10	6	2	4	1	-	23
23-24	Kemisk ind, petroleumraf- finering, kärnbränslepro- duktion	M+K	2	15	4	59	25	3	34	-	1	143
		M	1	12	2	41	10	3	25	-	-	94
		K	1	3	2	18	15	-	9	-	1	49
25	Gummi- och plastvaru- tillverkning	M+K	2	8	27	168	29	9	24	-	-	267
		M	2	7	23	144	16	8	20	-	-	220
		K	-	1	4	24	13	1	4	-	-	47
26	Tillverkning av mineraliska produkter	M+K	-	6	28	167	52	12	60	2	2	329
		M	-	5	27	153	48	11	59	1	1	305
		K	-	1	1	14	4	1	1	1	1	24
27	Stål- och metallframställ- ning	M+K	12	39	37	333	82	20	102	-	12	637
		M	12	38	29	292	72	15	91	-	11	560
		K	-	1	8	41	10	5	11	-	1	77
28	Metallvarutillverkning, ej maskiner	M+K	13	19	100	652	102	40	82	6	3	1017
		M	13	18	95	571	90	38	64	6	2	897
		K	-	1	5	81	12	2	18	-	1	120
29	Tillverkning av maskiner, övriga	M+K	11	13	75	527	117	22	109	4	12	890
		M	11	12	71	471	97	19	92	4	11	788
		K	-	1	4	56	20	3	17	-	1	102
30-33	Tillverkning av el- och optikprodukter	M+K	6	9	15	140	57	12	38	3	-	280
		M	6	5	12	102	33	10	23	2	-	193
		K	-	4	3	38	24	2	15	1	-	87

Tabell 4

Anmälda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Employees and self-employed persons

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Näringsgren/SNI2002	Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt	
34-35	Transportmedelstillverkning	M+K	7	14	73	523	163	49	192	3	8	1032
		M	7	12	57	430	127	38	156	3	7	837
		K	-	2	16	93	36	11	36	-	1	195
36	Möbeltillverkning, annan tillverkning	M+K	2	3	12	124	32	4	13	3	2	195
		M	2	3	12	101	21	3	11	3	1	157
		K	-	-	-	23	11	1	2	-	1	38
40-41	El-, gas-, värme- och vattenförsörjning	M+K	9	4	11	29	19	2	25	-	-	99
		M	9	3	11	27	14	2	24	-	-	90
		K	-	1	-	2	5	-	1	-	-	9
45	Byggverksamhet	M+K	49	33	357	1220	634	87	485	9	23	2897
		M	49	33	354	1206	600	84	478	8	21	2833
		K	-	-	3	14	34	3	7	1	2	64
45211	Byggnad av hus	M+K	6	8	118	456	220	27	184	1	12	1032
		M	6	8	118	453	212	26	182	1	12	1018
		K	-	-	-	3	8	1	2	-	-	14
45230	Anläggning av vägar, flygfält, idrottsanläggningar	M+K	4	4	28	94	60	8	51	3	3	255
		M	4	4	27	86	44	8	49	3	2	227
		K	-	-	1	8	16	-	2	-	1	28
453	Bygginstallationer (el, isolering, VVS)	M+K	23	13	81	297	134	27	116	4	3	698
		M	23	13	81	295	131	26	114	3	2	688
		K	-	-	-	2	3	1	2	1	1	10
45 övriga	Mark- och anläggningsarbete takarbete, målning m.m.	M+K	16	8	130	373	220	25	134	1	5	912
		M	16	8	128	372	213	24	133	1	5	900
		K	-	-	2	1	7	1	1	-	-	12
50-52	Parti- och detaljhandel, reparationer av fordon m.m.	M+K	14	18	164	849	370	57	257	85	17	1831
		M	12	14	114	632	190	38	174	24	13	1211
		K	2	4	50	217	180	19	83	61	4	620
50	Handel och service av motorfordon, bensinstationer	M+K	4	6	45	198	61	8	43	13	4	382
		M	4	6	39	192	49	8	39	6	4	347
		K	-	-	6	6	12	-	4	7	-	35
51	Parti- och agenturhandel	M+K	6	9	57	386	149	26	124	4	7	768
		M	5	7	50	344	109	21	100	4	6	646
		K	1	2	7	42	40	5	24	-	1	122
52	Detaljhandel, reparation av hushållsartiklar	M+K	4	3	62	265	160	23	90	68	6	681
		M	3	1	25	96	32	9	35	14	3	218
		K	1	2	37	169	128	14	55	54	3	463
55	Hotell och restauranger	M+K	2	22	25	168	133	16	47	24	5	442
		M	1	8	11	71	50	7	21	14	2	185
		K	1	14	14	97	83	9	26	10	3	257
60-64	Transport och kommunikation	M+K	10	22	196	891	731	78	455	225	19	2627
		M	9	18	172	716	555	52	354	163	18	2057
		K	1	4	24	175	176	26	101	62	1	570
60-63	Transport (inkl. stödtjänster), resebyråverksamhet	M+K	8	20	164	643	496	51	310	201	16	1909
		M	7	16	148	549	411	32	253	144	16	1576
		K	1	4	16	94	85	19	57	57	-	333
64	Post- och telekommunikationer	M+K	2	2	32	248	235	27	145	24	3	718
		M	2	2	24	167	144	20	101	19	2	481
		K	-	-	8	81	91	7	44	5	1	237
65-67	Finansiell verksamhet	M+K	-	1	3	14	29	3	13	296	1	360
		M	-	-	2	5	3	3	5	88	-	106
		K	-	1	1	9	26	-	8	208	1	254

Tabell 4

Anmälda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Employees and self-employed persons

		Avvikelse										
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	
Näringsgren/SNI2002		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan be- lastning ²	Rörelse med be- lastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
70-72, 74	Fastighets- och uthyrnings- verksamhet, företagstjän- ter	M+K	18	25	182	808	535	76	338	123	17	2122
		M	16	17	135	631	278	52	223	83	13	1448
		K	2	8	47	177	257	24	115	40	4	674
70-72, 74 (ej 747)	Fastighetsbolag, uthyr- nings- och företagstjänster (ej städning)	M+K	17	17	138	684	382	61	290	115	12	1716
		M	15	12	110	560	216	43	203	80	10	1249
		K	2	5	28	124	166	18	87	35	2	467
747	Rengöring och sotning	M+K	1	8	44	124	153	15	48	8	5	406
		M	1	5	25	71	62	9	20	3	3	199
		K	-	3	19	53	91	6	28	5	2	207
75	Offentlig förvaltning och försvar	M+K	15	8	41	305	351	52	364	157	24	1317
		M	14	5	32	181	152	35	233	90	15	757
		K	1	3	9	124	199	17	131	67	9	560
751, 753	Offentlig förvaltning, försäkringskassor	M+K	2	2	22	145	224	15	164	55	8	637
		M	1	1	13	61	66	5	71	16	4	238
		K	1	1	9	84	158	10	93	39	4	399
752	Försvar, brandskydd, polis och rättsväsende	M+K	13	6	19	160	127	37	200	102	16	680
		M	13	4	19	120	86	30	162	74	11	519
		K	-	2	-	40	41	7	38	28	5	161
80, 73	Utbildning och forskning	M+K	10	14	64	324	812	71	430	337	16	2078
		M	2	3	17	64	92	9	83	67	2	339
		K	8	11	47	260	720	62	347	270	14	1739
80101	Förskoleutbildning	M+K	3	3	18	77	248	25	161	65	3	603
		M	-	-	2	2	4	-	12	1	-	21
		K	3	3	16	75	244	25	149	64	3	582
80102	Grundskoleutbildning och förskoleklass	M+K	5	6	22	149	398	30	171	229	8	1018
		M	1	1	6	26	42	4	27	50	1	158
		K	4	5	16	123	356	26	144	179	7	860
802	Gymnasial utbildning	M+K	2	2	13	45	69	4	39	25	2	201
		M	1	1	4	13	15	2	16	10	1	63
		K	1	1	9	32	54	2	23	15	1	138
85	Vård och omsorg	M+K	20	42	85	682	1365	89	1600	692	26	4601
		M	6	3	15	113	113	16	162	146	4	578
		K	14	39	70	569	1252	73	1438	546	22	4023
851, 852	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	M+K	4	16	36	244	378	35	403	168	6	1290
		M	1	3	6	48	39	4	69	45	1	216
		K	3	13	30	196	339	31	334	123	5	1074
85311, -12, -27, -28	Äldre- och handikapp- omsorg	M+K	15	25	44	384	889	46	1109	436	15	2963
		M	4	-	6	48	60	7	74	64	1	264
		K	11	25	38	336	829	39	1035	372	14	2699
853 övriga	Övrig omsorg och sociala tjänster	M+K	1	1	5	54	98	8	88	88	5	348
		M	1	-	3	17	14	5	19	37	2	98
		K	-	1	2	37	84	3	69	51	3	250
90-93	Andra samhälleliga och personliga tjänster	M+K	5	15	45	264	230	20	157	57	11	804
		M	4	11	28	160	107	9	100	43	5	467
		K	1	4	17	104	123	11	57	14	6	337
90	Avfallshantering, renhållning	M+K	2	8	16	68	50	4	33	2	1	184
		M	2	8	14	62	45	3	31	2	1	168
91-92	Intresseorg., religiös verk- samhet, kultur, sport	M+K	3	5	23	175	159	14	109	53	10	551
		M	2	2	12	87	56	5	59	41	4	268
		K	1	3	11	88	103	9	50	12	6	283

Tabell 4

Anmällda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Employees and self-employed persons

		Avvikelse									Totalt
Näringsgren/SNI2002	Kön	1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll ¹	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning ²	7. Rörelse med be- lastning ³	8. Våld, angrepp, hot etc. ⁴	9. Övrigt, oklart	
93 Tvätteri, hår- och kropps- vård	M+K	-	2	6	21	21	2	15	2	-	69
	M	-	1	2	11	6	1	10	-	-	31
	K	-	1	4	10	15	1	5	2	-	38
00, 95 Övrigt 99, övrigt	M+K	1	1	11	73	33	2	21	2	5	149
	M	1	1	10	64	23	2	12	2	1	116
	K	-	-	1	9	10	-	9	-	4	33
Samtliga näringsgrenar	M+K	225	404	1746	9747	6362	804	5228	2044	231	26791
	M	194	289	1389	7255	3022	514	2705	760	146	16274
	K	31	115	357	2492	3340	290	2523	1284	85	10517

1) Den skadade eller annan person har förlorat kontrollen över maskin, transportutrustning, verktyg eller djur

2) Slagit emot, trampat på något etc. vid gång eller annan kroppsrorelse

3) Fysisk ansträngning utöver det normala såsom lyft eller bärning samt plötslig fysisk ansträngning i samband med t.ex. snedtramp eller halkning

4) Utsatt för fysiskt våld eller traumatisk upplevelse, t.ex. rån. Såväl oavsiktligt som avsiktligt våld eller hot

Källa/Source: AV/ISA

Tabell 4b

Anmälda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Antal fall per 1 000 förvärsarbetande. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons

		Avvikelse									Totalt
Näringsgren/SNI2002	Kön	1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll ¹	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning ²	7. Rörelse med be- lastning ³	8. Våld, angrepp, hot etc. ⁴	9. Övrigt, oklart	
01, 02, 05 Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	M+K	0	0	0	2	1	0	1	0	0	5
	M	0	0	1	2	1	0	0	0	0	5
	K	-	0	0	3	1	0	1	-	-	5
01, 05 Jordbruk, jakt och fiske	M+K	0	0	0	3	1	0	1	0	0	5
	M	0	0	1	3	1	0	1	0	0	5
	K	-	0	0	4	1	0	1	-	-	6
02 Skogsbruk	M+K	-	-	0	1	1	0	0	0	0	4
	M	-	-	0	2	1	0	0	0	0	4
	K	-	-	-	0	2	-	1	-	-	3
10-14 Utvinning av mineral	M+K	1	0	2	7	3	-	3	0	0	16
	M	1	0	2	7	3	-	3	0	0	17
15-37 Tillverkning	M+K	0	0	1	6	2	0	2	0	0	11
	M	0	0	1	7	2	0	2	0	0	12
	K	0	0	0	4	2	0	1	0	0	8
15-16 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	M+K	0	0	1	8	3	0	2	0	0	14
	M	0	0	1	8	2	0	2	0	0	14
	K	-	0	1	8	3	0	2	0	0	15
17-19 Textil-, klädes- och läder- varutillverkning	M+K	-	0	0	4	1	0	1	-	-	7
	M	-	0	1	4	1	1	2	-	-	9
	K	-	-	-	3	1	0	0	-	-	4
20 Trävarutillverkning	M+K	0	0	2	10	2	0	2	0	0	18
	M	0	0	2	11	2	0	2	0	0	18
	K	-	0	2	8	2	0	2	-	1	15
21 Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning	M+K	0	1	0	7	2	1	3	0	0	15
	M	0	1	0	6	2	1	3	0	0	15
	K	-	-	1	8	3	0	2	0	0	15
22 Förlagsverksamhet, grafisk produktion	M+K	-	-	0	1	0	0	0	0	-	2
	M	-	-	0	1	1	0	0	0	-	2
	K	-	-	-	1	0	0	0	0	-	1
23-24 Kemisk ind, petroleum- raffinering, kärnbränsle- produktion	M+K	0	0	0	2	1	0	1	-	0	5
	M	0	1	0	2	1	0	1	-	-	5
	K	0	0	0	2	1	-	1	-	0	4
25 Gummi- och plastvaru- tillverkning	M+K	0	0	1	7	1	0	1	-	-	11
	M	0	0	1	8	1	0	1	-	-	13
	K	-	0	1	3	2	0	1	-	-	6
26 Tillverkning av mineraliska produkter	M+K	-	0	2	10	3	1	3	0	0	19
	M	-	0	2	11	3	1	4	0	0	21
	K	-	0	0	4	1	0	0	0	0	8
27 Stål- och metallframställ- ning	M+K	0	1	1	10	2	1	3	-	0	19
	M	0	1	1	10	3	1	3	-	0	20
	K	-	0	1	7	2	1	2	-	0	14
28 Metallvarutillverkning, ej maskiner	M+K	0	0	1	8	1	0	1	0	0	12
	M	0	0	1	8	1	1	1	0	0	13
	K	-	0	0	6	1	0	1	-	0	9
29 Tillverkning av maskiner, övriga	M+K	0	0	1	6	1	0	1	0	0	9
	M	0	0	1	6	1	0	1	0	0	10
	K	-	0	0	3	1	0	1	-	0	6

Tabell 4b

Anmälda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Antal fall per 1 000 förvärsarbetande. Arbetstagare och egenföretagare

Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
Näringsgren/SNI2002												
30-33	Tillverkning av el- och optikprodukter	M+K	0	0	0	2	1	0	1	0	-	5
		M	0	0	0	2	1	0	1	0	-	5
		K	-	0	0	2	1	0	1	0	-	5
34-35	Transportmedelstillverkning	M+K	0	0	1	6	2	1	2	0	0	12
		M	0	0	1	6	2	1	2	0	0	12
		K	-	0	1	5	2	1	2	-	0	11
36	Möbeltillverkning, annan tillverkning	M+K	0	0	0	5	1	0	1	0	0	8
		M	0	0	1	6	1	0	1	0	0	9
		K	-	-	-	3	2	0	0	-	0	6
40-41	El-, gas-, värme- och vattenförsörjning	M+K	0	0	0	1	1	0	1	-	-	4
		M	1	0	1	2	1	0	1	-	-	5
		K	-	0	-	0	1	-	0	-	-	2
45	Byggverksamhet	M+K	0	0	1	4	2	0	2	0	0	10
		M	0	0	1	5	2	0	2	0	0	11
		K	-	-	0	1	2	0	0	0	0	3
45211	Byggande av hus	M+K	0	0	2	6	3	0	2	0	0	13
		M	0	0	2	6	3	0	2	0	0	14
		K	-	-	-	1	2	0	0	-	-	3
45230	Anläggning av vägar, flygfält och idrottsanläggningar	M+K	0	0	1	4	2	0	2	0	0	10
		M	0	0	1	4	2	0	2	0	0	11
		K	-	-	0	2	4	-	0	-	0	7
453	Bygginstallationer (el, isolering, VVS)	M+K	0	0	1	4	2	0	2	0	0	9
		M	0	0	1	4	2	0	2	0	0	10
		K	-	-	-	0	1	0	0	0	0	2
45 övriga	Mark- och anläggningsarbete, takarbete, målning m.m.	M+K	0	0	1	4	2	0	1	0	0	9
		M	0	0	1	4	2	0	1	0	0	9
		K	-	-	0	0	1	0	0	-	-	2
50-52	Parti- och detaljhandel, reparationer av fordon m.m.	M+K	0	0	0	2	1	0	0	0	0	3
		M	0	0	0	2	1	0	1	0	0	4
		K	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3
50	Handel och service av motorfordon, bensinstationer	M+K	0	0	1	2	1	0	1	0	0	5
		M	0	0	1	3	1	0	1	0	0	5
		K	-	-	0	0	1	-	0	0	-	2
51	Parti- och agenturhandel	M+K	0	0	0	2	1	0	1	0	0	4
		M	0	0	0	2	1	0	1	0	0	5
		K	0	0	0	1	1	0	0	-	0	2
52	Detaljhandel, reparation av hushållsartiklar	M+K	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3
		M	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
		K	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3
55	Hotell och restauranger	M+K	0	0	0	1	1	0	0	0	0	4
		M	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3
		K	0	0	0	1	1	0	0	0	0	4
60-64	Transport och kommunikation	M+K	0	0	1	3	3	0	2	1	0	10
		M	0	0	1	4	3	0	2	1	0	10
		K	0	0	0	3	3	0	1	1	0	8
60-63	Transport (inkl. stödtjänster), resebyråverksamhet	M+K	0	0	1	3	2	0	1	1	0	9
		M	0	0	1	3	3	0	2	1	0	10
		K	0	0	0	2	2	0	1	1	-	7

Tabell 4b

Anmälda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Antal fall per 1 000 förvärsarbetande. Arbetstagare och egenföretagare

Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Näringsgren/SNI2002	Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt	
64	Post- och telekommunikationer	M+K	0	0	1	4	4	0	2	0	11	
		M	0	0	1	4	3	0	2	0	12	
		K	-	-	0	4	4	0	2	0	11	
65-67	Finansiell verksamhet	M+K	-	0	0	0	0	0	0	4	4	
		M	-	-	0	0	0	0	0	2	-	3
		K	-	0	0	0	1	-	0	5	0	6
70-72, 74	Fastighets- och uthyrningsverksamhet, företagstjänster	M+K	0	0	0	1	1	0	1	0	3	
		M	0	0	0	2	1	0	1	0	0	4
		K	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3
70-72, 74 (ej 747)	Fastighetsbolag, uthyrnings- och företagstjänster (ej städning)	M+K	0	0	0	1	1	0	1	0	3	
		M	0	0	0	2	1	0	1	0	0	4
		K	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
747	Rengöring och sotning	M+K	0	0	1	2	3	0	1	0	7	
		M	0	0	1	3	3	0	1	0	0	8
		K	-	0	1	2	3	0	1	0	0	6
75	Offentlig förvaltning och försvar	M+K	0	0	0	1	1	0	1	1	5	
		M	0	0	0	2	1	0	2	1	0	7
		K	0	0	0	1	1	0	1	0	0	4
751, 753	Offentlig förvaltning, försäkringskassor	M+K	0	0	0	1	1	0	1	0	4	
		M	0	0	0	1	1	0	1	0	0	4
		K	0	0	0	1	1	0	1	0	0	4
752	Försvar, brandskydd, polis och rättsväsende	M+K	0	0	0	2	2	0	3	1	9	
		M	0	0	0	2	2	1	3	1	0	10
		K	-	0	-	2	2	0	1	1	0	6
80, 73	Utbildning och forskning	M+K	0	0	0	1	2	0	1	1	4	
		M	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
		K	0	0	0	1	2	0	1	1	0	5
80101	Förskoleutbildning	M+K	0	0	0	1	2	0	2	1	6	
		M	-	-	0	0	1	-	2	0	-	4
		K	0	0	0	1	2	0	1	1	0	6
80102	Grundskoleutbildning och förskoleklass	M+K	0	0	0	1	2	0	1	1	5	
		M	0	0	0	1	1	0	1	1	0	4
		K	0	0	0	1	2	0	1	1	0	6
802	Gymnasial utbildning	M+K	0	0	0	1	1	0	1	0	4	
		M	0	0	0	1	1	0	1	0	0	3
		K	0	0	0	1	2	0	1	0	0	4
85	Vård och omsorg	M+K	0	0	0	1	2	0	2	1	6	
		M	0	0	0	1	1	0	1	1	0	5
		K	0	0	0	1	2	0	2	1	0	7
851, 852	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	M+K	0	0	0	1	1	0	1	1	4	
		M	0	0	0	1	1	0	1	1	0	4
		K	0	0	0	1	1	0	1	0	0	4
85311, -12, -27, -28	Äldre- och handikapp-omsorg	M+K	0	0	0	1	3	0	3	1	9	
		M	0	-	0	1	1	0	2	1	0	6
		K	0	0	0	1	3	0	4	1	0	9
853 övriga	Övrig omsorg och sociala tjänster	M+K	0	0	0	1	2	0	2	2	6	
		M	0	-	0	1	1	0	1	3	0	7
		K	-	0	0	1	2	0	2	1	0	6

