

# Arbets-skador 2010

*Occupational accidents and work-related diseases*





Arbetsmiljöstatistik Rapport 2011:1

---

# Arbets-skador 2010

*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.



Serie: Arbetsmiljöstatistik ISSN 1652-1110  
Ansvarig utgivare: Janerik Persson  
Statistikansvarig: Ann Ponton Klevestedt  
Arbetsmiljöverket  
[www.av.se](http://www.av.se)

Utgiven i maj 2011.



ARBETSMILJÖ  
VERKET

Förfrågningar:  
Svarstjänsten 010-730 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 2011. En kort sammanställning av slutliga uppgifter för 2010 kommer att publiceras under våren 2012.

Sammanlagt 104 000 arbetsskador har registrerats för år 2010. Hälften av dessa var olyckor som inte ledde till någon frånvaro från arbetet och drygt 13 000 var olyckor som inträffade under färd på väg till eller från arbetet. Under 2010 rapporterades drygt 28 000 arbetsolyckor som medförde sjukfrånvaro samt drygt 9 000 arbetssjukdomar. Jämfört med 2009 kan vi konstatera att arbetsolyckorna med frånvaro har ökat med 11 procent och arbetssjukdomarna med 3 procent.

Under 2010 inträffade 54 dödsolyckor bland förvärvsarbetande (varav en kvinna), vilket kan jämföras med 40 dödsolyckor under 2009 och 68 under 2008.

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. I motsvarande rapport för tidigare år har en redovisning av EU-statistik ingått, men då inga nya data redovisats av Eurostat än de som fanns i rapporten för 2009 visas inga uppgifter på EU-nivå i årets rapport.

Ansvariga för bearbetningar och kommentarer i denna rapport har varit Börje Bengtsson och Robert Linder.

Arbetsmiljöverket i maj 2011

Ann Ponton Klevestedt

# Innehåll

<b>1 Arbets-skador 2010 – preliminära uppgifter</b>	<b>9</b>
Utveckling	10
Andra informationskällor	10
<b>2 Arbetsolyckor 2010</b>	<b>11</b>
Ålder	11
Trolig frånvaro	12
Orsak till arbetsolyckor (Avvikelse)	12
Bidragande faktor (Yttre faktor)	13
Skadad kroppsdel	13
Näringsgren	14
Yrke	16
<b>3 Arbetsolyckor med dödlig utgång</b>	<b>17</b>
Arbetstagare	17
Egenföretagare	17
Speciella kategorier	18
<b>4 Arbetsjukdomar</b>	<b>20</b>
Misstänkt orsak och besvär	20
Ålder	21
Näringsgren	21
Yrke	23
Organisatoriska och sociala faktorer	24
<b>5 Arbets-skador bland ej förvärvsarbetande</b>	<b>26</b>
<b>6 Arbets-skador 2009 – slutliga uppgifter</b>	<b>27</b>

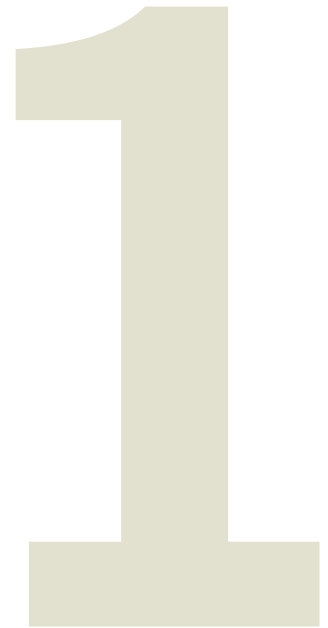
---

<b>7 Statistikens omfattning och innehåll</b>	<b>28</b>
Bakgrund	28
Arbetskadeförsäkringen	28
Definitioner och indelningsgrunder	29
Arbetsskadeanmälan	29
Registrering	29
Anställningsform	29
Avvikelse	29
Besvär	29
Exponeringsfaktor	29
Kroppsdel	29
Misstänkt orsak	29
Näringsgren	30
Sjukfrånvaro	30
Yrke	30
Yttre faktor	30
Ålder	30
Sysselsättningsuppgifter	30
Statistikens kvalitet	30
Specialbearbetningar	31
<b>8 Sammanfattning</b>	<b>32</b>
Arbetsolyckor med sjukfrånvaro	32
Arbetsjukdomar	33
<b>9 Summary</b>	<b>34</b>
Svensk-engelsk ordlista/List of terms	36
Näringsgren SNI2007/Economic activity	38