Tabell 4b

Anmälda arbetsolyckfall efter näringsgren, avvikelse och kön år 2008. Antal fall per 1 000 förvärsarbetande. Arbetstagare och egenföretagare

Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2008. Number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Näringsgren/SNI2002		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
90-93	Andra samhällseliga och personliga tjänster	M+K	0	0	0	1	1	0	1	0	0	4
		M	0	0	0	2	1	0	1	0	0	5
		K	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3
90	Avfallshantering, renhållning	M+K	0	1	1	5	4	0	3	0	0	14
		M	0	1	1	6	4	0	3	0	0	15
91-92	Intresseorg., religiös verksamhet, kultur, sport	M+K	0	0	0	1	1	0	1	0	0	3
		M	0	0	0	1	1	0	1	1	0	3
		K	0	0	0	1	1	0	1	0	0	3
93	Tvätteri, hår- och kroppsvård	M+K	-	0	0	1	1	0	0	0	-	2
		M	-	0	0	1	1	0	1	-	-	4
		K	-	0	0	0	0	0	0	0	-	1
Samtliga näringsgrenar		M+K	0	0	0	2	1	0	1	0	0	6
		M	0	0	1	3	1	0	1	0	0	7
		K	0	0	0	1	2	0	1	1	0	5

1) Den skadade eller annan person har förlorat kontrollen över maskin, transportutrustning, verktyg eller djur

2) Slagit emot, trampat på något etc. vid gång eller annan kroppsrörelse

3) Fysisk ansträngning utöver det normala såsom lyft eller bärning samt plötslig fysisk ansträngning i samband med t.ex. snedtramp eller halkning

4) Utsatt för fysiskt våld eller traumatisk upplevelse, t.ex. rån. Såväl oavsiktligt som avsiktligt våld eller hot

Källa/Source: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
0 Militärt arbete	M+K	81	18	17	97	39	12	3	178
	M	79	18	16	86	33	9	3	165
	K	2	-	1	11	6	3	-	13
01 Militärt arbete	M+K	80	18	17	97	39	12	3	177
	M	78	18	16	86	33	9	3	164
	K	2	-	1	11	6	3	-	13
1 Ledningsarbete	M+K	159	69	26	135	19	10	91	294
	M	82	25	14	66	9	3	40	148
	K	77	44	12	69	10	7	51	146
12 Ledningsarbete i stora och medel- stora företag, myndigheter m.m.	M+K	121	62	19	116	14	10	77	237
	M	62	22	11	60	6	3	37	122
	K	59	40	8	56	8	7	40	115
122 Drift- och verksamhetschefer	M+K	90	49	16	89	8	9	63	179
	M	41	16	8	44	4	2	29	85
	K	49	33	8	45	4	7	34	94
1222 Driftchefer inom tillverkning, el, värme och vattenförsörjning m.m.	M+K	4	-	1	10	1	2	6	14
	M	4	-	1	9	1	2	5	13
1223 Driftchefer inom byggverksamhet	M+K	5	5	-	9	1	-	4	14
	M	5	5	-	8	1	-	3	13
1224 Driftchefer inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation	M+K	14	6	3	5	2	-	3	19
	M	9	3	2	2	1	-	1	11
	K	5	3	1	3	1	-	2	8
1226 Verksamhetschefer inom offentlig förvaltning m.m.	M+K	22	14	3	16	2	2	11	38
	M	11	7	2	10	1	-	8	21
	K	11	7	1	6	1	2	3	17
1227 Verksamhetschefer inom ut- bildning	M+K	19	12	5	15	-	-	13	34
	M	3	-	2	7	-	-	5	10
	K	16	12	3	8	-	-	8	24
1228 Verksamhetschefer inom vård och omsorg	M+K	15	11	3	29	1	5	23	44
	K	14	10	3	25	1	5	19	39
123 Chefer för särskilda funktioner	M+K	26	11	3	23	5	1	11	49
	M	16	4	3	13	1	1	6	29
	K	10	7	-	10	4	-	5	20
1231 Ekonomichefer och administra- tiva chefer	M+K	4	2	-	6	1	-	4	10
1233 Försäljnings- och marknadschefer	M+K	12	5	2	6	2	-	2	18
	M	8	2	2	4	1	-	1	12
13 Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter m.m.	M+K	33	5	6	18	5	-	13	51
	M	18	1	3	5	3	-	2	23
	K	15	4	3	13	2	-	11	28
131 Chefer för mindre företag och enheter	M+K	33	5	6	18	5	-	13	51
	M	18	1	3	5	3	-	2	23
	K	15	4	3	13	2	-	11	28
1314 Chefer för mindre företag inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation m.m.	M+K	13	3	5	7	4	-	3	20
	M	5	-	2	3	2	-	1	8
	K	8	3	3	4	2	-	2	12
2 Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	M+K	1217	470	248	956	198	210	404	2173
	M	376	102	96	279	71	47	94	655
	K	841	368	152	677	127	163	310	1518
21 Arbete som kräver teoretisk spe- cialistkompetens inom teknik och datavetenskap m.m.	M+K	91	36	15	94	37	13	25	185
	M	61	20	12	67	24	9	15	128
	K	30	16	3	27	13	4	10	57

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
211 Fysiker, kemister m.fl.	M+K	9	2	2	9	4	3	-	18
	K	6	2	1	5	3	2	-	11
2113 Kemister	M+K	8	1	2	7	2	3	-	15
	K	5	1	1	4	2	2	-	9
213 Dataspecialister	M+K	37	16	6	38	16	4	9	75
	M	21	8	5	27	11	3	4	48
	K	16	8	1	11	5	1	5	27
2131 Systemerare och programmerare	M+K	28	12	6	29	14	3	6	57
	M	15	5	5	22	10	3	3	37
	K	13	7	1	7	4	-	3	20
2139 Övriga dataspecialister	M+K	9	4	-	9	2	1	3	18
	M	6	3	-	5	1	-	1	11
214 Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	M+K	44	18	7	47	17	6	16	91
	M	36	12	6	36	12	5	11	72
	K	8	6	1	11	5	1	5	19
2141 Arkitekter och stadsplanerare	M+K	5	4	-	5	4	-	1	10
2142 Civilingenjörer m.fl., bygg o anläggning	M+K	10	4	1	3	-	-	1	13
	M	9	3	1	3	-	-	1	12
2145 Civilingenjörer m.fl., maskin	M+K	9	4	-	19	7	1	8	28
	M	8	4	-	18	7	1	7	26
2146 Civilingenjörer m.fl., kemi	M+K	3	-	1	7	3	2	1	10
	M	3	-	1	5	1	2	1	8
22 Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	M+K	236	77	68	160	49	35	40	396
	M	62	14	22	41	15	7	8	103
	K	174	63	46	119	34	28	32	293
221 Specialister inom biologi, jord- och skogsbruk m.m.	M+K	13	4	4	16	7	3	-	29
	M	9	3	3	6	-	2	-	15
	K	4	1	1	10	7	1	-	14
2211 Biologer	M+K	3	-	1	9	4	2	-	12
	K	1	-	-	5	4	1	-	6
222 Hälso- och sjukvårdsspecialister	M+K	89	28	16	65	30	12	11	154
	M	27	8	4	25	13	1	6	52
	K	62	20	12	40	17	11	5	102
2221 Läkare	M+K	37	15	10	29	6	7	9	66
	M	11	4	4	13	5	1	4	24
	K	26	11	6	16	1	6	5	42
2222 Tandläkare	M+K	13	4	1	31	21	4	1	44
	M	5	1	-	10	7	-	1	15
	K	8	3	1	21	14	4	-	29
2223 Veterinärer	M+K	34	5	4	3	2	-	1	37
	M	11	3	-	2	1	-	1	13
	K	23	2	4	1	1	-	-	24
223 Sjuksköterskor med specialistkompetens	M+K	133	45	47	79	12	20	29	212
	M	25	3	14	10	2	4	2	35
	K	108	42	33	69	10	16	27	177
2231 Barnmorskor	M+K	9	2	3	6	3	3	-	15
	K	9	2	3	6	3	3	-	15
2232 Avdelningschefer, vårdavdelning/ mottagning	M+K	5	4	-	16	1	6	8	21
	K	5	4	-	14	1	5	7	19
2233 Akutsjuksköterskor m.fl.	M+K	75	14	38	20	5	5	2	95
	M	25	3	14	7	2	2	1	32
	K	50	11	24	13	3	3	1	63

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastnings-faktorer	Kemiska/bio-logiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
2234 Barnsjuksköterskor	M+K	11	8	2	13	-	1	8	24
	K	11	8	2	12	-	-	8	23
2235 Distriktssköterskor	M+K	32	16	4	21	2	4	11	53
	K	32	16	4	21	2	4	11	53
23 Lärararbete inom universitet, gymnasie- och grundskola	M+K	587	225	104	326	38	45	180	913
	M	165	40	38	90	12	15	37	255
	K	422	185	66	236	26	30	143	658
231 Universitets- och högskollärare	M+K	23	14	4	18	5	3	8	41
	M	10	4	3	5	1	-	2	15
	K	13	10	1	13	4	3	6	26
232 Gymnasielärare m.fl.	M+K	197	64	41	110	21	22	45	307
	M	90	20	22	52	10	12	14	142
	K	107	44	19	58	11	10	31	165
2321 Gymnasielärare i allmänna ämnen	M+K	44	19	9	40	8	3	27	84
	M	15	5	2	19	5	2	11	34
	K	29	14	7	21	3	1	16	50
2322 Gymnasielärare i yrkesämnen	M+K	25	11	5	14	2	3	6	39
	M	17	6	4	8	1	3	1	25
	K	8	5	1	6	1	-	5	14
2323 Lärare i praktisk-estetiska ämnen	M+K	123	32	27	53	11	16	9	176
	M	56	9	16	25	4	7	2	81
	K	67	23	11	28	7	9	7	95
233 Grundskollärare	M+K	286	117	48	159	8	13	106	445
	M	47	12	10	27	1	2	16	74
	K	239	105	38	132	7	11	90	371
234 Speciallärare m.fl.	M+K	56	20	7	29	2	7	16	85
	M	9	1	2	3	-	1	2	12
	K	47	19	5	26	2	6	14	73
235 Andra pedagoger med teoretisk specialistkompetens	M+K	21	10	4	10	2	-	5	31
	M	8	3	1	3	-	-	3	11
	K	13	7	3	7	2	-	2	20
2359 Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens	M+K	15	6	2	6	2	-	2	21
	K	11	6	2	5	2	-	1	16
24 Annat arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	M+K	302	131	61	376	74	117	159	678
	M	88	28	24	81	20	16	34	169
	K	214	103	37	295	54	101	125	509
241 Företagsekonomer, marknadsförelare och personaltjänstemän	M+K	52	29	10	74	25	11	28	126
	M	13	4	2	22	7	2	7	35
	K	39	25	8	52	18	9	21	91
2411 Revisorer m.fl.	M+K	9	4	3	3	2	-	1	12
	K	8	3	3	2	2	-	-	10
2412 Personaltjänstemän och yrkesvägledare	M+K	18	12	3	28	4	5	15	46
	M	4	-	2	9	1	2	3	13
	K	14	12	1	19	3	3	12	33
2413 Marknadsanalytiker, marknadsförelare m.fl.	M+K	7	3	1	8	6	-	2	15
	M	5	2	-	4	3	-	1	9
2419 Övriga företagsekonomer	M+K	15	10	2	32	13	6	7	47
	M	1	1	-	7	3	-	1	8
	K	14	9	2	25	10	6	6	39
243 Arkivarier, bibliotekarier m.fl.	M+K	20	9	3	18	6	1	8	38
	M	5	2	2	5	1	1	2	10
	K	15	7	1	13	5	-	6	28

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

		Arbetsolycksfall				Arbetssjukdomsfall				
Yrke		Kön	Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
2431	Arkivarier, museitjänstemän m.fl.	M+K	12	6	2	7	2	1	2	19
		K	9	4	1	3	1	-	-	12
2432	Bibliotekarier m.fl.	M+K	8	3	1	11	4	-	6	19
		K	6	3	-	10	4	-	6	16
244	Samhälls- och språkvetare	M+K	6	3	1	4	2	2	-	10
245	Journalister, konstnärer, skådespelare m.fl.	M+K	44	12	17	38	18	5	11	82
		M	24	6	10	14	6	2	4	38
		K	20	6	7	24	12	3	7	44
2451	Journalister, författare, informatorer m.fl.	M+K	14	8	2	13	6	-	6	27
		M	6	3	2	5	1	-	3	11
		K	8	5	-	8	5	-	3	16
2453	Kompositörer, musiker och sångare inom klassisk musik	M+K	6	2	2	13	3	3	4	19
		K	3	-	2	10	2	2	4	13
2455	Regissörer och skådespelare	M+K	12	2	6	7	5	1	1	19
		M	9	1	4	5	3	1	1	14
246	Präster m.fl.	M+K	10	5	-	9	-	1	5	19
		M	5	4	-	1	-	-	-	6
		K	5	1	-	8	-	1	5	13
247	Administratörer i offentlig förvaltning	M+K	69	37	14	47	12	9	22	116
		M	17	7	3	7	2	3	2	24
		K	52	30	11	40	10	6	20	92
248	Administratörer i intresseorganisationer	M+K	7	5	1	12	4	3	5	19
		M	2	1	-	5	2	1	2	7
		K	5	4	1	7	2	2	3	12
249	Psykologer, socialsekreterare m.fl.	M+K	90	30	14	168	3	85	78	258
		M	18	2	6	24	-	7	16	42
		K	72	28	8	144	3	78	62	216
2491	Psykologer m.fl.	M+K	14	6	3	29	-	18	11	43
		K	12	6	2	25	-	17	8	37
2492	Socialsekreterare och kuratorer	M+K	76	24	11	139	3	67	67	215
		M	16	2	5	20	-	6	13	36
		K	60	22	6	119	3	61	54	179
3	Arbete som kräver kortare högskoleutbildning eller motsvarande kunskaper	M+K	2299	649	469	1402	433	276	437	3701
		M	836	156	182	468	151	73	120	1304
		K	1463	493	287	934	282	203	317	2397
31	Tekniker- och ingenjörsarbete m.m.	M+K	390	108	89	235	90	34	38	625
		M	301	77	69	180	59	27	27	481
		K	89	31	20	55	31	7	11	144
311	Ingenjörer och tekniker	M+K	251	69	63	150	52	18	22	401
		M	192	49	52	120	34	14	17	312
		K	59	20	11	30	18	4	5	89
3111	Laboratorieingenjörer	M+K	23	8	3	27	16	5	-	50
		M	5	1	-	11	4	2	-	16
		K	18	7	3	16	12	3	-	34
3112	Byggnadsingenjörer och byggnadstekniker	M+K	44	14	15	32	10	2	4	76
		M	38	11	14	29	9	1	4	67
		K	6	3	1	3	1	1	-	9
3113	Elingenjörer och eltekniker	M+K	18	4	6	11	1	1	6	29
		M	15	4	5	10	1	1	5	25
3114	Ingenjörer och tekniker inom elektronik och teleteknik	M+K	20	5	6	11	2	4	2	31
		M	18	5	5	11	2	4	2	29

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
3115 Maskiningenjörer och maskintekniker	M+K	99	29	22	40	10	4	6	139
	M	86	23	20	38	9	4	5	124
	K	13	6	2	2	1	-	1	15
3116 Kemiingenjörer och kemitekniker	M+K	9	-	1	8	2	1	2	17
	M	4	-	1	7	2	1	1	11
	K	5	-	-	1	-	-	1	6
3118 Kartingenjörer m.fl.	M+K	6	1	2	5	4	-	-	11
	K	6	1	2	3	2	-	-	9
3119 Övriga ingenjörer och tekniker	M+K	13	3	3	8	4	-	2	21
	M	10	3	2	5	3	-	-	15
312 Datatekniker och dataoperatörer	M+K	23	10	7	28	9	11	7	51
	M	12	4	2	23	6	10	6	35
	K	11	6	5	5	3	1	1	16
3121 Datatekniker	M+K	23	10	7	27	8	11	7	50
	M	12	4	2	22	5	10	6	34
	K	11	6	5	5	3	1	1	16
313 Ljud- och bildtekniker, sjukhus-tekniker m.fl.	M+K	36	4	8	31	15	3	6	67
	M	25	2	4	18	8	2	3	43
	K	11	2	4	13	7	1	3	24
3131 Fotografer	M+K	10	1	1	6	5	-	1	16
	M	8	1	1	4	4	-	-	12
3132 Ljud- och bildtekniker	M+K	9	2	1	9	3	1	2	18
	M	6	-	1	7	2	1	2	13
3133 Kopplingstekniker, radio-assistenter m.fl.	M+K	5	1	4	8	2	-	3	13
3134 Sjukhusingenjörer och sjukhus-tekniker	M+K	11	-	2	8	5	2	-	19
	M	7	-	-	3	1	1	-	10
	K	4	-	2	5	4	1	-	9
31341 Tandtekniker	M+K	4	-	-	6	4	1	-	10
	K	2	-	-	5	4	1	-	7
314 Piloter, fartygsbefäl m.fl.	M+K	35	11	4	10	5	1	-	45
	M	32	11	4	8	3	1	-	40
3141 Maskinbefäl	M+K	11	1	1	1	1	-	-	12
	M	11	1	1	1	1	-	-	12
3142 Fartygsbefäl m.fl.	M+K	14	7	2	5	1	1	-	19
	M	12	7	2	5	1	1	-	17
315 Säkerhets- och kvalitetsinspektörer	M+K	39	11	6	16	9	1	3	55
	M	34	8	6	11	8	-	1	45
	K	5	3	-	5	1	1	2	10
3151 Byggnads- och brandinspektörer	M+K	8	1	2	3	1	1	-	11
	M	7	1	2	2	1	-	-	9
3152 Säkerhetsinspektörer m.fl.	M+K	28	9	3	13	8	-	3	41
	M	24	6	3	9	7	-	1	33
32 Arbete inom biologi, hälso- o sjukvård som kräver kortare högskoleutbildning	M+K	352	113	86	331	98	90	89	683
	M	35	6	9	25	4	9	7	60
	K	317	107	77	306	94	81	82	623
322 Sjukgymnaster, tandhygienister m.fl.	M+K	102	28	19	90	32	25	15	192
	M	15	2	4	2	1	-	-	17
	K	87	26	15	88	31	25	15	175
3221 Arbetsterapeuter	M+K	24	5	8	20	1	10	6	44
	K	23	4	8	20	1	10	6	43

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
3222 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer m.fl.	M+K	12	4	2	2	2	-	-	14
	M	6	1	1	-	-	-	-	6
	K	6	3	1	2	2	-	-	8
3225 Tandhygienister	M+K	9	3	-	15	14	-	-	24
	K	7	3	-	15	14	-	-	22
3226 Sjukgymnaster m.fl.	M+K	29	11	8	20	5	7	3	49
	K	26	11	6	18	4	7	3	44
3227 Djursjukvårdare	M+K	18	2	-	17	5	4	1	35
	K	16	2	-	17	5	4	1	33
3228 Receptarier	M+K	9	3	-	10	4	-	5	19
	K	9	3	-	10	4	-	5	19
323 Sjuksköterskor	M+K	217	72	62	202	50	58	67	419
	M	16	2	5	22	3	9	6	38
	K	201	70	57	180	47	49	61	381
3231 Sjuksköterskor, medicin/kirurgi	M+K	84	22	30	33	11	4	7	117
	M	8	1	4	2	-	-	1	10
	K	76	21	26	31	11	4	6	107
3232 Operationssjuksköterskor	M+K	16	7	2	10	3	3	3	26
	K	16	7	2	10	3	3	3	26
3233 Geriatriksjuksköterskor	M+K	12	7	3	3	-	-	3	15
	K	12	7	3	3	-	-	3	15
3234 Sjuksköterskor, psykiatrisk vård	M+K	32	7	4	45	5	30	10	77
	M	5	-	-	10	-	8	2	15
	K	27	7	4	35	5	22	8	62
3235 Röntgensjuksköterskor	M+K	9	2	6	12	7	3	2	21
	K	9	2	6	11	7	2	2	20
3239 Övriga sjuksköterskor	M+K	63	27	17	99	24	18	42	162
	M	3	1	1	9	3	-	3	12
	K	60	26	16	90	21	18	39	150
324 Biomedicinsk analytiker, laboratorieassistenter	M+K	29	11	5	36	14	7	6	65
	K	29	11	5	36	14	7	6	65
33 Lärararbeten som kräver kortare högskoleutbildning	M+K	515	224	127	251	51	36	105	766
	M	31	8	11	18	4	1	6	49
	K	484	216	116	233	47	35	99	717
331 Förskollärare och fritidspedagoger	M+K	500	219	123	242	50	33	102	742
	M	26	6	9	14	3	-	5	40
	K	474	213	114	228	47	33	97	702
332 Andra lärare och instruktörer	M+K	15	5	4	9	1	3	3	24
	M	5	2	2	4	1	1	1	9
	K	10	3	2	5	-	2	2	15
34 Annat arbete som kräver kortare högskoleutbildning	M+K	1042	204	167	585	194	116	205	1627
	M	469	65	93	245	84	36	80	714
	K	573	139	74	340	110	80	125	913
341 Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	M+K	394	48	24	95	31	16	27	489
	M	137	18	11	55	16	7	15	192
	K	257	30	13	40	15	9	12	297
3412 Försäkringsrepresentanter	M+K	12	6	2	3	-	-	3	15
	K	9	6	1	2	-	-	2	11
3413 Fastighetsmäklare, fastighetsförvaltare m.fl.	M+K	5	2	2	10	5	1	4	15
	M	3	-	2	6	4	-	2	9

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
3415 Företagssäljare	M+K	49	16	11	31	11	2	8	80
	M	30	9	8	19	5	1	6	49
	K	19	7	3	12	6	1	2	31
3416 Inköpare	M+K	12	7	2	13	5	-	3	25
	M	6	5	-	9	3	-	1	15
	K	6	2	2	4	2	-	2	10
3418 Banktjänstemän, kreditrådgivare m.fl.	M+K	298	12	3	24	5	11	5	322
	M	87	1	-	9	1	4	2	96
	K	211	11	3	15	4	7	3	226
3419 Övriga säljare, inköpare, mäklare m.fl.	M+K	9	4	1	7	3	2	1	16
	M	6	3	-	5	2	2	-	11
342 Agenter, förmedlare m.fl.	M+K	24	12	5	19	3	1	13	43
	M	6	2	2	2	-	-	2	8
	K	18	10	3	17	3	1	11	35
3423 Platsförmedlare och arbetsvägledare	M+K	12	9	1	14	2	1	9	26
	K	12	9	1	12	2	1	7	24
3429 Övriga agenter m.fl.	M+K	9	2	3	2	-	-	2	11
	K	5	1	1	2	-	-	2	7
343 Redovisningsekonomer, administrativa assistenter m.fl.	M+K	55	30	9	100	42	19	32	155
	M	5	3	1	11	1	3	5	16
	K	50	27	8	89	41	16	27	139
3431 Administrativa assistenter	M+K	40	21	7	79	35	17	21	119
	M	4	2	1	8	1	1	4	12
	K	36	19	6	71	34	16	17	107
3433 Redovisningsekonomer m.fl.	M+K	11	6	1	21	7	2	11	32
	K	11	6	1	18	7	-	10	29
344 Tull-, taxerings- och socialförsäkringstjänstemän	M+K	20	10	5	21	8	4	8	41
	M	7	1	3	6	3	-	2	13
	K	13	9	2	15	5	4	6	28
3441 Tulltjänstemän	M+K	10	3	4	5	3	-	1	15
	M	6	1	3	4	2	-	1	10
3443 Socialförsäkringstjänstemän	M+K	10	7	1	16	5	4	7	26
	K	9	7	1	14	4	4	6	23
345 Poliser	M+K	242	33	65	231	81	51	72	473
	M	170	24	50	137	54	22	40	307
	K	72	9	15	94	27	29	32	166
346 Behandlingsassistenter, fritidsledare m.fl.	M+K	225	59	43	99	16	23	49	324
	M	88	13	17	26	5	3	15	114
	K	137	46	26	73	11	20	34	210
3461 Behandlingsassistenter m.fl.	M+K	147	30	23	63	10	11	35	210
	M	62	6	7	15	4	1	10	77
	K	85	24	16	48	6	10	25	133
3462 Fritidsledare m.fl.	M+K	76	29	20	36	6	12	14	112
	M	25	7	10	11	1	2	5	36
	K	51	22	10	25	5	10	9	76
347 Tecknare, underhållare, professionella idrottsutövare m.fl.	M+K	80	10	16	20	13	2	4	100
	M	56	4	9	8	5	1	1	64
	K	24	6	7	12	8	1	3	36
3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl.	M+K	5	1	1	13	7	1	4	18
	K	4	1	-	9	5	1	3	13

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
3475 Idrottstränare, professionella idrottsutövare m.fl.	M+K	60	3	12	3	3	-	-	63
	M	47	2	6	2	2	-	-	49
	K	13	1	6	1	1	-	-	14
3476 Inspicienter, rekvisitörer m.fl.	M+K	8	1	2	4	3	1	-	12
	M	6	1	1	2	1	1	-	8
4 Kontors- och kundservicearbete	M+K	1752	469	336	762	462	114	128	2514
	M	1090	216	215	239	160	23	26	1329
	K	662	253	121	523	302	91	102	1185
41 Kontorsarbete m.m.	M+K	1601	415	313	665	409	101	108	2266
	M	1063	212	210	225	155	21	23	1288
	K	538	203	103	440	254	80	85	978
411 Kontorssekreterare och dataregistrerare	M+K	52	33	10	87	35	28	21	139
	M	6	2	2	1	1	-	-	7
	K	46	31	8	86	34	28	21	132
4111 Dataregistrerare	M+K	3	1	1	7	6	1	-	10
	K	1	-	1	6	5	1	-	7
4112 Kontorssekreterare, läkarsekreterare m.fl.	M+K	49	32	9	80	29	27	21	129
	K	45	31	7	80	29	27	21	125
412 Bokförings- och redovisningsassistenter m.fl.	M+K	33	20	4	52	25	12	12	85
	K	30	20	3	48	22	11	12	78
413 Lager- och transportassistenter m.fl.	M+K	1037	188	196	234	172	19	21	1271
	M	818	144	145	149	103	14	12	967
	K	219	44	51	85	69	5	9	304
4131 Lagerassistenter m.fl.	M+K	1008	179	191	221	170	19	13	1229
	M	802	141	144	142	103	14	7	944
	K	206	38	47	79	67	5	6	285
4132 Transportassistenter m.fl.	M+K	28	9	5	13	2	-	8	41
	M	15	3	1	7	-	-	5	22
	K	13	6	4	6	2	-	3	19
414 Biblioteksassistenter m.fl.	M+K	16	6	4	9	6	-	3	25
	K	12	5	2	8	5	-	3	20
415 Brevbärare m.fl.	M+K	368	111	83	124	108	3	8	492
	M	213	59	52	50	42	1	4	263
	K	155	52	31	74	66	2	4	229
419 Övrig kontorspersonal	M+K	93	56	15	158	62	39	43	251
	M	17	5	7	20	5	5	7	37
	K	76	51	8	138	57	34	36	214
42 Kundservicearbete	M+K	150	53	23	96	53	13	20	246
	M	27	4	5	13	5	2	3	40
	K	123	49	18	83	48	11	17	206
421 Kassapersonal m.fl.	M+K	77	18	8	33	22	5	4	110
	M	11	1	1	3	2	-	1	14
	K	66	17	7	30	20	5	3	96
4211 Butikskassörer, biljettförsäljare m.fl.	M+K	43	11	4	20	18	-	-	63
	M	7	-	1	1	1	-	-	8
	K	36	11	3	19	17	-	-	55
4212 Bank- och postkassörer	M+K	21	3	1	9	3	4	2	30
	K	20	3	1	9	3	4	2	29
4213 Croupierer m.fl.	M+K	11	3	3	1	-	-	1	12
	K	9	2	3	1	-	-	1	10

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

		Arbetsolycksfall				Arbetssjukdomsfall				
Yrke		Kön	Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastnings-faktorer	Kemiska/bio-logiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
422	Kundinformatörer	M+K	67	33	13	62	30	8	16	129
		M	15	3	3	10	3	2	2	25
		K	52	30	10	52	27	6	14	104
4222	Receptionister m.fl.	M+K	40	21	6	30	15	4	7	70
		M	7	1	2	1	-	-	-	8
		K	33	20	4	29	15	4	7	62
4223	Telefonister	M+K	8	7	1	22	11	3	6	30
		K	7	7	-	21	11	2	6	28
4224	Trafikinformatörer m.fl.	M+K	15	2	5	5	1	1	2	20
		M	5	-	-	4	1	1	1	9
		K	10	2	5	1	-	-	1	11
5	Service-, omsorgs- och försäljningsarbete	M+K	5926	1651	1865	2313	985	273	849	8239
		M	1144	215	305	294	114	46	106	1438
		K	4782	1436	1560	2019	871	227	743	6801
51	Service-, omsorgs- och säkerhetsarbete	M+K	5240	1486	1770	2132	851	266	824	7372
		M	933	180	268	249	85	44	96	1182
		K	4307	1306	1502	1883	766	222	728	6190
511	Resevärdar m.fl.	M+K	138	22	13	23	17	-	4	161
		M	62	9	7	7	6	-	1	69
		K	76	13	6	16	11	-	3	92
5111	Flygvärdinnor m.fl.	M+K	14	3	2	7	5	-	2	21
		M	5	-	-	-	-	-	-	5
		K	9	3	2	7	5	-	2	16
51111	Flygvärdinnor, purser	M+K	11	2	2	7	5	-	2	18
		K	7	2	2	7	5	-	2	14
5112	Tågmästare m.fl.	M+K	119	18	11	14	10	-	2	133
		M	55	9	7	5	4	-	1	60
		K	64	9	4	9	6	-	1	73
51121	Färdbeviskontrollanter	M+K	16	2	-	2	1	-	1	18
		M	13	1	-	2	1	-	1	15
512	Storhushålls- och restaurangpersonal	M+K	365	84	44	171	106	23	24	536
		M	109	27	14	46	28	8	6	155
		K	256	57	30	125	78	15	18	381
5121	Storhushållsföreståndare m.fl.	M+K	23	10	1	18	6	1	8	41
		K	22	10	1	15	5	1	7	37
5122	Kockar och kokerskor	M+K	275	51	36	139	90	20	15	414
		M	82	15	12	39	25	6	5	121
		K	193	36	24	100	65	14	10	293
5123	Hovmästare, servitörer och bartendrar	M+K	64	22	7	14	10	2	1	78
		M	25	12	2	4	2	2	-	29
		K	39	10	5	10	8	-	1	49
513	Vård- och omsorgspersonal m.fl.	M+K	4261	1301	1567	1792	652	209	772	6053
		M	398	89	128	153	34	28	78	551
		K	3863	1212	1439	1639	618	181	694	5502
5131	Barnskötare m.fl.	M+K	535	221	124	224	65	30	90	759
		M	37	8	10	12	3	-	8	49
		K	498	213	114	212	62	30	82	710
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl.	M+K	1912	556	832	674	278	76	263	2586
		M	122	29	48	39	12	4	21	161
		K	1790	527	784	635	266	72	242	2425

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
51321 Undersköterskor	M+K	1791	523	777	650	269	70	254	2441
	M	84	24	27	34	9	4	19	118
	K	1707	499	750	616	260	66	235	2323
51322 Sjukvårdsbiträden, röntgenbiträden m.fl.	M+K	32	12	13	9	4	1	4	41
	K	28	12	10	9	4	1	4	37
51324 Ambulansförare, ambulanssjukvårdare	M+K	35	7	18	6	3	-	3	41
	M	29	5	15	4	3	-	1	33
	K	6	2	3	2	-	-	2	8
5133 Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl.	M+K	1355	416	504	614	243	27	304	1969
	M	130	29	49	58	16	2	34	188
	K	1225	387	455	556	227	25	270	1781
5134 Skötare, vårdare m.fl.	M+K	368	73	84	231	41	68	106	599
	M	99	20	18	43	3	22	14	142
	K	269	53	66	188	38	46	92	457
5135 Tandsköterskor	M+K	23	10	3	41	20	8	6	64
	K	23	10	3	41	20	8	6	64
5139 Övrig vård- och omsorgspersonal	M+K	23	9	6	8	5	-	3	31
	K	21	8	5	7	5	-	2	28
514 Frisörer o annan servicepersonal, personliga tjänster	M+K	29	8	6	67	42	22	3	96
	M	9	2	3	5	3	1	1	14
	K	20	6	3	62	39	21	2	82
5141 Frisörer, hudterapeuter m.fl.	M+K	25	7	3	66	42	22	2	91
	M	5	1	-	5	3	1	1	10
	K	20	6	3	61	39	21	1	81
51411 Frisörer	M+K	7	3	-	44	30	14	-	51
	K	5	2	-	42	28	14	-	47
51412 Badbiträden, badmästare	M+K	9	1	3	6	1	3	2	15
	K	6	1	3	4	1	2	1	10
515 Säkerhetspersonal	M+K	446	71	140	79	34	12	21	525
	M	354	53	116	38	14	7	10	392
	K	92	18	24	41	20	5	11	133
5151 Brandmän	M+K	171	22	77	17	8	1	3	188
	M	165	22	73	16	7	1	3	181
	K	6	-	4	1	1	-	-	7
5152 Väktare, ordningsvakter m.fl.	M+K	184	35	34	41	22	6	10	225
	M	130	24	24	17	7	3	6	147
	K	54	11	10	24	15	3	4	78
5153 Kriminalvårdare	M+K	77	12	27	17	3	4	6	94
	M	48	5	17	5	-	3	1	53
	K	29	7	10	12	3	1	5	41
5159 Övrig säkerhetspersonal	M+K	14	2	2	4	1	1	2	18
	M	11	2	2	-	-	-	-	11
52 Försäljningsarbete inom detaljhandel m.m.	M+K	685	164	95	181	134	7	25	866
	M	211	35	37	45	29	2	10	256
	K	474	129	58	136	105	5	15	610
522 Försäljare, detaljhandel; demonstratörer m.fl.	M+K	683	164	95	181	134	7	25	864
	M	210	35	37	45	29	2	10	255
	K	473	129	58	136	105	5	15	609
5221 Försäljare, dagligvaror	M+K	309	67	28	68	57	1	9	377
	M	69	10	7	21	17	1	3	90
	K	240	57	21	47	40	-	6	287

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
5222 Försäljare, fackhandel	M+K	253	65	50	81	63	5	7	334
	M	98	17	19	18	11	-	4	116
	K	155	48	31	63	52	5	3	218
5223 Kaféföreståndare m.fl.	M+K	42	11	-	9	7	-	1	51
	K	40	11	-	9	7	-	1	49
5224 Kioskägare m.fl.	M+K	8	1	1	2	1	-	1	10
5225 Bensinstationsföreståndare, reservdelsförsäljare m.fl.	M+K	28	8	2	7	1	1	4	35
	M	15	3	2	3	1	1	-	18
	K	13	5	-	4	-	-	4	17
5227 Demonstratörer, uthyrare m.fl.	M+K	32	11	10	13	5	-	2	45
	M	12	4	4	1	-	-	1	13
	K	20	7	6	12	5	-	1	32
6 Arbeta inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	M+K	567	101	93	138	109	2	7	705
	M	379	67	54	93	69	2	4	472
	K	188	34	39	45	40	-	3	233
61 Arbeta inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	M+K	567	101	93	138	109	2	7	705
	M	379	67	54	93	69	2	4	472
	K	188	34	39	45	40	-	3	233
611 Växtodlare inom jordbruk och trädgård	M+K	276	54	67	75	60	1	4	351
	M	185	33	38	49	37	1	2	234
	K	91	21	29	26	23	-	2	117
6111 Odlare av jordbruksväxter, frukt- och bärödlare	M+K	8	-	2	4	2	1	-	12
	M	7	-	1	3	1	1	-	10
6112 Trädgårdsodlare	M+K	27	6	4	11	11	-	-	38
	M	14	3	1	3	3	-	-	17
	K	13	3	3	8	8	-	-	21
6113 Trädgårdsanläggare m.fl.	M+K	241	48	61	60	47	-	4	301
	M	164	30	36	43	33	-	2	207
	K	77	18	25	17	14	-	2	94
612 Djuruppfödare och djurskötare	M+K	127	20	11	24	21	-	1	151
	M	54	11	3	7	6	-	-	61
	K	73	9	8	17	15	-	1	90
6121 Husdjursuppfödare och husdjurskötare m.fl.	M+K	105	11	9	20	18	-	1	125
	M	43	6	3	4	4	-	-	47
	K	62	5	6	16	14	-	1	78
6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare m.fl.	M+K	18	7	2	3	3	-	-	21
	M	9	3	-	2	2	-	-	11
	K	9	4	2	1	1	-	-	10
613 Lantbrukare (Växtodlare, djuruppfödare, blandad drift)	M+K	84	12	4	16	11	1	1	100
	M	67	10	4	15	10	1	1	82
	K	17	2	-	1	1	-	-	18
614 Skogsbrukare	M+K	75	14	10	22	16	-	1	97
	M	68	12	8	22	16	-	1	90
	K	7	2	2	-	-	-	-	7
61401 Huggare, skogsarbetare	M+K	61	11	7	19	15	-	-	80
	M	60	11	7	19	15	-	-	79
7 Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	M+K	5728	1016	848	1661	1028	192	51	7389
	M	5546	976	819	1542	933	179	45	7088
	K	182	40	29	119	95	13	6	301
71 Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	M+K	3275	693	547	935	611	109	29	4210
	M	3202	674	534	900	588	101	27	4102
	K	73	19	13	35	23	8	2	108

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
711 Gruv- och bergarbetare, stenhuggare	M+K	77	14	16	23	12	1	2	100
	M	76	14	15	23	12	1	2	99
7111 Gruv- och bergarbetare	M+K	53	11	12	17	8	1	1	70
	M	52	11	11	17	8	1	1	69
7112 Stenhuggare m.fl.	M+K	24	3	4	6	4	-	1	30
	M	24	3	4	6	4	-	1	30
712 Byggnads- och anläggningsarbetare m.fl.	M+K	1800	360	303	509	333	55	3	2309
	M	1785	358	301	503	330	52	3	2288
	K	15	2	2	6	3	3	-	21
7121 Murare m.fl.	M+K	101	22	18	52	40	6	-	153
	M	100	22	18	50	38	6	-	150
7122 Betongarbetare m.fl.	M+K	198	40	37	67	46	2	-	265
	M	198	40	37	67	46	2	-	265
7123 Byggnadsträarbetare, inredningssnickare m.fl.	M+K	1048	206	162	242	162	31	1	1290
	M	1038	205	162	238	161	28	1	1276
	K	10	1	-	4	1	3	-	14
71232 Byggnadssnickare, timmermän	M+K	948	191	154	230	154	28	1	1178
	M	941	190	154	227	153	26	1	1168
	K	7	1	-	3	1	2	-	10
7124 Anläggningsarbetare m.fl.	M+K	239	46	46	84	46	7	1	323
	M	237	45	45	84	46	7	1	321
71241 Gatuarbetare, rörläggare	M+K	32	3	10	16	6	3	1	48
	M	32	3	10	16	6	3	1	48
7129 Övriga byggnads- och anläggningsarbetare m.fl.	M+K	198	45	36	64	39	9	1	262
	M	197	45	36	64	39	9	1	261
71291 Ställningsbyggare	M+K	56	15	10	7	6	-	-	63
	M	56	15	10	7	6	-	-	63
713 Byggnadshantverkare	M+K	1151	253	195	312	196	37	24	1463
	M	1112	240	187	292	183	34	22	1404
	K	39	13	8	20	13	3	2	59
7131 Takmontörer	M+K	30	8	7	7	6	-	-	37
	M	30	8	7	7	6	-	-	37
7132 Golvläggare	M+K	28	6	5	33	27	3	-	61
	M	26	5	5	33	27	3	-	59
7133 Isoleringsmontörer	M+K	16	5	1	10	6	2	-	26
	M	15	5	1	10	6	2	-	25
7134 Glasmästare	M+K	40	3	4	7	3	3	-	47
	M	40	3	4	7	3	3	-	47
7135 VVS-montörer m. fl.	M+K	277	50	50	83	56	14	-	360
	M	277	50	50	83	56	14	-	360
7136 Installationselektriker	M+K	350	68	52	78	57	6	1	428
	M	343	66	51	75	55	5	1	418
	K	7	2	1	3	2	1	-	10
7137 Fastighetsskötare	M+K	375	106	71	89	41	8	23	464
	M	348	97	64	72	30	6	21	420
	K	27	9	7	17	11	2	2	44
7139 Övriga byggnadshantverkare	M+K	29	6	5	5	-	1	-	34
	M	27	5	5	5	-	1	-	32
714 Målare, lackerare, skorstensfejare m.fl.	M+K	246	66	33	91	70	16	-	337
	M	228	62	31	82	63	14	-	310
	K	18	4	2	9	7	2	-	27

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
7141 Målare	M+K	128	44	20	56	43	9	-	184
	M	123	42	19	49	38	7	-	172
	K	5	2	1	7	5	2	-	12
7142 Lackerare	M+K	34	4	5	26	19	7	-	60
	M	31	4	4	25	18	7	-	56
7143 Saneringsarbetare m.fl.	M+K	83	18	8	9	8	-	-	92
	M	73	16	8	8	7	-	-	81
	K	10	2	-	1	1	-	-	11
71431 Skorstensfejare, sotare	M+K	29	8	4	2	2	-	-	31
	M	29	8	4	2	2	-	-	31
72 Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	M+K	2175	286	279	590	314	69	19	2765
	M	2111	276	266	547	279	66	16	2658
	K	64	10	13	43	35	3	3	107
721 Gjutare, svetsare, plåtslagare m.fl.	M+K	648	69	63	218	117	33	4	866
	M	628	68	60	206	108	33	3	834
	K	20	1	3	12	9	-	1	32
7211 Gjutare	M+K	6	1	-	6	1	2	-	12
	M	6	1	-	6	1	2	-	12
7212 Svetsare och gasskärare	M+K	390	29	36	109	55	18	2	499
	M	374	28	35	101	49	18	1	475
	K	16	1	1	8	6	-	1	24
7213 Tunnplåtslagare	M+K	200	32	24	90	54	10	2	290
	M	199	32	24	86	51	10	2	285
7214 Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare	M+K	40	6	2	12	7	2	-	52
	M	37	6	-	12	7	2	-	49
722 Smeder, verktygsmakare m.fl.	M+K	194	18	15	64	34	9	2	258
	M	182	16	13	54	26	8	1	236
	K	12	2	2	10	8	1	1	22
7221 Smeder	M+K	65	5	3	14	5	1	-	79
	M	61	5	2	14	5	1	-	75
7222 Verktygsmakare m.fl.	M+K	44	5	3	6	2	3	-	50
	M	42	5	2	6	2	3	-	48
7223 Verktygsuppsättare	M+K	37	6	5	9	3	1	-	46
	M	36	5	5	9	3	1	-	45
7224 Slipare m.fl.	M+K	47	2	4	35	24	4	2	82
	M	42	1	4	25	16	3	1	67
	K	5	1	-	10	8	1	1	15
723 Maskin- och motorreparatörer	M+K	987	138	141	231	118	20	8	1218
	M	966	135	134	223	111	19	8	1189
	K	21	3	7	8	7	1	-	29
7231 Motorfordonsmek.o reparatörer	M+K	321	46	34	102	55	8	2	423
	M	318	45	34	100	53	8	2	418
7232 Flygmekaniker o reparatörer	M+K	9	3	3	3	-	-	1	12
	M	9	3	3	3	-	-	1	12
7233 Maskinmekaniker, maskinmontörer och maskinreparatörer m.fl.	M+K	650	86	103	124	62	12	5	774
	M	632	84	96	118	57	11	5	750
	K	18	2	7	6	5	1	-	24
72331 Motormän, motorskötare m.fl. (fartyg)	M+K	12	2	-	1	-	-	-	13
	M	12	2	-	1	-	-	-	13
724 Elmontörer, tele- och elektronikreparatörer m.fl.	M+K	334	58	59	77	45	7	5	411
	M	324	55	58	64	34	6	4	388
	K	10	3	1	13	11	1	1	23

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
7241 Elmontörer och elreparatörer	M+K	158	22	20	26	14	2	-	184
	M	152	20	19	25	13	2	-	177
	K	6	2	1	1	1	-	-	7
7242 Tele- och elektronikreparatörer m.fl.	M+K	93	27	20	30	15	5	5	123
	M	90	26	20	20	7	4	4	110
	K	3	1	-	10	8	1	1	13
7243 Distributionselektriker, telelinjemontörer	M+K	80	9	18	19	14	-	-	99
	M	79	9	18	19	14	-	-	98
73 Finmekaniskt och grafiskt hantverk, konsthantverk m.m.	M+K	60	11	9	34	21	6	2	94
	M	53	9	8	21	8	6	2	74
	K	7	2	1	13	13	-	-	20
731 Finmekaniker m.fl.	M+K	33	5	5	12	7	1	1	45
	M	32	5	4	7	2	1	1	39
	K	1	-	1	5	5	-	-	6
7311 Finmekaniker	M+K	32	5	4	11	6	1	1	43
	M	31	5	3	7	2	1	1	38
732 Drejare, glashytttearbetare, dekorationsmålare m.fl.	M+K	13	2	1	11	4	4	1	24
	M	9	1	1	9	2	4	1	18
7322 Glashytttearbetare m.fl.	M+K	8	2	1	7	2	3	1	15
	M	7	1	1	6	1	3	1	13
734 Grafiker m.fl.	M+K	14	4	3	10	9	1	-	24
	M	12	3	3	5	4	1	-	17
	K	2	1	-	5	5	-	-	7
74 Annat hantverksarbete	M+K	218	26	13	102	82	8	1	320
	M	180	17	11	74	58	6	-	254
	K	38	9	2	28	24	2	1	66
741 Slaktare, bagare, konditorer m.fl.	M+K	174	18	12	69	57	5	-	243
	M	148	14	10	60	49	4	-	208
	K	26	4	2	9	8	1	-	35
7411 Slaktare, styckare m.fl.	M+K	142	5	9	50	44	1	-	192
	M	126	3	8	45	40	-	-	171
	K	16	2	1	5	4	1	-	21
74111 Slaktare	M+K	46	1	2	16	14	1	-	62
	M	43	1	1	12	11	-	-	55
74112 Köttmästare, styckare	M+K	73	4	6	25	22	-	-	98
	M	65	2	6	24	21	-	-	89
	K	8	2	-	1	1	-	-	9
74113 Charkuterist	M+K	19	-	1	5	4	-	-	24
	M	14	-	1	5	4	-	-	19
	K	5	-	-	-	-	-	-	5
7412 Bagare och konditorer	M+K	31	12	3	18	12	4	-	49
	M	22	11	2	15	9	4	-	37
	K	9	1	1	3	3	-	-	12
742 Möbelsnickare, modellsnickare m.fl.	M+K	24	2	-	8	5	1	-	32
	M	20	1	-	7	4	1	-	27
7421 Möbelsnickare m.fl.	M+K	22	2	-	7	5	1	-	29
	M	18	1	-	6	4	1	-	24
743 Skräddare, tillskärare, tapetserare m.fl.	M+K	12	5	-	19	16	1	1	31
	K	8	4	-	16	14	-	1	24
7434 Sömmare m.fl.	M+K	5	2	-	5	5	-	-	10
	K	5	2	-	5	5	-	-	10

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
7435 Tapetserare	M+K	4	2	-	9	8	-	-	13
	K	1	1	-	7	6	-	-	8
744 Garvare, skinnberedare och skomakare	M+K	8	1	1	6	4	1	-	14
	M	8	1	1	4	3	-	-	12
7441 Garvare och skinnberedare	M+K	6	-	1	4	3	1	-	10
	M	6	-	1	2	2	-	-	8
8 Process- och maskinoperatörsarbete, transportarbete m.m.	M+K	7058	1213	993	2217	1499	230	82	9275
	M	5821	979	833	1527	926	181	59	7348
	K	1237	234	160	690	573	49	23	1927
81 Processoperatörsarbete	M+K	1151	162	181	268	132	31	11	1419
	M	1011	139	167	220	94	26	9	1231
	K	140	23	14	48	38	5	2	188
811 Malmförädlingsoperatörer, brunnborrare m.fl.	M+K	43	12	3	6	4	1	-	49
	M	39	10	3	6	4	1	-	45
8111 Operatörer, stenkross- och malmförädlingsanläggning	M+K	27	8	2	3	1	1	-	30
	M	23	6	2	3	1	1	-	26
8112 Brunnborrare m.fl.	M+K	16	4	1	3	3	-	-	19
	M	16	4	1	3	3	-	-	19
812 Processoperatörer vid stål- och metallverk	M+K	443	45	75	97	53	8	5	540
	M	408	42	72	79	38	7	4	487
	K	35	3	3	18	15	1	1	53
8121 Ugnsoperatörer m.fl.	M+K	78	8	16	22	5	3	2	100
	M	77	8	15	18	2	3	1	95
8122 Valsverksoperatörer	M+K	59	3	9	5	4	-	-	64
	M	53	3	9	5	4	-	-	58
	K	6	-	-	-	-	-	-	6
8123 Värmebehandlingsoperatörer	M+K	21	3	5	4	4	-	-	25
	M	20	3	5	4	4	-	-	24
8124 Tråddragare m.fl.	M+K	35	2	2	18	14	-	-	53
	M	30	2	2	16	12	-	-	46
	K	5	-	-	2	2	-	-	7
8125 Gjuterioperatörer	M+K	129	10	23	26	16	3	2	155
	M	123	9	22	20	11	3	2	143
	K	6	1	1	6	5	-	-	12
813 Processoperatörer, glas och keramiska produkter	M+K	54	4	7	21	15	2	1	75
	M	45	4	7	15	10	2	-	60
	K	9	-	-	6	5	-	1	15
814 Processoperatörer, trä- och pappersindustri	M+K	497	78	73	89	42	10	2	586
	M	418	67	63	70	28	6	2	488
	K	79	11	10	19	14	4	-	98
8141 Sågverksoperatörer	M+K	222	33	28	37	18	3	-	259
	M	200	32	26	32	14	3	-	232
	K	22	1	2	5	4	-	-	27
8142 Processoperatörer, träfiberindustri	M+K	19	1	4	16	11	4	-	35
	M	14	1	2	7	5	1	-	21
	K	5	-	2	9	6	3	-	14
8143 Processoperatörer, pappersmassa	M+K	43	8	9	9	2	1	-	52
	M	40	7	8	8	1	1	-	48
8144 Processoperatörer, papper	M+K	206	36	31	27	11	2	2	233
	M	158	27	26	23	8	1	2	181
	K	48	9	5	4	3	1	-	52

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
815 Processoperatörer, kemisk basindustri	M+K	39	9	11	25	10	6	-	64
	M	32	5	10	25	10	6	-	57
	K	7	4	1	-	-	-	-	7
816 Driftmaskinister m.fl.	M+K	49	6	9	25	5	3	3	74
	M	47	6	9	23	4	3	3	70
817 Industrirobotoperatörer	M+K	20	7	3	3	2	-	-	23
	M	17	5	3	1	-	-	-	18
82 Maskinoperatörs- och monteringsarbete	M+K	3816	469	475	1464	1025	181	40	5280
	M	2946	315	368	887	540	138	25	3833
	K	870	154	107	577	485	43	15	1447
821 Maskinoperatörer, metall- och mineralbehandling	M+K	1285	135	127	386	200	77	11	1671
	M	1113	118	112	322	151	70	10	1435
	K	172	17	15	64	49	7	1	236
8211 Verktygsmaskinoperatörer	M+K	1071	93	89	356	181	73	9	1427
	M	915	77	75	296	134	66	8	1211
	K	156	16	14	60	47	7	1	216
82111 NC-och CNC-operatörer	M+K	142	19	14	72	33	27	1	214
	M	113	15	10	61	25	24	1	174
	K	29	4	4	11	8	3	-	40
82112 Pressare metall	M+K	100	10	3	32	21	2	-	132
	M	81	9	3	24	14	2	-	105
	K	19	1	-	8	7	-	-	27
8212 Maskinoperatörer, sten-, cement- och betongvaror	M+K	160	34	33	21	14	2	1	181
	M	154	34	33	20	14	2	1	174
	K	6	-	-	1	-	-	-	7
822 Maskinoperatörer, kemisk-teknisk industri	M+K	141	21	25	76	48	20	2	217
	M	112	14	18	42	24	13	1	154
	K	29	7	7	34	24	7	1	63
8221 Maskinoperatörer, läkemedels-industri och hygien-teknisk industri	M+K	23	4	7	22	13	7	-	45
	M	10	1	4	5	1	3	-	15
	K	13	3	3	17	12	4	-	30
8222 Maskinoperatörer, ammunitions- och sprängämnesindustri	M+K	16	1	4	7	5	-	2	23
	M	11	-	2	2	1	-	1	13
	K	5	1	2	5	4	-	1	10
8223 Maskinoperatörer, ytbehandling	M+K	92	14	11	45	29	13	-	137
	M	86	13	10	34	21	10	-	120
	K	6	1	1	11	8	3	-	17
823 Maskinoperatörer, gummi- och plastindustri	M+K	251	32	23	83	54	18	3	334
	M	202	19	18	48	27	14	3	250
	K	49	13	5	35	27	4	-	84
8231 Maskinoperatörer, gummiindustri	M+K	57	7	6	22	14	6	-	79
	M	46	3	4	14	10	3	-	60
	K	11	4	2	8	4	3	-	19
8232 Maskinoperatörer, plastindustri	M+K	192	24	17	61	40	12	3	253
	M	155	16	14	34	17	11	3	189
	K	37	8	3	27	23	1	-	64
824 Maskinoperatörer, trävaruindustri	M+K	324	29	36	65	45	4	1	389
	M	275	24	29	40	25	1	1	315
	K	49	5	7	25	20	3	-	74

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
825 Maskinoperatörer, grafisk industri, pappersvaruindustri	M+K	152	22	28	57	37	3	4	209
	M	110	18	22	35	19	3	2	145
	K	42	4	6	22	18	-	2	64
8251 Maskinoperatörer, tryckeri	M+K	50	10	7	21	13	3	2	71
	M	39	8	6	15	7	3	2	54
	K	11	2	1	6	6	-	-	17
8252 Maskinoperatörer, bokbinderi	M+K	10	-	1	12	9	-	2	22
	M	7	-	1	5	4	-	-	12
	K	3	-	-	7	5	-	2	10
8253 Maskinoperatörer, pappersvaruindustri	M+K	89	11	20	23	14	-	-	112
	M	61	9	15	14	7	-	-	75
	K	28	2	5	9	7	-	-	37
826 Maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri	M+K	83	15	8	50	39	1	2	133
	M	46	4	6	19	10	1	-	65
	K	37	11	2	31	29	-	2	68
8262 Maskinoperatörer, vävning och stickning	M+K	18	2	3	11	4	-	-	29
	M	15	1	2	10	3	-	-	25
8263 Symaskinoperatörer	M+K	4	1	-	11	10	-	1	15
	K	4	1	-	10	9	-	1	14
8264 Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning	M+K	38	9	3	23	20	1	1	61
	M	19	2	2	5	3	1	-	24
	K	19	7	1	18	17	-	1	37
8269 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri	M+K	12	3	1	2	2	-	-	14
	M	5	1	1	-	-	-	-	5
	K	7	2	-	2	2	-	-	9
827 Maskinoperatörer, livsmedelsindustri m.m.	M+K	400	75	44	113	92	12	2	513
	M	212	29	25	48	34	8	1	260
	K	188	46	19	65	58	4	1	253
8271 Maskinoperatörer, kött- och fiskberedning	M+K	146	28	14	45	36	5	-	191
	M	75	11	8	16	11	3	-	91
	K	71	17	6	29	25	2	-	100
8272 Maskinoperatörer, mejeri	M+K	36	6	4	14	11	-	2	50
	M	22	3	3	6	4	-	1	28
	K	14	3	1	8	7	-	1	22
8273 Maskinoperatörer, kvarnindustri	M+K	9	1	2	6	6	-	-	15
	M	8	1	2	4	4	-	-	12
8274 Maskinoperatörer, bageri och konfektyrindustri	M+K	76	13	7	13	9	2	-	89
	M	39	5	4	8	4	2	-	47
	K	37	8	3	5	5	-	-	42
8275 Maskinoperatörer, frukt- och grönsaksberedning	M+K	34	7	3	12	12	-	-	46
	M	17	3	2	6	6	-	-	23
	K	17	4	1	6	6	-	-	23
8278 Maskinoperatörer, bryggeri m.m.	M+K	29	4	6	5	4	1	-	34
	M	16	2	3	1	1	-	-	17
	K	13	2	3	4	3	1	-	17
8279 Maskinoperatörer, tobaksindustri	M+K	2	-	-	10	10	-	-	12
	K	-	-	-	7	7	-	-	7
828 Montörer	M+K	972	108	160	547	442	43	13	1519
	M	756	74	124	298	227	25	7	1054
	K	216	34	36	249	215	18	6	465

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
8281 Fordons-, maskinmontörer m.fl.	M+K	516	51	106	334	275	18	9	850
	M	414	37	86	196	153	11	6	610
	K	102	14	20	138	122	7	3	240
8282 Montörer, el- och teleutrustning	M+K	101	16	18	84	69	7	3	185
	M	62	6	13	25	19	3	-	87
	K	39	10	5	59	50	4	3	98
8283 Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter	M+K	262	26	25	112	82	18	1	374
	M	205	19	18	69	48	11	1	274
	K	57	7	7	43	34	7	-	100
8284 Montörer, träprodukter m.m.	M+K	60	7	4	13	12	-	-	73
	M	49	5	3	7	6	-	-	56
	K	11	2	1	6	6	-	-	17
829 Övriga maskinoperatörer och montörer	M+K	190	31	20	85	66	3	2	275
	M	104	14	10	33	21	3	-	137
	K	86	17	10	52	45	-	2	138
83 Transport- och maskinförararbete	M+K	2090	582	337	485	342	18	31	2575
	M	1863	525	298	420	292	17	25	2283
	K	227	57	39	65	50	1	6	292
831 Lokförare m.fl.	M+K	152	27	27	31	20	-	3	183
	M	133	23	25	25	16	-	2	158
	K	19	4	2	6	4	-	1	25
8311 Lokförare, tunnelbaneförare	M+K	118	17	16	25	17	-	1	143
	M	101	13	14	19	13	-	-	120
	K	17	4	2	6	4	-	1	23
83111 Lokförare	M+K	101	12	14	21	15	-	-	122
	M	88	10	12	18	12	-	-	106
	K	13	2	2	3	3	-	-	16
83112 Tunnelbaneförare	M+K	14	5	1	4	2	-	1	18
	M	10	3	1	1	1	-	-	11
8312 Bangårdspersonal	M+K	34	10	11	6	3	-	2	40
	M	32	10	11	6	3	-	2	38
832 Fordonsförare	M+K	1425	426	226	246	169	12	20	1671
	M	1275	385	199	215	146	12	17	1490
	K	150	41	27	31	23	-	3	181
8321 Bil- och taxiförare	M+K	172	35	37	25	22	-	1	197
	M	149	31	32	21	18	-	1	170
	K	23	4	5	4	4	-	-	27
8322 Buss- och spårvagnsförare	M+K	249	73	38	99	65	6	15	348
	M	191	55	27	76	49	6	13	267
	K	58	18	11	23	16	-	2	81
8323 Lastbils- och långtradarförare	M+K	963	306	143	115	79	4	4	1078
	M	898	289	132	111	76	4	3	1009
	K	65	17	11	4	3	-	1	69
833 Maskinförare	M+K	481	121	80	202	149	6	8	683
	M	427	111	70	174	126	5	6	601
	K	54	10	10	28	23	1	2	82
8331 Förare av jordbruks- och skogsmaskiner	M+K	35	14	1	10	7	-	-	45
	M	34	14	1	10	7	-	-	44
8332 Anläggningsmaskinförare m.fl.	M+K	140	41	17	58	41	2	2	198
	M	136	40	16	58	41	2	2	194

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
8333 Kranförare m.fl.	M+K	63	20	13	19	13	1	1	82
	M	49	17	11	15	11	-	-	64
	K	14	3	2	4	2	1	1	18
8334 Truckförare	M+K	231	43	45	114	88	3	5	345
	M	199	38	39	90	67	3	4	289
	K	32	5	6	24	21	-	1	56
834 Däckspersonal m.fl.	M+K	32	8	4	6	4	-	-	38
	M	28	6	4	6	4	-	-	34
9 Arbete utan krav på särskild yrkesutbildning	M+K	2004	706	333	726	549	69	56	2730
	M	921	268	171	193	139	18	13	1114
	K	1083	438	162	533	410	51	43	1616
91 Servicearbete utan krav på särskild yrkesutbildning	M+K	1566	592	249	603	454	58	48	2169
	M	601	194	105	134	94	12	11	735
	K	965	398	144	469	360	46	37	1434
912 Städare m.fl.	M+K	671	326	95	330	261	27	25	1001
	M	157	66	19	38	28	3	6	195
	K	514	260	76	292	233	24	19	806
9122 Hotell- och kontorsstädare m.fl.	M+K	647	320	89	325	259	26	23	972
	M	144	63	17	35	27	2	5	179
	K	503	257	72	290	232	24	18	793
9123 Fönsterputsare	M+K	8	2	-	2	1	1	-	10
	M	8	2	-	2	1	1	-	10
913 Köks- och restaurangbiträden	M+K	413	105	56	171	118	24	18	584
	M	65	16	8	18	12	4	1	83
	K	348	89	48	153	106	20	17	501
914 Tidningsdistributörer, vaktmästare m.fl.	M+K	240	95	44	48	41	4	2	288
	M	169	56	34	29	25	2	1	198
	K	71	39	10	19	16	2	1	90
9141 Tidningsdistributörer, cateringarbetare m.fl.	M+K	139	65	22	24	23	1	-	163
	M	96	36	17	11	11	-	-	107
	K	43	29	5	13	12	1	-	56
91411 Tidningsbud	M+K	131	62	20	24	23	1	-	155
	M	91	34	16	11	11	-	-	102
	K	40	28	4	13	12	1	-	53
9142 Vaktmästare m.fl.	M+K	93	26	22	22	16	3	2	115
	M	69	19	17	16	12	2	1	85
	K	24	7	5	6	4	1	1	30
9143 Mätaravläsare m.fl.	M+K	8	4	-	2	2	-	-	10
915 Renhållnings och återvinningsarbetare	M+K	177	46	39	32	21	-	3	209
	M	158	39	34	31	20	-	3	189
	K	19	7	5	1	1	-	-	20
91501 Sophämtare, renhållningsarbetare	M+K	87	24	24	21	14	-	1	108
	M	81	23	23	21	14	-	1	102
	K	6	1	1	-	-	-	-	6
919 Övriga servicearbetare	M+K	62	19	14	22	13	3	-	84
	M	50	16	10	18	9	3	-	68
	K	12	3	4	4	4	-	-	16
92 Arbete inom lantbruk m.m. utan krav på särskild yrkesutbildning	M+K	10	3	3	-	-	-	-	10
	M	6	1	2	-	-	-	-	6
93 Annat arbete utan krav på särskild yrkesutbildning	M+K	253	59	49	100	86	7	3	353
	M	201	48	40	46	40	3	-	247
	K	52	11	9	54	46	4	3	106

Tabell 5

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomsfall efter yrke, kön och avvikelse/orsak år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/cause 2008. Employees and self-employed persons

		Arbetsolycksfall				Arbetssjukdomsfall				
Yrke		Kön	Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning ¹	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
931	Grovarbetare inom bygg och anläggning	M+K	18	3	3	1	1	-	-	19
		M	18	3	3	1	1	-	-	19
932	Handpaketerare och andra fabriksarbetare	M+K	95	22	14	74	64	6	3	169
		M	51	13	7	22	20	2	-	73
		K	44	9	7	52	44	4	3	96
93201	Handpaketerare	M+K	35	12	3	39	37	2	-	74
		M	12	5	2	11	10	1	-	23
		K	23	7	1	28	27	1	-	51
933	Godshanterare och expressbud	M+K	138	33	31	25	21	1	-	163
		M	130	31	29	23	19	1	-	153
		K	8	2	2	2	2	-	-	10
93302	Flyttkarlar, hjälplastare	M+K	134	32	30	24	20	1	-	158
		M	127	30	29	22	18	1	-	149
		K	7	2	1	2	2	-	-	9
99	Ej specificerbara yrken	M+K	167	51	29	23	9	4	5	190
		M	106	24	21	13	5	3	2	119
		K	61	27	8	10	4	1	3	71
Samtliga yrken		M+K	26791	6362	5228	10407	5321	1388	2108	37198
		M	16274	3022	2705	4787	2605	581	510	21061
		K	10517	3340	2523	5620	2716	807	1598	16137

1) Fysisk ansträngning utöver det normala såsom lyft eller bärning samt plötslig fysisk ansträngning i samband med t.ex. snedtramp eller halkning

Källa/Source: AV/ISA

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.
Employees and self-employed persons

			Avvikelse									Totalt
Yttre faktor		Kön	1. El, brand, explosion	2. Läck- age, ut- strömning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll ¹	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning ²	7. Rörelse med be- lastning ³	8. Våld, angrepp, hot etc. ⁴	9. Övrigt, oklart	
01	Byggnader och arbetsområden i marknivå (inom- eller utomhus, tillfälliga eller permanenta)	M+K	1	-	79	292	2541	121	925	2	8	3969
		M	1	-	48	133	985	74	544	-	2	1787
		K	-	-	31	159	1556	47	381	2	6	2182
0101	Byggnads- och anläggningsdelar	M+K	-	-	65	266	58	61	41	2	4	497
		M	-	-	35	110	28	38	28	-	1	240
		K	-	-	30	156	30	23	13	2	3	257
010101	Fönster	M+K	-	-	4	4	4	6	4	-	-	22
		M	-	-	4	2	2	2	3	-	-	13
010102	Dörrar	M+K	-	-	26	208	17	24	17	2	3	297
		M	-	-	12	67	8	12	10	-	1	110
		K	-	-	14	141	9	12	7	2	2	187
010103	Väggar	M+K	-	-	17	10	12	13	8	-	-	60
		M	-	-	5	8	8	11	7	-	-	39
		K	-	-	12	2	4	2	1	-	-	21
0102	Områden eller kommunikations-utrymmen	M+K	-	-	14	26	2478	59	882	-	4	3463
		M	-	-	13	23	952	35	514	-	1	1538
		K	-	-	1	3	1526	24	368	-	3	1925
010201	Arbetsområden i allmänhet	M+K	-	-	11	25	2247	44	676	-	3	3006
		M	-	-	10	22	873	32	386	-	1	1324
		K	-	-	1	3	1374	12	290	-	2	1682
01020101	Golv/golvtytor	M+K	-	-	7	2	300	30	295	-	-	634
		M	-	-	7	2	119	20	169	-	-	317
		K	-	-	-	-	181	10	126	-	-	317
01020102	Glatt golv/underlag till följd av is, snö, regn, vatten	M+K	-	-	-	1	1418	1	145	-	2	1567
		M	-	-	-	1	540	1	76	-	1	619
		K	-	-	-	-	878	-	69	-	1	948
01020103	Andra glatta golv/underlag, även till följd av vätska (annan än vatten) och ämnen, t.ex. olja	M+K	-	-	-	1	254	-	43	-	1	299
		M	-	-	-	-	95	-	19	-	-	114
		K	-	-	-	1	159	-	24	-	1	185
01020104	Föremål på golv/underlag	M+K	-	-	-	1	23	-	10	-	-	34
		M	-	-	-	1	14	-	6	-	-	21
		K	-	-	-	-	9	-	4	-	-	13
01020105	Bräda med spik i	M+K	-	-	-	4	-	8	3	-	-	15
		M	-	-	-	4	-	7	3	-	-	14
01020106	Andra faktorer med anknytning till golv/underlag (hål, ojämnheter, trottoarkanter e.d.)	M+K	-	-	4	16	251	5	171	-	-	447
		M	-	-	3	14	104	4	105	-	-	230
		K	-	-	1	2	147	1	66	-	-	217
010202	Jordbruksområden (fält, ängar e.d.)	M+K	-	-	2	-	115	7	97	-	-	221
		M	-	-	2	-	47	-	57	-	-	106
		K	-	-	-	-	68	7	40	-	-	115
010203	Idrotts- eller sportanläggningar	M+K	-	-	-	-	16	4	43	-	-	63
		M	-	-	-	-	11	2	32	-	-	45
		K	-	-	-	-	5	2	11	-	-	18
02	Byggnader, anläggningar, arbetsområden - över marknivå (inom- el. utomhus)	M+K	1	1	484	56	1407	68	409	-	6	2432
		M	1	1	452	45	809	53	257	-	3	1621
		K	-	-	32	11	598	15	152	-	3	811
0200	Byggnader, anläggningar, arbetsområden - över marknivå (inom- el. utomhus)	M+K	-	-	1	1	6	1	1	-	-	10
0201	Delar till byggnader över marknivå - stationära (tak, terrasser, dörrar o. fönster, trappor, plattformar)	M+K	-	1	48	7	929	38	274	-	4	1301
		M	-	1	42	4	407	30	140	-	1	625
		K	-	-	6	3	522	8	134	-	3	676

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.**Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										Totalt
Yttre faktor		1. Kön	2. El, brand, explosion	3. Läck- age, ut- strömning	4. Ras, fall, bristning av föremål	5. Förlorad kontroll ¹	6. Fall av person	7. Rörelse utan be- lastning ²	8. Rörelse med be- lastning ³	9. Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	
020101	Trappor	M+K	-	-	1	1	787	5	243	-	4	1041
		M	-	-	-	-	291	3	116	-	1	411
		K	-	-	1	1	496	2	127	-	3	630
020102	Tak, terrasser, glastak, takstolar	M+K	-	-	32	2	61	12	15	-	-	122
		M	-	-	28	2	60	11	14	-	-	115
020104	Lastkajer, lastbryggor	M+K	-	-	3	-	57	2	12	-	-	74
		M	-	-	3	-	42	2	8	-	-	55
		K	-	-	-	-	15	-	4	-	-	19
0202	Anläggningar, arbetsområden över marknivå - stationära	M+K	1	-	29	20	116	21	68	-	1	256
		M	1	-	23	16	78	15	54	-	1	188
		K	-	-	6	4	38	6	14	-	-	68
020201	Fasta stegar	M+K	-	-	9	1	20	1	14	-	-	45
		M	-	-	8	1	17	-	13	-	-	39
020202	Stolpar, pyloner, gångbroar, master	M+K	-	-	15	12	63	11	38	-	-	139
		M	-	-	12	9	41	8	29	-	-	99
		K	-	-	3	3	22	3	9	-	-	40
0203	Anläggningar, arbetsområden över marknivå - mobila (bygg- nadsställningar, flyttbara stegar, arbetskorgar, lyftplattformar etc)	M+K	-	-	359	17	260	2	50	-	1	689
		M	-	-	341	14	229	1	47	-	1	633
		K	-	-	18	3	31	1	3	-	-	56
020301	Flyttbara stegar, trappstegar	M+K	-	-	312	10	185	-	33	-	1	541
		M	-	-	297	8	162	-	31	-	1	499
		K	-	-	15	2	23	-	2	-	-	42
020303	Byggnadsställningar på hjul	M+K	-	-	10	3	4	-	2	-	-	19
		M	-	-	10	2	4	-	2	-	-	18
0204	Anläggningar, arbetsområden över marknivå - tillfälliga (inbe- gripet tillfälliga byggnadsställ- ningar, selar, båtmansstolar)	M+K	-	-	46	10	92	6	15	-	-	169
		M	-	-	44	9	88	6	14	-	-	161
020401	Byggnadsställningar (utom på hjul)	M+K	-	-	40	5	81	5	13	-	-	144
		M	-	-	39	4	78	5	12	-	-	138
020402	Gjutformar	M+K	-	-	5	5	5	1	2	-	-	18
		M	-	-	4	5	5	1	2	-	-	17
03	Byggnader, anläggningar, arbets- områden - under marknivå	M+K	-	1	14	2	64	4	52	-	1	138
		M	-	1	14	2	42	4	40	-	1	104
		K	-	-	-	-	22	-	12	-	-	34
0301	Schakt, gravar, brunnar, diken, slänter, stup, arbetsgravar, repa- rationsgropar	M+K	-	-	9	2	64	4	51	-	-	130
		M	-	-	9	2	42	4	39	-	-	96
		K	-	-	-	-	22	-	12	-	-	34
030101	Schakt, gravar	M+K	-	-	6	1	4	2	7	-	-	20
		M	-	-	6	1	4	2	7	-	-	20
030102	Brunnar, diken	M+K	-	-	1	1	40	2	35	-	-	79
		M	-	-	1	1	22	2	25	-	-	51
		K	-	-	-	-	18	-	10	-	-	28
030103	Slänter, stup	M+K	-	-	1	-	10	-	5	-	-	16
		M	-	-	1	-	7	-	3	-	-	11
04	Anordningar för distribution av material, matningsanordningar, rörssystem	M+K	8	46	24	121	44	7	61	-	2	313
		M	7	40	21	109	34	5	56	-	1	273
		K	1	6	3	12	10	2	5	-	1	40
0401	Anordningar för distribution av material, rörssystem, stationära - för gas, luft, vätskor, fasta ämnen	M+K	8	42	20	105	43	6	55	-	2	281
		M	7	37	17	96	33	4	50	-	1	245
		K	1	5	3	9	10	2	5	-	1	36

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.
Employees and self-employed persons

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Yttre faktor		Kön El, brand, explosion	Läck- age, ut- strömning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan be- lastning ²	Rörelse med be- lastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt	
040101	Anordningar för distribution av material, rörssystem för gas - stationära	M+K	7	16	5	26	13	-	16	-	-	83
		M	6	14	4	23	11	-	14	-	-	72
		K	1	2	1	3	2	-	2	-	-	11
04010101	Rör, slangar, ventiler, kopplingar, reduccerventiler (gas)	M+K	7	16	5	26	13	-	16	-	-	83
		M	6	14	4	23	11	-	14	-	-	72
		K	1	2	1	3	2	-	2	-	-	11
040102	Fast ventilationssystem, utsugningssystem	M+K	-	6	1	8	3	2	-	-	-	20
		M	-	6	1	8	3	2	-	-	-	20
040103	Anordningar för distribution av material, rörssystem för vätskor, tjockflytande produkter - stationära	M+K	1	20	14	68	26	3	37	-	2	171
		M	1	17	12	62	18	1	34	-	1	146
		K	-	3	2	6	8	2	3	-	1	25
04010301	Rör, slangar, ventiler, kopplingar, kranar, sprutpistoler (vätska)	M+K	1	20	14	68	26	3	37	-	2	171
		M	1	17	12	62	18	1	34	-	1	146
		K	-	3	2	6	8	2	3	-	1	25
0402	Anordningar för distribution av material, matningsanordningar, rörssystem - mobila	M+K	-	-	3	15	1	1	3	-	-	23
		M	-	-	3	12	1	1	3	-	-	20
040201	Anordningar för distribution av material, rörssystem för gas - mobila	M+K	-	-	-	11	1	1	2	-	-	15
		M	-	-	-	9	1	1	2	-	-	13
04020101	Rör, sprutmunstycke, blåspistol	M+K	-	-	-	10	1	1	2	-	-	14
		M	-	-	-	8	1	1	2	-	-	12
05	Motorer, anordningar för överföring och lagring av energi	M+K	89	13	17	97	75	16	76	-	-	383
		M	80	12	9	85	25	9	61	-	-	281
		K	9	1	8	12	50	7	15	-	-	102
0501	Motorer, energigeneratorer (värme-, elektriska, strålning) även kompressorer, pumpar	M+K	11	9	4	42	4	8	21	-	-	99
		M	10	8	4	38	3	5	21	-	-	89
		K	1	1	-	4	1	3	-	-	-	10
050104	Kompressorer, pumpar, fläktar	M+K	3	8	4	30	2	4	12	-	-	63
		M	2	7	4	28	1	4	12	-	-	58
05010401	Kompressionspumpar	M+K	3	5	4	23	2	3	7	-	-	47
		M	2	4	4	21	1	3	7	-	-	42
0502	Anordningar för överföring och lagring av energi (mekaniska, pneumatiska, hydrauliska, elektriska, inbegripet batterier, ackumulatorer)	M+K	77	3	12	49	71	8	52	-	-	272
		M	69	3	4	41	22	4	37	-	-	180
		K	8	-	8	8	49	4	15	-	-	92
050201	Mekanisk kraftöverföring	M+K	5	-	-	18	7	1	16	-	-	47
		M	5	-	-	16	6	1	16	-	-	44
05020101	Transmissionsledning	M+K	5	-	-	10	7	-	12	-	-	34
		M	5	-	-	9	6	-	12	-	-	32
050204	Elektrisk kraftöverföring (elektrisk krets)	M+K	72	3	12	30	64	7	36	-	-	224
		M	64	3	4	24	16	3	21	-	-	135
		K	8	-	8	6	48	4	15	-	-	89
05020401	Elinstallationer (fasta)	M+K	31	-	10	12	1	7	6	-	-	67
		M	28	-	2	10	1	3	4	-	-	48
		K	3	-	8	2	-	4	2	-	-	19
05020402	Handlampor, sladdar, förlängningssladdar o.d.	M+K	18	-	2	7	62	-	26	-	-	115
		M	16	-	2	6	14	-	14	-	-	52
		K	2	-	-	1	48	-	12	-	-	63
05020405	Kraftnät (transformatorstationer, luftledningar)	M+K	14	1	-	1	-	-	-	-	-	16
		M	13	1	-	1	-	-	-	-	-	15

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.**Employees and self-employed persons*

		Avvikelse									Totalt
Yttre faktor	Kön	1. El, brand, explosion	2. Läck- age, ut- strömning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll ¹	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning ²	7. Rörelse med be- lastning ³	8. Våld, angrepp, hot etc. ⁴	9. Övrigt, oklart	
05020406 Batterier, ackumulatorer	M+K	6	2	-	10	1	-	4	-	-	23
	M	5	2	-	7	1	-	3	-	-	18
06 Handverktyg - icke motordrivna	M+K	-	1	29	1366	19	19	83	-	3	1520
	M	-	1	19	1069	9	9	63	-	3	1173
	K	-	-	10	297	10	10	20	-	-	347
0601 Icke motordrivna handverktyg - för sågning	M+K	-	-	-	23	-	-	-	-	-	23
	M	-	-	-	23	-	-	-	-	-	23
060101 Handsågar	M+K	-	-	-	22	-	-	-	-	-	22
	M	-	-	-	22	-	-	-	-	-	22
0602 Icke motordrivna handverktyg- för klippning, separering (in- begripet saxar, plåtsaxar, sekatörer o.d.)	M+K	-	-	6	719	2	10	4	-	-	741
	M	-	-	4	522	1	5	3	-	-	535
	K	-	-	2	197	1	5	1	-	-	206
060201 Grensaxar, plåtsaxar, kniptänger, avbitare, sekatörer, trädgårds- saxar	M+K	-	-	-	41	1	1	2	-	-	45
	M	-	-	-	32	1	1	1	-	-	35
	K	-	-	-	9	-	-	1	-	-	10
060202 Knivar, slaktknivar, kuttrar	M+K	-	-	5	658	1	8	1	-	-	673
	M	-	-	4	475	-	3	1	-	-	483
	K	-	-	1	183	1	5	-	-	-	190
0603 Icke motordrivna handverktyg - för utskärning, uthuggning, avhuggning, avklippning, av- skärning	M+K	-	-	1	19	-	-	1	-	-	21
	M	-	-	1	17	-	-	1	-	-	19
060301 Mejslar, dornar, sylar	M+K	-	-	1	13	-	-	1	-	-	15
	M	-	-	1	12	-	-	1	-	-	14
0604 Icke motordrivna handverktyg för skrapning, polering, slipning	M+K	-	-	-	14	1	-	-	-	-	15
	M	-	-	-	14	1	-	-	-	-	15
0605 Icke motordrivna handverktyg för borrning, svarvning, skruvning	M+K	-	-	3	150	2	-	15	-	-	170
	M	-	-	3	137	2	-	15	-	-	157
	K	-	-	-	13	-	-	-	-	-	13
060501 Skruvnycklar	M+K	-	-	3	106	2	-	10	-	-	121
	M	-	-	3	95	2	-	10	-	-	110
	K	-	-	-	11	-	-	-	-	-	11
060502 Skruvmejslar	M+K	-	-	-	41	-	-	4	-	-	45
	M	-	-	-	39	-	-	4	-	-	43
0606 Icke motordrivna handverktyg - för spikning, nitning, häftning	M+K	-	-	10	158	-	-	5	-	1	174
	M	-	-	9	145	-	-	5	-	1	160
	K	-	-	1	13	-	-	-	-	-	14
060601 Hammare, släggor, knoster o.d.	M+K	-	-	10	156	-	-	4	-	1	171
	M	-	-	9	144	-	-	4	-	1	158
	K	-	-	1	12	-	-	-	-	-	13
0609 Icke motordrivna handverktyg för materialutvinning och markarbe- te (inbegripet jordbruksverktyg)	M+K	-	1	-	13	1	2	14	-	1	32
	M	-	1	-	9	-	2	9	-	1	22
	K	-	-	-	4	1	-	5	-	-	10
060901 Spadar, skyfflar	M+K	-	1	-	12	1	1	11	-	1	27
	M	-	1	-	9	-	1	7	-	1	19
0610 Icke motordrivna handverktyg för vaxbehandling, smörjning, tvätt, rengöring	M+K	-	-	3	39	8	1	12	-	-	63
	M	-	-	-	24	-	-	3	-	-	27
	K	-	-	3	15	8	1	9	-	-	36
061001 Borste	M+K	-	-	1	5	1	-	7	-	-	14
0612 Icke motordrivna handverktyg för fasthållande, gripande	M+K	-	-	3	161	2	3	23	-	-	192
	M	-	-	2	154	2	2	20	-	-	180
	K	-	-	1	7	-	1	3	-	-	12

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.
Employees and self-employed persons

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Yttre faktor	Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt	
061201	Hävstänger, griptänger, kofotar, bräckjärn, spikutdragare	M+K	-	-	1	137	2	1	17	-	-	158
		M	-	-	1	134	2	-	15	-	-	152
0613	Icke motordrivna handverktyg för matlagning (utom knivar)	M+K	-	-	1	7	-	-	2	-	-	10
0614	Icke motordrivna stickande eller skärande handverktyg för medicinskt och kirurgiskt arbete	M+K	-	-	-	45	-	2	-	-	-	47
		M	-	-	-	12	-	-	-	-	-	12
		K	-	-	-	33	-	2	-	-	-	35
061401	Sprutor, nålar o.d.	M+K	-	-	-	31	-	1	-	-	-	32
		K	-	-	-	24	-	1	-	-	-	25
061402	Skalpeller	M+K	-	-	-	12	-	-	-	-	-	12
07	Handhållna eller handstyrda verktyg eller redskap - motordrivna	M+K	21	11	64	980	18	4	38	1	4	1141
		M	18	11	58	915	12	2	27	-	2	1045
		K	3	-	6	65	6	2	11	1	2	96
0701	Handhållna motordrivna verktyg för sågning	M+K	3	-	3	134	1	-	6	1	1	149
		M	3	-	3	132	1	-	4	-	1	144
070102	Cirkelsågar	M+K	-	-	-	27	-	-	-	-	-	27
		M	-	-	-	27	-	-	-	-	-	27
070103	Sticksågar	M+K	1	-	2	45	-	-	2	-	-	50
		M	1	-	2	45	-	-	2	-	-	50
070104	Motorsågar	M+K	-	-	1	44	-	-	3	-	1	49
		M	-	-	1	43	-	-	2	-	1	47
0702	Handhållna motordrivna verktyg för klippning, separering (inbegripet saxar, plåtsaxar, sekatörer)	M+K	1	-	-	26	-	1	1	-	-	29
		M	-	-	-	19	-	-	-	-	-	19
		K	1	-	-	7	-	1	1	-	-	10
070205	Häckklippare	M+K	-	-	-	11	-	-	-	-	-	11
0704	Handhållna motordrivna verktyg för skrapning, polering, slipning	M+K	4	1	28	275	2	-	3	-	-	313
		M	4	1	26	269	1	-	3	-	-	304
070401	Handslipmaskiner	M+K	3	1	22	199	1	-	3	-	-	229
		M	3	1	20	194	1	-	3	-	-	222
070402	Handhållna putsmaskiner (även med roterande rondell), polermaskiner, hyvelmaskiner	M+K	-	-	1	15	1	-	-	-	-	17
		M	-	-	1	14	-	-	-	-	-	15
070404	Kapmaskin med skiva eller slipsten (handhållen)	M+K	1	-	5	59	-	-	-	-	-	65
		M	1	-	5	59	-	-	-	-	-	65
0705	Handhållna motordrivna verktyg för borrar, svarvning, skruvning	M+K	-	-	16	214	1	1	7	-	3	242
		M	-	-	15	197	1	1	6	-	1	221
		K	-	-	1	17	-	-	1	-	2	21
070501	Handbormaskin	M+K	-	-	10	119	1	1	2	-	-	133
		M	-	-	9	117	1	1	2	-	-	130
070502	Skruvdragare, mutterdragare	M+K	-	-	6	92	-	-	5	-	3	106
		M	-	-	6	77	-	-	4	-	1	88
		K	-	-	-	15	-	-	1	-	2	18
0706	Handhållna motordrivna verktyg för spikning, nitning, häftning	M+K	-	-	1	114	2	-	2	-	-	119
		M	-	-	1	108	2	-	1	-	-	112
070603	Spikpistol	M+K	-	-	-	98	2	-	1	-	-	101
		M	-	-	-	96	2	-	1	-	-	99
0708	Handhållna motordrivna verktyg för svetsning, limning	M+K	9	3	1	74	-	-	-	-	-	87
		M	9	3	1	70	-	-	-	-	-	83
0709	Handhållna motordrivna verktyg för materialutvinning och markarbete (inbegripet jordbruksverktyg, betongspett)	M+K	-	-	2	22	2	-	4	-	-	30
		M	-	-	2	22	2	-	4	-	-	30
070901	Tryckluftspett (även lätta), bergbormaskiner, betongspett o.d.	M+K	-	-	2	22	2	-	4	-	-	30
		M	-	-	2	22	2	-	4	-	-	30

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.**Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Yttre faktor		Kön	El, brand, explosion	Läck- age, ut- strömning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan be- lastning ²	Rörelse med be- lastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
0710	Handhållna motordrivna verktyg eller redskap för vaxbehandling, smörjning, tvätt, rengöring	M+K	3	4	10	59	10	2	12	-	-	100
		M	2	4	8	50	5	1	7	-	-	77
		K	1	-	2	9	5	1	5	-	-	23
071001	Dammsugare	M+K	1	-	2	10	6	1	6	-	-	26
		M	1	-	1	7	2	-	2	-	-	13
		K	-	-	1	3	4	1	4	-	-	13
071003	Högtryckstvätt	M+K	2	2	4	18	1	-	1	-	-	28
		M	1	2	3	16	1	-	1	-	-	24
0712	Handhållna motordrivna verktyg för fasthållande, gripande	M+K	-	-	1	21	-	-	1	-	-	23
		M	-	-	1	17	-	-	1	-	-	19
071202	Bockningsmaskiner	M+K	-	-	1	8	-	-	1	-	-	10
		M	-	-	1	8	-	-	1	-	-	10
0717	Tryckluftspistoler (utan specifikation av verktyg)	M+K	-	1	-	10	-	-	-	-	-	11
08	Handverktyg - utan uppgift om motorisering	M+K	-	-	1	28	-	1	3	-	-	33
		M	-	-	-	21	-	1	3	-	-	25
0812	Handverktyg utan uppgift om motorisering för fasthållande, gripande	M+K	-	-	1	11	-	1	2	-	-	15
		M	-	-	-	8	-	1	2	-	-	11
09	Flyttbara eller mobila maskiner och utrustning	M+K	4	6	40	229	58	6	50	2	1	396
		M	3	5	36	202	51	6	40	2	1	346
		K	1	1	4	27	7	-	10	-	-	50
0901	Flyttbara eller mobila maskiner för utvinning och markarbete, bygg- och anläggningsarbeten	M+K	2	4	31	128	29	5	22	1	1	223
		M	2	3	30	123	26	5	21	1	1	212
		K	-	1	1	5	3	-	1	-	-	11
090101	Slagnings-, stötnings- och uppdragningsutrustning	M+K	-	-	1	10	1	1	1	-	-	14
		M	-	-	1	9	1	1	1	-	-	13
09010101	Slag-, stöt- och bormaskiner, framdrivningsmaskiner för selektiv bearbetning	M+K	-	-	1	10	1	1	-	-	-	13
		M	-	-	1	9	1	1	-	-	-	12
090102	Jordförflytningsutrustning	M+K	1	2	24	82	23	4	16	1	1	154
		M	1	2	23	79	20	4	15	1	1	146
09010201	Minilastare, tippningsanordningar, minidumprar	M+K	1	1	-	11	2	2	2	-	-	19
		M	1	1	-	10	2	2	2	-	-	18
09010203	Lastare, lastmaskiner, lastskopor	M+K	-	-	4	27	7	1	4	-	1	44
		M	-	-	4	27	6	1	4	-	1	43
09010205	Schakttraktorer, lastmaskiner	M+K	-	-	6	16	4	-	7	1	-	34
		M	-	-	5	16	3	-	6	1	-	31
09010206	Hydrauliska grävmaskiner	M+K	-	1	13	22	10	1	3	-	-	50
		M	-	1	13	20	9	1	3	-	-	47
090104	Maskiner för vägbyggnad, vägun-derhåll	M+K	-	-	-	8	1	-	3	-	-	12
		M	-	-	-	7	1	-	3	-	-	11
090107	Borrings- och sonderings-utrustning	M+K	-	-	4	13	-	-	1	-	-	18
		M	-	-	4	13	-	-	1	-	-	18
0902	Flyttbara eller mobila maskiner för jordbruk eller skogsbruk	M+K	1	1	7	68	26	1	10	1	-	115
		M	1	1	6	60	25	1	9	1	-	104
		K	-	-	1	8	1	-	1	-	-	11
090202	Slättermaskiner, gräsklippare, røjmaskiner	M+K	-	-	2	20	1	1	4	-	-	28
		M	-	-	2	17	-	1	3	-	-	23
09020202	Gräsklippare	M+K	-	-	1	18	1	1	4	-	-	25
		M	-	-	1	15	-	1	3	-	-	20
090203	Självgående jordbruksmaskiner, traktorer	M+K	-	1	2	40	10	-	4	1	-	58
		M	-	1	1	35	10	-	4	1	-	52

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.
Employees and self-employed persons

		Avvikelse									Totalt
Yttre faktor	Kön	1. El, brand, explosion	2. Läck- age, ut- strömning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll ¹	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning ²	7. Rörelse med be- lastning ³	8. Våld, angrepp, hot etc. ⁴	9. Övrigt, oklart	
09020301 Jordbrukstraktor	M+K	-	1	1	34	7	-	4	1	-	48
	M	-	1	-	29	7	-	4	1	-	42
09020302 Jordbruksmaskin	M+K	-	-	1	6	3	-	-	-	-	10
	M	-	-	1	6	3	-	-	-	-	10
0904 Mobila maskiner för golvrengö- ring	M+K	1	1	1	17	3	-	13	-	-	36
	M	-	1	-	4	-	-	6	-	-	11
	K	1	-	1	13	3	-	7	-	-	25
090403 Golvvårdsmaskiner utan sittplats för operatör	M+K	1	-	-	11	-	-	12	-	-	24
	K	1	-	-	9	-	-	6	-	-	16
0999 Andra flyttbara eller mobila maskiner och utrustning, t ex snöplog, snöslunga, ismaskin, avfallskomprimator	M+K	-	-	1	9	-	-	1	-	-	11
	M	-	-	-	9	-	-	1	-	-	10
10 Stationära maskiner och utrust- ning	M+K	34	93	75	1776	95	64	124	-	14	2275
	M	30	72	62	1354	82	39	94	-	9	1742
	K	4	21	13	422	13	25	30	-	5	533
1000 Stationära maskiner och utrust- ning, ospec.	M+K	1	3	6	121	13	8	14	-	-	166
	M	1	2	6	88	13	6	10	-	-	126
	K	-	1	-	33	-	2	4	-	-	40
1002 Maskiner för materialberedning - krossning, pulvrifiering, filtrering, separering, blandning, knådning	M+K	1	6	1	64	5	-	3	-	-	80
	M	1	6	1	48	5	-	3	-	-	64
	K	-	-	-	16	-	-	-	-	-	16
100204 Maskiner för krossning eller mal- ning med skruvar, kniv/skärblad	M+K	-	-	-	16	-	-	-	-	-	16
	M	-	-	-	12	-	-	-	-	-	12
100214 Maskiner för blandning och knådning - med armar	M+K	-	-	-	10	-	-	-	-	-	10
1003 Maskiner för materialbearbetning - kemiska processer (behållare för reaktiva processer, jäskar)	M+K	-	7	1	2	3	-	1	-	-	14
	M	-	7	-	2	3	-	1	-	-	13
1004 Maskiner för materialbearbetning - värmeprocesser (ugnar, torkan- läggningar, ångrum)	M+K	12	33	8	90	7	17	24	-	3	194
	M	8	16	5	44	5	7	17	-	2	104
	K	4	17	3	46	2	10	7	-	1	90
100402 Torkkammare, torkskåp, tork, pannor	M+K	6	4	3	22	2	3	14	-	1	55
	M	5	4	3	19	2	3	13	-	1	50
10040203 Utrustning för varmhållning	M+K	2	2	-	10	2	-	5	-	1	22
	M	1	2	-	9	2	-	5	-	1	20
10040205 Värmepannor, varmvattenbere- dare, vattenpannor o.d.	M+K	3	1	-	8	-	2	6	-	-	20
	M	3	1	-	8	-	2	6	-	-	20
100404 Kokutrustning för livsmedel	M+K	5	21	3	60	4	12	9	-	1	115
	M	2	4	-	17	2	2	3	-	-	30
	K	3	17	3	43	2	10	6	-	1	85
1005 Maskiner för materialbearbetning - kylprocesser (kylproduktion)	M+K	1	3	4	15	-	1	13	-	-	37
	M	1	1	-	5	-	-	10	-	-	17
	K	-	2	4	10	-	1	3	-	-	20
100501 Maskiner för kylbehandling och kylproduktion	M+K	1	2	4	13	-	1	12	-	-	33
	M	1	-	-	5	-	-	9	-	-	15
	K	-	2	4	8	-	1	3	-	-	18
10050102 Kyl- och frysskåp, kylanläggning	M+K	1	2	4	13	-	1	12	-	-	33
	M	1	-	-	5	-	-	9	-	-	15
	K	-	2	4	8	-	1	3	-	-	18
1007 Maskiner för formning genom pressning, tillplattning	M+K	2	1	5	112	5	3	3	-	-	131
	M	2	1	5	84	4	2	2	-	-	100
	K	-	-	-	28	1	1	1	-	-	31

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.**Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Yttre faktor		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
100701	Formpressar: excenterpress, kantpress, skruvpress, elpress, tryckluftpess	M+K	1	-	2	41	-	-	-	-	-	44
		M	1	-	2	33	-	-	-	-	-	36
100705	Andra typer av formpressar, bl a hydraulpress	M+K	-	-	1	17	1	-	1	-	-	20
		M	-	-	1	13	1	-	-	-	-	15
1008	Maskiner för formning - genom kalandrering, valsning, maskiner med valsar (inbegripet pappersbruksmaskiner)	M+K	1	2	2	161	10	7	10	-	1	194
		M	1	2	2	133	9	7	10	-	1	165
		K	-	-	-	28	1	-	-	-	-	29
100801	Valsverk	M+K	-	-	-	11	1	-	2	-	-	14
		M	-	-	-	11	1	-	2	-	-	14
100802	Maskiner för tråddragning (med valsar)	M+K	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15
		M	-	-	-	12	-	-	-	-	-	12
100803	Maskiner för riktning, böjning, bockning (med valsar)	M+K	-	-	-	33	1	-	4	-	-	38
		M	-	-	-	31	1	-	4	-	-	36
100805	Pappersbruksmaskiner med valsar	M+K	1	1	-	70	7	5	3	-	1	88
		M	1	1	-	54	6	5	3	-	1	71
		K	-	-	-	16	1	-	-	-	-	17
100806	Cylindrar, valsar, andra användningsområden (utom tryckmaskiner)	M+K	-	-	1	14	-	-	-	-	-	15
		M	-	-	1	10	-	-	-	-	-	11
1009	Maskiner för formning genom insprutning, extrudering, blåstring, tråddragning, formpressning, smältning, gjutning	M+K	10	26	7	49	9	3	7	-	1	112
		M	10	26	7	41	8	2	6	-	1	101
		K	-	-	-	8	1	1	1	-	-	11
100901	Maskin för insprutning, extrudering	M+K	-	3	4	13	1	1	-	-	-	22
		M	-	3	4	10	1	-	-	-	-	18
100902	Maskiner för pressning, formning	M+K	2	2	1	16	3	1	5	-	-	30
		M	2	2	1	13	2	1	4	-	-	25
100906	Smältugn	M+K	4	5	-	-	-	1	-	-	-	10
		M	4	5	-	-	-	1	-	-	-	10
100907	Gjutsänk, degel	M+K	2	9	1	4	1	-	1	-	-	18
		M	2	9	1	4	1	-	1	-	-	18
1010	Maskiner för bearbetning (hyvling, fräsning, ytbehandling, slipning, polering, svarvning, borrar)	M+K	-	2	12	344	11	6	10	-	2	387
		M	-	2	12	301	11	6	6	-	1	339
		K	-	-	-	43	-	-	4	-	1	48
101001	Fräsmaskin	M+K	-	1	-	41	3	-	1	-	1	47
		M	-	1	-	37	3	-	-	-	1	42
101002	Planhyvel	M+K	-	-	-	26	1	-	1	-	-	28
		M	-	-	-	24	1	-	-	-	-	25
101004	Maskiner för slipning, skärpning, skäggnings/putsning	M+K	-	-	3	26	1	-	-	-	-	30
		M	-	-	3	24	1	-	-	-	-	28
101005	Planslipmaskin, ytterslipmaskin	M+K	-	1	2	49	-	-	-	-	-	52
		M	-	1	2	39	-	-	-	-	-	42
		K	-	-	-	10	-	-	-	-	-	10
101008	Rikthyvel	M+K	-	-	-	23	-	-	-	-	-	23
		M	-	-	-	21	-	-	-	-	-	21
101009	Universalsvarv, svarvbänk	M+K	-	-	1	51	2	3	4	-	-	61
		M	-	-	1	49	2	3	4	-	-	59
101013	Borrmaskin, gängmaskin	M+K	-	-	4	80	1	1	1	-	-	87
		M	-	-	4	65	1	1	-	-	-	71
		K	-	-	-	15	-	-	1	-	-	16

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.
Employees and self-employed persons

		Avvikelse										Totalt
Yttre faktor		1. Kön	2. El, brand, explosion	3. Läck- age, ut- strömning	4. Ras, fall, bristning av föremål	5. Förlorad kontroll ¹	6. Fall av person	7. Rörelse utan be- lastning ²	8. Rörelse med be- lastning ³	9. Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	
1011	Maskiner för bearbetning - för sågning	M+K	-	-	3	267	3	2	5	-	-	280
		M	-	-	3	253	3	2	5	-	-	266
		K	-	-	-	14	-	-	-	-	-	14
101101	Cirkelsåg	M+K	-	-	-	129	3	-	3	-	-	135
		M	-	-	-	124	3	-	3	-	-	130
101102	Bandsåg	M+K	-	-	1	44	-	-	-	-	-	45
		M	-	-	1	40	-	-	-	-	-	41
1012	Maskiner för bearbetning - för avskärning, klyvning, avklippning (stansmaskiner, maskinsaxar, skärmaskiner, skärbrännare för syrgasskärning)	M+K	2	-	5	224	4	1	3	-	3	242
		M	2	-	4	137	4	-	3	-	2	152
		K	-	-	1	87	-	1	-	-	1	90
101201	Stansmaskin, stanspress	M+K	1	-	-	24	1	-	-	-	1	27
		M	1	-	-	20	1	-	-	-	1	23
101202	Parallelsax, giljotinsax, skärma- skin	M+K	-	-	-	92	-	-	1	-	1	94
		M	-	-	-	24	-	-	1	-	-	25
		K	-	-	-	68	-	-	-	-	1	69
101203	Alligatorsax, ledsax	M+K	-	-	-	15	1	-	-	-	-	16
		M	-	-	-	14	1	-	-	-	-	15
101208	Skärmaskin för trä od	M+K	-	-	-	43	-	-	2	-	-	45
		M	-	-	-	41	-	-	2	-	-	43
101209	Defibrator	M+K	-	-	2	5	2	-	-	-	1	10
		M	-	-	2	5	2	-	-	-	1	10
1013	Maskiner för ytbehandling - ren- göring, tvätt, torkning, målning, tryckning	M+K	-	6	3	53	5	8	12	-	1	88
		M	-	5	1	39	3	2	6	-	-	56
		K	-	1	2	14	2	6	6	-	1	32
101302	Maskin för tvätt	M+K	-	4	3	12	1	6	7	-	-	33
		M	-	3	1	5	-	1	2	-	-	12
		K	-	1	2	7	1	5	5	-	-	21
101304	Maskiner för målning och tryck- ning, plan yta	M+K	-	1	-	17	2	-	3	-	-	23
		M	-	1	-	13	2	-	3	-	-	19
101305	Valmaskin för målning, tryck- ning	M+K	-	-	-	9	-	1	-	-	-	10
1015	Maskiner för montering - (svets- ning, limning, spikning, skruv- ning, nitning, tråddragning, ka- belslagning, sömnad, häftning)	M+K	3	3	5	99	3	1	4	-	2	120
		M	3	3	5	73	1	-	4	-	2	91
		K	-	-	-	26	2	1	-	-	-	29
101501	Maskiner för motståndsvetsning	M+K	-	1	2	44	-	-	1	-	1	49
		M	-	1	2	37	-	-	1	-	1	42
101509	Spolmaskiner, lindnings- och rullningsmaskiner	M+K	-	-	2	13	-	-	-	-	-	15
		M	-	-	2	9	-	-	-	-	-	11
101511	Maskiner för vävning, stickning	M+K	-	-	-	8	1	-	1	-	-	10
1016	Maskiner för förpacketering, emballering (fyllning, märkning, förslutning o.d.)	M+K	-	1	5	116	5	3	5	-	1	136
		M	-	1	4	60	4	2	3	-	-	74
		K	-	-	1	56	1	1	2	-	1	62
101601	Maskiner för dosering, fyllning	M+K	-	1	1	22	-	1	1	-	-	26
		M	-	1	-	10	-	1	1	-	-	13
		K	-	-	1	12	-	-	-	-	-	13
101602	Förpackningsmaskin, etikette- ringsmaskin	M+K	-	-	2	60	-	1	1	-	-	64
		M	-	-	2	29	-	1	-	-	-	32
		K	-	-	-	31	-	-	1	-	-	32

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.**Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Yttre faktor		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
101604	Maskiner för igenspikning (spikmaskiner), förslutning av förpackningar	M+K	-	-	-	12	-	-	1	-	-	13
		M	-	-	-	11	-	-	1	-	-	12
1017	Andra maskiner för särskilda industrier (övervakning, provning, diverse)	M+K	1	-	6	53	10	4	10	-	-	84
		M	1	-	5	42	7	3	8	-	-	66
		K	-	-	1	11	3	1	2	-	-	18
101701	Maskiner för övervakning, provning	M+K	-	-	2	2	2	1	3	-	-	10
101702	Diverse maskiner	M+K	1	-	3	45	7	2	5	-	-	63
		M	1	-	2	35	5	1	4	-	-	48
		K	-	-	1	10	2	1	1	-	-	15
10170201	Bearbetningscenter, fleroptionsmaskin	M+K	1	-	-	18	3	-	1	-	-	23
		M	1	-	-	15	2	-	1	-	-	19
10170207	Robot	M+K	-	-	3	24	4	2	4	-	-	37
		M	-	-	2	19	3	1	3	-	-	28
11	Befordrings-, transport- och lagringsanordningar	M+K	20	38	461	1984	512	137	738	9	11	3910
		M	18	28	361	1475	351	97	478	5	9	2822
		K	2	10	100	509	161	40	260	4	2	1088
1100	Befordrings-, transport- och lagringsanordningar	M+K	1	-	1	8	2	2	-	-	-	14
1101	Stationära transportörer, materiel och system för kontinuerlig godshantering - rulltransportör, rulltrappor och rullramper, linbanor och transportörer o.d.	M+K	-	-	16	219	41	14	24	1	-	315
		M	-	-	13	160	28	13	22	-	-	236
		K	-	-	3	59	13	1	2	1	-	79
110101	Kedjetransportörer, rullbanor	M+K	-	-	4	68	15	1	8	1	-	97
		M	-	-	4	57	9	1	7	-	-	78
		K	-	-	-	11	6	-	1	1	-	19
11010101	Kedjetransportör	M+K	-	-	-	31	2	1	3	1	-	38
		M	-	-	-	28	1	1	2	-	-	32
11010102	Rullbana	M+K	-	-	3	33	12	-	5	-	-	53
		M	-	-	3	26	7	-	5	-	-	41
		K	-	-	-	7	5	-	-	-	-	12
110102	Bandtransportörer	M+K	-	-	3	92	8	4	8	-	-	115
		M	-	-	2	56	7	4	7	-	-	76
		K	-	-	1	36	1	-	1	-	-	39
11010201	Transportband	M+K	-	-	3	86	6	4	8	-	-	107
		M	-	-	2	53	5	4	7	-	-	71
		K	-	-	1	33	1	-	1	-	-	36
110104	Rulltrappor, rullband, rullramper	M+K	-	-	1	4	8	-	8	-	-	21
		M	-	-	-	3	4	-	8	-	-	15
11010402	Rullband, rullramp	M+K	-	-	1	4	2	-	5	-	-	12
110105	Upphängda transportanordningar, hängbanetransportörer	M+K	-	-	5	10	1	-	-	-	-	16
11010501	Luftbanor, linbanor, skidliftar, stolliftar o.d. för personbefordran	M+K	-	-	1	9	1	-	-	-	-	11
1102	Hissar, lyftanordningar - varuhissar, skopelevator, lyftbockar, domkrafter o.d.	M+K	2	-	40	139	81	14	41	2	1	320
		M	1	-	30	98	67	12	18	1	1	228
		K	1	-	10	41	14	2	23	1	-	92
110201	Personhissar, varuhissar	M+K	1	-	24	60	61	7	14	2	1	170
		M	1	-	16	45	55	6	11	1	1	136
		K	-	-	8	15	6	1	3	1	-	34

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.
Employees and self-employed persons

			Avvikelse									
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	
Yttre faktor		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
11020101	Personhissar	M+K	1	-	2	15	2	-	1	2	-	23
		M	1	-	-	9	2	-	1	1	-	14
11020103	Utrustning för personlyft (arbetskorg, lyftplattform, bakgavellyft, saxlift, skylift e.d.)	M+K	-	-	21	43	57	7	13	-	1	142
		M	-	-	16	36	51	6	10	-	1	120
		K	-	-	5	7	6	1	3	-	-	22
110202	Lyftanordning, uppforderingsanordning	M+K	-	-	10	33	5	3	2	-	-	53
		M	-	-	9	30	5	3	2	-	-	49
11020201	Utrustning för lyftning av fordon, fordonslyft	M+K	-	-	1	9	5	1	-	-	-	16
		M	-	-	1	9	5	1	-	-	-	16
11020202	Domkrafter, lyftbockar	M+K	-	-	1	15	-	-	2	-	-	18
		M	-	-	1	15	-	-	2	-	-	18
110203	Andra typer av hiss-, lyftverk, elevatorer	M+K	-	-	1	16	4	3	3	-	-	27
		M	-	-	1	16	4	3	3	-	-	27
11020302	Lastlyft, lyftbord	M+K	-	-	1	10	3	1	2	-	-	17
		M	-	-	1	10	3	1	2	-	-	17
1103	Stationära eller mobila kranar, monterade på fordon, lyftkranar, lyftanordningar - för upphängd last	M+K	1	-	114	225	23	3	9	-	1	376
		M	1	-	104	210	23	2	9	-	1	350
		K	-	-	10	15	-	1	-	-	-	26
110301	Kranar, traverskranar	M+K	-	-	80	165	20	1	6	-	1	273
		M	-	-	73	156	20	1	6	-	1	257
		K	-	-	7	9	-	-	-	-	-	16
11030101	Kranar, tornkran, mobilkran	M+K	-	-	21	27	15	-	1	-	-	64
		M	-	-	21	25	15	-	1	-	-	62
11030103	Traverskranar, portalkran, hamnkran	M+K	-	-	51	109	3	-	3	-	-	166
		M	-	-	44	103	3	-	3	-	-	153
		K	-	-	7	6	-	-	-	-	-	13
11030104	Kranarm på fordon	M+K	-	-	6	22	1	1	2	-	1	33
		M	-	-	6	22	1	1	2	-	1	33
110302	Vinschar, taljor, balanseringsanordningar	M+K	1	-	32	56	3	2	3	-	-	97
		M	1	-	30	51	3	1	3	-	-	89
1104	Mobila godshanteringsanordningar, transportvagnar (även motordrivna) - skottkärra, pallyftare o.d.	M+K	2	2	112	971	103	37	173	5	5	1410
		M	2	2	89	716	63	23	130	4	5	1034
		K	-	-	23	255	40	14	43	1	-	376
110401	Anordning för transport av last utan lyft	M+K	1	-	50	294	36	13	107	-	-	501
		M	1	-	31	164	12	4	73	-	-	285
		K	-	-	19	130	24	9	34	-	-	216
11040101	Skottkärra	M+K	-	-	-	7	1	-	6	-	-	14
		M	-	-	-	5	1	-	5	-	-	11
11040102	Handkärra, säckkärra	M+K	1	-	22	152	24	11	73	-	-	283
		M	1	-	11	72	5	3	46	-	-	138
		K	-	-	11	80	19	8	27	-	-	145
11040103	Containrar på hjul, rullvagnar, småvagnar, bagagekärror	M+K	-	-	22	105	7	1	21	-	-	156
		M	-	-	14	64	4	-	18	-	-	100
		K	-	-	8	41	3	1	3	-	-	56
11040104	Pallyftare	M+K	-	-	4	28	3	-	5	-	-	40
		M	-	-	4	21	2	-	4	-	-	31
110402	Lyftvagnar	M+K	1	2	56	670	66	22	63	5	5	890
		M	1	2	52	548	50	18	55	4	5	735
		K	-	-	4	122	16	4	8	1	-	155

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.**Employees and self-employed persons*

			Avvikelse									Totalt
Yttre faktor		Kön	1. El, brand, explosion	2. Läck- age, ut- strömning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll ¹	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning ²	7. Rörelse med be- lastning ³	8. Våld, angrepp, hot etc. ⁴	9. Övrigt, oklart	
11040201	Motordrivna transportvagnar, lyftvagnar, staplingstransportörer med förarplats	M+K	1	2	46	466	48	18	37	4	3	625
		M	1	2	46	388	41	15	32	4	3	532
		K	-	-	-	78	7	3	5	-	-	93
11040202	Motordrivna transportvagnar, lyftvagnar, staplingstransportörer utan förarplats	M+K	-	-	7	156	9	2	9	1	2	186
		M	-	-	4	125	5	2	9	-	2	147
		K	-	-	3	31	4	-	-	1	-	39
1105	Lyft-, fastgörings- och gripanordningar, godshanteringsutrustning (stroppar, krok, linor o.d.)	M+K	-	-	34	93	52	5	21	-	-	205
		M	-	-	29	81	29	5	20	-	-	164
		K	-	-	5	12	23	-	1	-	-	41
110501	Kedjor, stålvaror, rep, stroppar, slingor, elastiska spännremmar	M+K	-	-	14	63	49	5	15	-	-	146
		M	-	-	12	57	27	5	14	-	-	115
		K	-	-	2	6	22	-	1	-	-	31
110502	Lyftok, sugkoppar, elektromagneter m.m.	M+K	-	-	3	8	-	-	1	-	-	12
110503	Krok, s-krok, spärrar	M+K	-	-	5	9	-	-	1	-	-	15
		M	-	-	5	8	-	-	1	-	-	14
1106	Stationär lagrings- och paketeringsutrustning, containrar (silor, tankar, cisterner, bassänger)	M+K	5	14	38	42	38	13	23	-	-	173
		M	5	14	31	37	35	8	18	-	-	148
		K	-	-	7	5	3	5	5	-	-	25
110601	Stationära silor, samlingsbehållare, staplar, högar	M+K	-	4	24	10	10	3	7	-	-	58
		M	-	4	19	10	9	3	6	-	-	51
110602	Stationära öppna tankar, cisterner	M+K	-	1	9	29	25	9	13	-	-	86
		M	-	1	7	24	23	4	9	-	-	68
		K	-	-	2	5	2	5	4	-	-	18
11060201	Stationära bassänger, dammar, kar	M+K	-	-	-	1	5	3	4	-	-	13
110603	Stationära slutna tankar, cisterner	M+K	4	8	3	3	1	-	3	-	-	22
		M	4	8	3	3	1	-	3	-	-	22
11060301	Tankar, behållare (ej gas)	M+K	2	3	2	3	1	-	3	-	-	14
		M	2	3	2	3	1	-	3	-	-	14
1107	Lagrings- och paketeringsutrustning, containrar - mobila	M+K	2	-	3	9	-	-	3	1	-	18
		M	1	-	1	9	-	-	2	-	-	13
110701	Containrar, transportbehållare	M+K	2	-	1	9	-	-	3	1	-	16
		M	1	-	1	9	-	-	2	-	-	13
1108	Lagertillbehör, hyllor, pallhanteringsutrustning, pallar	M+K	-	-	73	86	113	32	101	-	1	406
		M	-	-	51	53	82	25	84	-	1	296
		K	-	-	22	33	31	7	17	-	-	110
110801	Hyllor, pallhyllor	M+K	-	-	32	17	26	15	8	-	-	98
		M	-	-	17	5	19	11	7	-	-	59
		K	-	-	15	12	7	4	1	-	-	39
110802	Pallar	M+K	-	-	33	59	82	13	88	-	1	276
		M	-	-	27	41	59	11	72	-	1	211
		K	-	-	6	18	23	2	16	-	-	65
1109	Diverse emballage, små och medelstora, mobila (behållare, flaskor, lådor, brandsläckare o.d.)	M+K	7	22	30	191	58	17	340	-	3	668
		M	7	12	12	106	21	9	173	-	1	341
		K	-	10	18	85	37	8	167	-	2	327
110902	Behållare, dunkar, fat, flaskor (ej gas)	M+K	3	18	12	71	6	2	52	-	2	166
		M	3	9	4	26	3	-	30	-	1	76
		K	-	9	8	45	3	2	22	-	1	90
110903	Gasflaskor, aerosolförpackningar, brandsläckare	M+K	3	3	1	12	1	-	5	-	-	25
		M	3	3	1	11	1	-	4	-	-	23
110904	Flexibla behållare, "Big Bag"	M+K	-	-	-	10	8	1	36	-	-	55
		M	-	-	-	7	2	1	27	-	-	37
		K	-	-	-	3	6	-	9	-	-	18

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.
Employees and self-employed persons

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Yttre faktor		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
110906	Avfallskärl, avfallsbehållare, soptunna e.d.	M+K	-	-	1	20	6	3	27	-	-	57
		M	-	-	1	15	2	1	12	-	-	31
		K	-	-	-	5	4	2	15	-	-	26
12	Landfordon	M+K	3	9	87	1111	289	55	175	10	10	1749
		M	3	9	74	647	229	34	94	6	8	1104
		K	-	-	13	464	60	21	81	4	2	645
1201	Fordon - tunga: lastbilar (för last-transport), bussar (för passage-rartransport)	M+K	3	6	73	303	214	29	67	2	5	702
		M	3	6	62	256	201	22	57	2	5	614
		K	-	-	11	47	13	7	10	-	-	88
120101	Lastbilar, släpvagnar, påhängsvagnar (transport av laster)	M+K	-	4	61	218	188	20	56	1	3	551
		M	-	4	53	192	181	19	51	1	3	504
		K	-	-	8	26	7	1	5	-	-	47
120102	Bussar (personbefordran)	M+K	2	2	8	72	20	8	10	1	2	125
		M	2	2	5	51	14	2	5	1	2	84
		K	-	-	3	21	6	6	5	-	-	41
1202	Fordon - lätta (last eller passagerare)	M+K	-	3	7	464	16	20	33	8	5	556
		M	-	3	7	263	10	11	21	4	3	322
		K	-	-	-	201	6	9	12	4	2	234
120201	Bilar	M+K	-	3	7	428	12	19	29	8	4	510
		M	-	3	7	235	6	11	17	4	2	285
		K	-	-	-	193	6	8	12	4	2	225
120202	Paketbilar, varubilar	M+K	-	-	-	5	3	1	2	-	1	12
		M	-	-	-	4	3	-	2	-	1	10
1203	Fordon - två- eller trehjuliga, även motordrivna	M+K	-	-	6	296	27	5	62	-	-	396
		M	-	-	4	102	5	1	10	-	-	122
		K	-	-	2	194	22	4	52	-	-	274
120301	Motorcyklar, mopeder, vägskotrar	M+K	-	-	-	51	1	-	3	-	-	55
		M	-	-	-	43	1	-	3	-	-	47
120302	Cyklar, sparkcyklar	M+K	-	-	5	208	20	1	12	-	-	246
		M	-	-	4	52	4	-	4	-	-	64
		K	-	-	1	156	16	1	8	-	-	182
1204	Andra landfordon: skidor, skridskor o.d., gånghjälpmedel	M+K	-	-	-	33	32	1	10	-	-	76
		M	-	-	-	15	13	-	3	-	-	31
		K	-	-	-	18	19	1	7	-	-	45
120401	Utrustning för förflyttning till fots (skidor, skridskor e.d.)	M+K	-	-	-	29	25	-	5	-	-	59
		M	-	-	-	13	13	-	2	-	-	28
		K	-	-	-	16	12	-	3	-	-	31
1299	Andra kända landfordon , hänförliga till grupp 12	M+K	-	-	1	14	-	-	1	-	-	16
		M	-	-	1	10	-	-	1	-	-	12
13	Andra transportfordon o.d.	M+K	1	-	4	67	45	22	35	48	3	225
		M	1	-	4	46	34	15	30	36	3	169
		K	-	-	-	21	11	7	5	12	-	56
1301	Spårbundna fordon, inbegripet enspåriga hängbanor (last)	M+K	-	-	1	11	10	3	8	9	-	42
		M	-	-	1	11	8	3	7	7	-	37
130101	Tåg, järnvägsvagnar o.d. (last)	M+K	-	-	1	9	10	3	8	9	-	40
		M	-	-	1	9	8	3	7	7	-	35
1302	Spårbundna fordon, inbegripet enspåriga hängbanor (passagerare)	M+K	1	-	1	31	19	12	17	39	-	120
		M	1	-	1	17	12	6	16	29	-	82
		K	-	-	-	14	7	6	1	10	-	38
130201	Tåg, tunnelbanor, spårvagnar, järnvägsvagnar o.d. (passagerare)	M+K	1	-	1	24	19	12	16	39	-	112
		M	1	-	1	14	12	6	15	29	-	78
		K	-	-	-	10	7	6	1	10	-	34

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.**Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Yttre faktor		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
1303	Fartyg - fordon på vatten (last)	M+K	-	-	-	2	4	1	3	-	-	10
1304	Fartyg - fordon på vatten (passagerare)	M+K	-	-	1	9	8	3	4	-	3	28
		M	-	-	1	5	7	3	2	-	3	21
1307	Luftfarkoster (passagerare)	M+K	-	-	1	11	3	2	2	-	-	19
		M	-	-	1	8	2	2	1	-	-	14
130701	Flygplan (passagerare)	M+K	-	-	1	9	1	2	1	-	-	14
14	Material, föremål, produkter, byggmaterial, maskin- och fordonsdelar, brottstycken, damm	M+K	2	27	169	1025	280	111	606	2	25	2247
		M	1	16	133	887	168	88	508	1	18	1820
		K	1	11	36	138	112	23	98	1	7	427
1400	Material, föremål, produkter, maskin- och fordonsdelar, brottstycken, damm ospec.	M+K	-	-	9	57	6	7	23	-	2	104
		M	-	-	6	50	5	7	20	-	2	90
		K	-	-	3	7	1	-	3	-	-	14
1401	Byggnadsmaterial: monteringsfärdiga byggnadsdelar/byggelement, gjutformar, balkar, mursten, tegel o.d.	M+K	1	-	87	366	110	42	209	-	3	818
		M	-	-	73	333	82	36	194	-	3	721
		K	1	-	14	33	28	6	15	-	-	97
140101	Byggnadsmaterial, skrymmande	M+K	-	-	60	219	62	25	125	-	2	493
		M	-	-	51	201	50	22	120	-	2	446
		K	-	-	9	18	12	3	5	-	-	47
14010101	Monteringsfärdiga byggnadsdelar eller byggelement (dörrar, väggar, fönster o.d.)	M+K	-	-	18	24	1	2	32	-	1	78
		M	-	-	13	21	-	2	30	-	1	67
		K	-	-	5	3	1	-	2	-	-	11
14010102	Väggformar, gjutformar, formsättningar	M+K	-	-	7	13	7	-	8	-	-	35
		M	-	-	7	13	7	-	8	-	-	35
14010103	Balkar	M+K	-	-	19	71	32	14	40	-	-	176
		M	-	-	18	67	26	13	38	-	-	162
		K	-	-	1	4	6	1	2	-	-	14
140102	Byggnadsmaterial, mindre delar	M+K	-	-	4	22	20	2	22	-	-	70
		M	-	-	3	21	12	1	19	-	-	56
		K	-	-	1	1	8	1	3	-	-	14
14010201	Mursten, tegelsten, tegelpanna	M+K	-	-	4	16	20	2	20	-	-	62
		M	-	-	3	15	12	1	17	-	-	48
		K	-	-	1	1	8	1	3	-	-	14
140103	Byggelement av glas samt diverse	M+K	-	-	13	58	4	9	19	-	-	103
		M	-	-	12	48	3	8	14	-	-	85
		K	-	-	1	10	1	1	5	-	-	18
1402	Komponenter, delar till maskiner eller fordon/fartyg: chassi, vevhus, vev, hjul o.d.	M+K	1	1	18	180	8	8	121	1	2	340
		M	1	-	13	160	8	4	107	-	2	295
		K	-	1	5	20	-	4	14	1	-	45
140204	Hjul	M+K	-	-	1	10	1	-	3	-	1	16
		M	-	-	1	10	1	-	3	-	1	16
140205	Däck	M+K	-	-	2	7	-	-	13	1	-	23
		M	-	-	2	6	-	-	13	-	-	21
1403	Bearbetade delar eller komponenter, maskinverktyg (inbegripet delar och splitter från dessa yttre faktorer)	M+K	-	1	8	105	3	7	23	-	-	147
		M	-	-	7	91	3	7	20	-	-	128
		K	-	1	1	14	-	-	3	-	-	19
140301	Bearbetad del	M+K	-	1	4	64	1	4	15	-	-	89
		M	-	-	4	57	1	4	14	-	-	80
140302	Verktyg, del av verktyg, redskap el. maskin	M+K	-	-	-	17	1	-	2	-	-	20
		M	-	-	-	15	1	-	2	-	-	18

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.
Employees and self-employed persons

		Avvikelse										Totalt
Yttre faktor		1. Kön	2. El, brand, explosion	3. Läck- age, ut- strömning	4. Ras, fall, bristning av föremål	5. Förlorad kontroll ¹	6. Fall av person	7. Rörelse utan be- lastning ²	8. Rörelse med be- lastning ³	9. Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	
1404	Monteringskomponenter: skruvar, spikar, muttrar	M+K	-	-	2	21	6	6	5	-	-	40
		M	-	-	2	20	3	6	5	-	-	36
140401	Skruvar, bultar o.d.	M+K	-	-	1	4	3	2	2	-	-	12
		M	-	-	1	4	2	2	2	-	-	11
140402	Spikar, häftklammer, nitar	M+K	-	-	1	9	-	3	2	-	-	15
		M	-	-	1	8	-	3	2	-	-	14
1405	Partiklar, damm, spån, bitar, stänk, splitter, och andra brottstycken	M+K	-	6	12	119	37	20	50	1	15	260
		M	-	5	9	106	15	12	42	1	10	200
		K	-	1	3	13	22	8	8	-	5	60
140501	Spån, stänk, splitter, bitar, glas-splitter	M+K	-	2	11	105	33	18	44	1	10	224
		M	-	2	8	92	13	10	38	1	7	171
		K	-	-	3	13	20	8	6	-	3	53
1408	Lagrade produkter (inbegripet gods och emballage i lagerlokal)	M+K	-	-	11	47	24	3	60	-	-	145
		M	-	-	7	33	7	2	37	-	-	86
		K	-	-	4	14	17	1	23	-	-	59
140801	Lagrade material, föremål, varor	M+K	-	-	1	3	1	-	6	-	-	11
140802	Kartonger, diverse emballage	M+K	-	-	9	34	21	2	48	-	-	114
		M	-	-	7	20	5	1	27	-	-	60
		K	-	-	2	14	16	1	21	-	-	54
1409	Lagrade produkter - i rullar och på spolar	M+K	-	-	9	59	6	2	25	-	-	101
		M	-	-	7	44	5	2	21	-	-	79
		K	-	-	2	15	1	-	4	-	-	22
1412	Last - manuellt hanterad	M+K	-	-	-	6	2	-	21	-	-	29
		M	-	-	-	3	1	-	17	-	-	21
1499	Andra kända material, föremål, produkter, komponenter eller maskindelar, hänförliga till grupp 14 men ej angivna ovan	M+K	-	18	13	60	77	16	68	-	3	255
		M	-	11	9	43	38	12	45	-	1	159
		K	-	7	4	17	39	4	23	-	2	96
15	Kemiska, explosiva, radioaktiva eller biologiska ämnen	M+K	24	142	2	5	7	5	5	1	14	205
		M	19	87	2	3	3	5	4	-	6	129
		K	5	55	-	2	4	-	1	1	8	76
16	Säkerhetsanordningar och säkerhetsutrustning	M+K	-	1	3	6	5	4	10	-	1	30
		M	-	1	2	6	5	3	9	-	1	27
1699	Andra kända säkerhetsanordningar och säkerhetsutrustning, hänförliga till grupp 16	M+K	-	-	2	4	5	3	3	-	-	17
		M	-	-	2	4	5	2	3	-	-	16
17	Kontorsutrustning, möbler, personlig utrustning, sportutrustning, vapen, hushållsapparater	M+K	7	9	164	274	311	95	377	7	11	1255
		M	4	1	67	93	47	29	155	3	3	402
		K	3	8	97	181	264	66	222	4	8	853
1701	Inventarier (möbler)	M+K	1	-	135	142	231	74	218	-	4	805
		M	-	-	59	46	39	21	86	-	1	252
		K	1	-	76	96	192	53	132	-	3	553
1702	Datorutrustning, kopiator, telefon, kassaapparat m m	M+K	1	-	1	10	1	-	16	-	2	31
		K	1	-	1	7	1	-	11	-	2	23
1704	Redskap och utrustning för idrott och lek	M+K	-	-	9	47	66	10	92	6	2	232
		M	-	-	3	17	8	4	43	3	1	79
		K	-	-	6	30	58	6	49	3	1	153
1705	Vapen	M+K	3	-	-	8	-	1	4	1	1	18
		M	3	-	-	7	-	-	3	-	1	14
1706	Personliga artiklar, kläder	M+K	1	-	2	3	10	4	24	-	2	46
		M	1	-	1	3	-	2	8	-	-	15
		K	-	-	1	-	10	2	16	-	2	31

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.**Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.		
Yttre faktor		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
170602	Kläder	M+K	1	-	1	1	6	2	16	-	2	29
		M	1	-	1	1	-	1	6	-	-	10
		K	-	-	-	-	6	1	10	-	2	19
1708	Hushållsapparater, hushållsutrustning, hushållstextilier	M+K	1	9	14	57	1	3	12	-	-	97
		M	-	1	4	15	-	1	2	-	-	23
		K	1	8	10	42	1	2	10	-	-	74
18	Människor och andra levande varelser	M+K	1	-	15	268	435	31	1286	1957	18	4011
		M	-	-	15	119	57	24	137	705	11	1068
		K	1	-	-	149	378	7	1149	1252	7	2943
1801	Träd, växter, odlingar	M+K	-	-	13	25	17	6	15	1	3	80
		M	-	-	13	22	7	5	10	1	2	60
		K	-	-	-	3	10	1	5	-	1	20
180101	Träd, grenar, stammar o.d.	M+K	-	-	13	20	16	5	11	-	2	67
		M	-	-	13	18	7	5	8	-	2	53
		K	-	-	-	2	9	-	3	-	-	14
1802	Djur - husdjur, avelsdjur	M+K	-	-	-	202	7	1	4	16	1	231
		M	-	-	-	77	2	-	-	9	1	89
		K	-	-	-	125	5	1	4	7	-	142
180205	Däggdjur (husdjur)	M+K	-	-	-	201	7	1	4	16	1	230
		M	-	-	-	76	2	-	-	9	1	88
		K	-	-	-	125	5	1	4	7	-	142
18020502	Nötboskap	M+K	-	-	-	59	-	-	3	4	-	66
		M	-	-	-	36	-	-	-	3	-	39
		K	-	-	-	23	-	-	3	1	-	27
18020504	Hästar	M+K	-	-	-	82	4	-	-	3	-	89
		M	-	-	-	17	-	-	-	1	-	18
		K	-	-	-	65	4	-	-	2	-	71
18020505	Hundar, katter	M+K	-	-	-	54	3	1	1	8	-	67
		M	-	-	-	22	2	-	-	5	-	29
		K	-	-	-	32	1	1	1	3	-	38
1803	Vilda djur, insekter, ormar	M+K	-	-	-	8	-	-	-	11	4	23
		M	-	-	-	6	-	-	-	6	1	13
		K	-	-	-	2	-	-	-	5	3	10
180302	Insekter	M+K	-	-	-	-	-	-	-	6	4	10
180309	Däggdjur	M+K	-	-	-	8	-	-	-	3	-	11
1806	Människor	M+K	1	-	2	33	411	24	1267	1929	8	3675
		M	-	-	2	14	48	19	127	689	5	904
		K	1	-	-	19	363	5	1140	1240	3	2771
19	Bulkavfall	M+K	1	1	4	32	33	6	27	-	3	107
		M	1	-	4	23	15	5	17	-	2	67
		K	-	1	-	9	18	1	10	-	1	40
1901	Bulkavfall av råmaterial, produkter, material, föremål	M+K	1	-	1	13	9	3	12	-	1	40
		M	1	-	1	11	6	2	7	-	1	29
		K	-	-	-	2	3	1	5	-	-	11
1903	Bulkavfall av biologiska ämnen, av växter eller djur	M+K	-	1	3	18	24	3	15	-	1	65
		M	-	-	3	12	9	3	10	-	1	38
		K	-	1	-	6	15	-	5	-	-	27
190303	Rester av växter	M+K	-	1	3	18	22	3	14	-	1	62
		M	-	-	3	12	8	3	10	-	1	37
		K	-	1	-	6	14	-	4	-	-	25

Tabell 6

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2008. Arbetstagare och egenföretagare
Reported occupational accidents with absence from work by material agent, sex and deviation (main cause) in 2008.
Employees and self-employed persons

			Avvikelse									
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	
Yttre faktor		Kön	El, brand, explosion	Läckage, utströmning	Ras, fall, bristning av föremål	Förlorad kontroll ¹	Fall av person	Rörelse utan belastning ²	Rörelse med belastning ³	Våld, angrepp, hot etc. ⁴	Övrigt, oklart	Totalt
20	Fysikaliska fenomen och naturfenomen	M+K	6	1	2	6	8	-	3	4	7	37
		M	5	1	2	3	6	-	3	1	4	25
		K	1	-	-	3	2	-	-	3	3	12
2002	Naturfenomen och atmosfäriska fenomen (inbegripet områden under vatten, lera, regn, hagel, snö, is, vindstöt o.d.)	M+K	-	1	2	5	5	-	2	-	5	20
		M	-	1	2	3	3	-	2	-	2	13
99X	Övriga/oklart/saknas	M+K	2	4	8	22	116	28	145	1	89	415
		M	2	3	6	18	58	12	85	1	59	244
		K	-	1	2	4	58	16	60	-	30	171
Samtliga		M+K	225	404	1746	9747	6362	804	5228	2044	231	26791
		M	194	289	1389	7255	3022	514	2705	760	146	16274
		K	31	115	357	2492	3340	290	2523	1284	85	10517

1) Den skadade eller annan person har förlorat kontrollen över maskin, transportutrustning, verktyg eller djur

2) Slagit emot, trampat på något etc. vid gång eller annan kroppsrörelse

3) Fysisk ansträngning utöver det normala såsom lyft eller bärning samt plötslig fysisk ansträngning i samband med t.ex. snedtramp eller halkning

4) Utsatt för fysiskt våld eller traumatisk upplevelse, t.ex. rån. Såväl oavsiktligt som avsiktligt våld eller hot

Källa/Source: AV/ISA, SCB/RAMS 2007

Tabell 7

Anmälda arbetsolyckor efter näringsgren och kön 2003-2008. Antal fall per 1 000 förvärvsarbetande.

Arbetstagare och egenföretagare. Preliminära uppgifter för 2008

Reported occupational accidents with absence from work per 1 000 employed by economic activity and sex in 2003-2008.

Employees and self-employed persons. Preliminary data for 2008

Näringsgren/SNI2002	Kön	2003	2004	2005	2006	2007	2008
01, 02, 05 Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	M	7	6	7	6	5	5
	K	7	6	7	6	5	5
01, 05 Jordbruk, jakt och fiske	M	6	6	6	6	5	5
	K	8	7	7	6	6	6
02 Skogsbruk	M	8	6	9	6	7	4
10-14 Utvinning av mineral	M	25	18	20	21	18	17
15-37 Tillverkning	M	15	15	14	14	13	12
	K	10	10	10	10	10	8
15-16 Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	M	22	22	19	18	17	14
	K	18	16	15	16	15	15
17-19 Textil-, klädes- och lädervarutillverkning	M	14	11	12	14	11	9
	K	7	7	5	8	5	4
20 Trävarutillverkning	M	22	21	21	20	18	18
	K	15	20	16	16	18	15
21 Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning	M	21	18	17	17	15	15
	K	17	17	16	15	16	15
22 Förlagsverksamhet, grafisk produktion	M	4	4	5	4	3	2
	K	3	2	3	3	2	1
23-24 Kemisk ind, petroleumraffinering, kärnbränsleproduktion	M	10	7	7	6	5	5
	K	6	6	6	6	6	4
25 Gummi- och plastvarutillverkning	M	16	17	15	16	15	13
	K	12	12	11	11	12	6
26 Tillverkning av mineraliska produkter	M	21	21	22	22	19	21
27 Stål- och metallframställning	M	26	28	27	26	23	20
	K	21	18	15	14	17	14
28 Metallvarutillverkning, ej maskiner	M	15	15	14	14	13	13
	K	10	9	9	7	8	9
29 Tillverkning av maskiner, övriga	M	14	12	12	12	11	10
	K	7	7	8	8	7	6
30-33 Tillverkning av el- och optikprodukter	M	5	6	5	5	5	5
	K	4	5	6	5	5	5
34-35 Transportmedelstillverkning	M	16	16	15	14	13	12
	K	17	15	15	16	15	11
36 Möbeltillverkning, annan tillverkning	M	16	11	13	13	11	9
	K	10	7	10	10	12	6
40-41 El-, gas-, värme- och vattenförsörjning	M	9	8	8	6	6	5
	K	3	2	2	3	2	2
45 Byggverksamhet	M	15	13	13	13	12	11
	K	4	5	4	4	5	3
45211 Byggande av hus	M	17	15	15	15	14	14
45230 Anläggning av vägar, flygfält och idrottsanläggningar	M	17	17	18	15	14	11
453 Bygginstallationer (el, isolering, VVS)	M	13	13	11	12	11	10
	K	2	2	2	3	2	2
45 övriga Mark- och anläggningsarbete, takarbete, målning mm	M	14	12	11	11	10	9
	K	2	4	3	3	4	2
50-52 Parti- och detaljhandel, reparationer av fordon mm	M	5	5	5	5	4	4
	K	3	3	3	3	3	3
50 Handel och service av motorfordon, bensinstationer	M	6	7	6	6	6	5
	K	5	4	3	3	2	2
51 Parti- och agenturhandel	M	6	5	5	5	4	5
	K	2	2	2	2	2	2

Tabell 7

Anmälda arbetsolyckor efter näringsgren och kön 2003-2008. Antal fall per 1 000 förvärvsarbetande.

Arbetstagare och egenföretagare. Preliminära uppgifter för 2008

Reported occupational accidents with absence from work per 1 000 employed by economic activity and sex in 2003-2008.

Employees and self-employed persons. Preliminary data for 2008

Näringsgren/SNI2002	Kön	2003	2004	2005	2006	2007	2008
52 Detaljhandel, reparation av hushållsartiklar	M	3	3	3	3	3	2
	K	4	4	4	3	3	3
55 Hotell och restauranger	M	4	4	3	4	3	3
	K	5	4	5	4	4	4
60-64 Transport och kommunikation	M	13	13	13	13	11	10
	K	10	10	9	10	9	8
60-63 Transport (inkl. stödtjänster), resebyråverksamhet	M	14	14	13	13	11	10
	K	10	9	9	9	8	7
64 Post- och telekommunikationer	M	10	11	11	12	10	12
	K	11	12	11	11	10	11
65-67 Finansiell verksamhet	M	1	1	2	2	2	3
	K	4	3	4	3	4	6
70-72, 74 Fastighets- och uthyrningsverksamhet, företagstjänster	M	5	4	4	4	4	4
	K	3	3	3	3	3	3
70-72, 74 Fastighetsbolag, uthyrnings- och företagstjänster (ej 747)	M	4	4	4	4	4	4
	K	3	2	2	2	2	2
747 Rengöring och sotning	M	12	12	10	10	10	8
	K	8	8	7	7	6	6
75 Offentlig förvaltning och försvar	M	11	9	9	9	7	7
	K	6	5	5	5	4	4
751, 753 Offentlig förvaltning, försäkringskassor	M	7	5	5	5	4	4
	K	6	4	5	4	4	4
752 Försvar, brandskydd, polis och rättsväsende	M	15	14	13	13	11	10
	K	8	7	7	7	7	6
80, 73 Utbildning och forskning	M	4	4	4	3	3	2
	K	6	7	6	6	5	5
80101 Förskoleutbildning	K	8	8	7	7	7	6
80102 Grundskoleutbildning och förskoleklass	M	7	7	7	6	6	4
	K	7	7	6	7	6	6
802 Gymnasial utbildning	M	3	4	4	3	3	3
	K	5	5	5	5	4	4
85 Vård och omsorg	M	8	7	7	7	6	5
	K	10	10	10	10	8	7
851, 852 Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	M	6	5	5	5	4	4
	K	6	6	6	6	5	4
85311, -12, Äldre- och handikappomsorg -27, -28	M	9	9	8	9	7	6
	K	13	14	13	14	11	9
853 övriga Övrig omsorg och sociala tjänster	M	11	9	9	8	8	7
	K	9	9	8	8	6	6
90-93 Andra samhälls- och personliga tjänster	M	7	6	6	6	6	5
	K	3	3	3	3	3	3
90 Avfallshantering, renhållning	M	21	19	20	19	19	15
91-92 Intresseorg., religiös verksamhet, kultur, sport	M	5	4	5	4	4	3
	K	3	4	4	3	3	3
93 Tvätteri, hår- och kroppsvård	M	6	5	4	3	4	4
	K	2	2	1	1	1	1
Samtliga näringsgrenar	M	10	9	9	9	8	7
	K	7	7	6	6	6	5

Källa/Source: AV/ISA, SCB/RAMS 2007



3. Vilken typ av arbetsskada eller personskada gäller anmälan?

2

☐	1. Olycksfall → Gå till avsnitt 4
☐	2. Färdolycksfall vid färd till eller från arbetsplatsen/vid in- eller utryckning för LSP → Gå till avsnitt 4
☐	3. Sjukdom eller annan ohälsa (ej olycksfall) → Gå till avsnitt 5
☐	4. Fritidsskada för LSP och fritidsskada som inträffat ombord för anställda på fartyg → Fylls i som vid olycksfall eller sjukdom, se punkt 1 eller 3

4. Hur gick olyckan till?

4.1 Var inträffade olyckan? Preciserar plats (t.ex. spårrområde, kök, lastkaj, enskilt hem, skjutbana, skogsmark, verkstad)	
4.2 Vad var den skadade sysselsatt med då olyckan inträffade? (Specificera arbetsuppgift, arbetsmoment)	
4.3 Vad hände? Beskriv olycksförloppet steg för steg	
4.4 Vad sammanfattar olyckan i punkt 4.3 bäst? (Ange ett av alternativen)	
☐ 1. Elolycka, brand, explosion, sprängning ☐ 2. Kontakt (även inandning) kemiskt ämne eller smittämne ☐ 3. Den skadade föll ☐ 4. Den skadade slog eller stötte emot något (ej vid fall) ☐ 5. Skadad av maskin, maskindel eller föremål i rörelse (mekanisk rörelse) ☐ 6. Skadad av fallande/flygande föremål (ej egen hantering) ☐ 7. Skadad av hanterat föremål (egen hantering)	☐ 8. Skadad av person (fysiskt, även oavsiktligt) ☐ 9. Skadad av djur ☐ 10. Fysisk överbelastning (lyft eller ansträngande/häftig rörelse) ☐ 11. Psykisk överbelastning (hot, chock) ☐ 12. Snedtramp, feltramp, "spik"-tramp (ej fall) ☐ 13. Fordonsolycka eller påkörd ☐ Annat, ange vad _____ _____
4.5 Vilka maskiner, redskap, apparater, kemikalier, smittämnen, skyddsutrustning e.d. var inblandade i olyckan?	
Fabrikat/typbeteckning, tillverkningsår (i förekommande fall)	
Kemikaliens funktion (t.ex. härdare av lim)	
Produktnamn eller kemiskt namn	
4.6 Varför hände olyckan? Ange omständigheter som medverkade eller hade betydelse för händelsen (t.ex. lyfthjälpmiddel/utrustning ej till hands, felmanöver, missförstånd, skyddsutrustning saknades, för få personer för arbetsuppgiften, stark tidspress, instruktioner ej kända eller uppdaterade, bristfällig träning för uppgiften, ej kartlagd risk i förändrings-/ombyggnadsarbete.	

Fortsätt till sid 4!

5. Vad har orsakat sjukdomen/ohälsan?

5.1 Beskriv utförligt vilka arbetsförhållanden eller arbetsuppgifter som misstänks vara orsak till besvären, t.ex. hur ofta lyft förekommit och hur tunga de var. Vid psykosociala eller organisatoriska arbetsmiljöproblem beskrivs problemen. Den skadade kan själv fylla i händelseförloppet.

5.2 Specificera vilka faktorer som misstänks vara trolig orsak till besvären, såsom kemikalier, smittämnen, vad är tungt, maskiner, redskap, utrustning, inredning, psykosociala och organisatoriska faktorer ed.

Fabrikat/typbeteckning, tillverkningsår (i förekommande fall)

Kemikaliens funktion (t.ex. hårdare av lim)

Produktnamn eller kemiskt namn

5.3 Markera vad som bäst beskriver orsaken/ohälsan? (Ev. mer än ett alternativ)

☐ 1. Ergonomiska faktorer (t.ex. ensidigt upprepat arbete, statisk belastning, knästående arbete)	☐ 4. Smitta (t.ex. bakterier, virus)
☐ 2. Kemiska/biologiska ämnen eller faktorer, exkl. smitta (t.ex. färg, lim, lösningsmedel, mögel, damm)	☐ 5. Psykosociala eller organisatoriska orsaker (t.ex. omorganisation, hög arbetsbelastning, konflikt, mobbing, påfrestande klientkontakt).
☐ 3a.Buller	☐ Annan orsak, ange vilken _____
☐ 3b.Andra fysikaliska faktorer (t.ex. vibrationer, värme, strålning, drag)	_____

6. Beskriv personskadans omfattning.

6.1 Vilka skador eller besvär har olyckan/sjukdomen medfört?

Vid olycka: t.ex. sår, frätskada, förlust av kroppsdel, psykisk reaktion.

Vid sjukdom: t.ex. hudpåverkan, problem i luftvägarna, smärta, mår psykiskt dåligt.

6.2 Ange den skadade kroppsdel eller där besvären huvudsakligen sitter. Om flera, ange den allvarligaste först.

6.3 Trolig fránvaro

Vid dödsfall. Ange datum (helt årtal, mån. dag)

6.4 Antal sjuklöne-
dagar

☐ Ingen frånyaro ☐ 1-3 dagar ☐ 4-14 dagar ☐ Långre frånyaro ☐ Dödsfall

1

7. Ange åtgärder som förhindrar upprepande av skada

1.

Åtgärden genomförd ☐

Åtgärden e
genomförd

2.

7

7

3

7

9

Har skyddsombudet deltagit i utredningen?

Om nej, varför inte?

☐ Ja ☐ Nein

8. Underskrift

Arbetsgivarens (arbetsföreståndarens)/Egna företagarens underskrift

Namnförtydligande	
-------------------	--

Härav har jag tagit del

Skyddsombudets namnteckning

Den skadades namnteckning

Försäkringskassans anteckningar/beslut

Personnummer	
--------------	--

Antal siukpenningdagar

☐ sjukfallet pågår

Diagnos enligt läkarintyg/-utlåtande

☐ 1. Godkänd ☐ 2. Avslag

Datum

172 NY

172 ÄN

T Datum

FK nr, ankomstdatum	
---------------------	--

☐ Kopia skickad till AV



ARBETSMILJÖ
VERKET