# Tabeller och bilagor

*Contents of tables*

<b>1</b> Anmälda arbetsskador efter kön och anställningsform år 1980-2010. Samtliga personkategorier. Preliminära uppgifter för 2010 Reported occupational injuries by sex and employment status in 1980-2010. All categories. Preliminary data for 2010	42
<b>2</b> Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2010. Antal fall samt antal fall per 1 000 förvärvsarbete. Arbetstagare och egenföretagare Reported occupational accidents and work-related diseases by economic activity and sex in 2010. Number of cases and number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons	43
<b>3</b> Anmälda arbetssjukdomar efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2010. Employees and self-employed persons	48
<b>4</b> Anmälda arbetsolyckor efter näringsgren, avvikelse och kön år 2010. Arbetstagare och egenföretagare Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2010. Employees and self-employed persons	52
<b>5</b> Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010. Employees and self-employed persons	57
<b>6</b> Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010. Employees and self-employed persons	77
<b>Bilagor</b> Blankett över anmälan om arbetsskada	94



# Arbets-skador 2010 – preliminära uppgifter

För år 2010 har det till och med första kvartalet 2011 rapporterats och registrerats 104 000 arbets-skador 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 13 000 olyckor på väg till eller från arbetet. Förutom olycksfallen anmäldes drygt 9 000 arbetssjukdomar.

I denna publikation behandlas huvudsakligen arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro och arbetssjukdomar, oberoende av om de senare medfört sjukfrånvaro eller inte. Vidare begränsar sig redovisningen till i första hand arbetstagare och egenföretagare.

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.

En kortfattad slutlig redovisning av arbets-skadorna 2009 återfinns i kapitel 6.

Huvudförklaringen till skillnader mellan den preliminära och slutliga statistiken är att arbets-skador inte sällan anmäls ganska lång tid efter att de inträffat eller visat sig. Det är dock huvudsakligen redovisningen av arbetsolyckor som berörs, arbetssjukdomarna redovisas som ovan nämnts efter anmälningsår.

Endast en mindre del av de arbets-skador som anmäls till Försäkringskassan leder till att en livränta utbetalas och det kan i så fall dröja flera år från anmälningsstillfället. Oavsett anmälningsår beviljade Försäkringskassan under 2010 knappt 1 500 egenlivräntor till följd av arbetsolyckor eller olyckor på väg till eller från arbetet. Ytterligare drygt 600 beviljade egenlivräntor hade sin grund i en arbetssjukdom. I ovanstående antal ingår även förnyade prövningar av tidsbegränsade livräntor.

## Arbets-skador 2010

### Anmälningar som inkommit t.o.m första kvartalet 2011

Typ av skada	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Arbetsolyckor med sjukfrånvaro	11745	21	16565	35	28310	27
- därav arbetstagare och egenföretagare	11360	20	15618	33	26978	26
Arbetssjukdomar	5179	9	4248	9	9427	9
- därav arbetstagare och egenföretagare	5106	9	3969	8	9075	9
Arbetsolyckor utan frånvaro	29959	53	21727	46	51686	50
Olyckor under färd till eller från arbetet	9251	16	4166	9	13417	13
Gamla ärenden <sup>1</sup>	426	1	637	1	1063	1
Ej arbets-skada/ej klassificerbar anmälan	188	0	212	0	400	0
<b>Totalt</b>	<b>56748</b>	<b>100</b>	<b>47555</b>	<b>100</b>	<b>104303</b>	<b>100</b>

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. Förändringar i sjuk- och arbetsskadeförsäkringarna har troligen påverkat anmälningsbenägenheten. 1992 infördes till exempel en sjuklöneperiod och från andra halvåret 1993 samordnades arbetsskadeförsäkringarna med sjukförsäkringen. Det senare innebär att någon särskild arbetsskadesjukpenning inte längre betalades ut.

Under 1993 genomfördes anmälningskampanjer som en följd av de övergångsbestämmelser som infördes i samband med att arbetsskadebegreppet skärptes. Antalet anmälda arbetssjukdomar fördubblades jämfört med året innan och två tredjedelar av anmälningarna gjordes under maj och juni.

Arbetssjukdomsfrekvensen minskade samtidigt med ungefär 40 procent mellan 1988 och 1992, bland annat som en följd av skärpt praxis för godkännande av arbetsskador.

Under 2010 ökade antalet anmälda arbetssjukdomar bland arbetstagare och egenföretagare med knappt 200 jämfört med året innan. Fram till 2009 minskade anmälningarna sex år i rad. Anmälningarna under 2009 och 2010 var för båda könen ungefär en tredjedel av antalet 2003 och har inte varit så lågt sen ISA-systemet startade 1979. Arbetsolyckor med frånvaro har jämfört med 2009 för män ökat med 1 600 och för kvinnor med 900. De anmälningar som inkommit t.o.m. första kvartalet året efter ingår i jämförelsen.

## Andra informationskällor

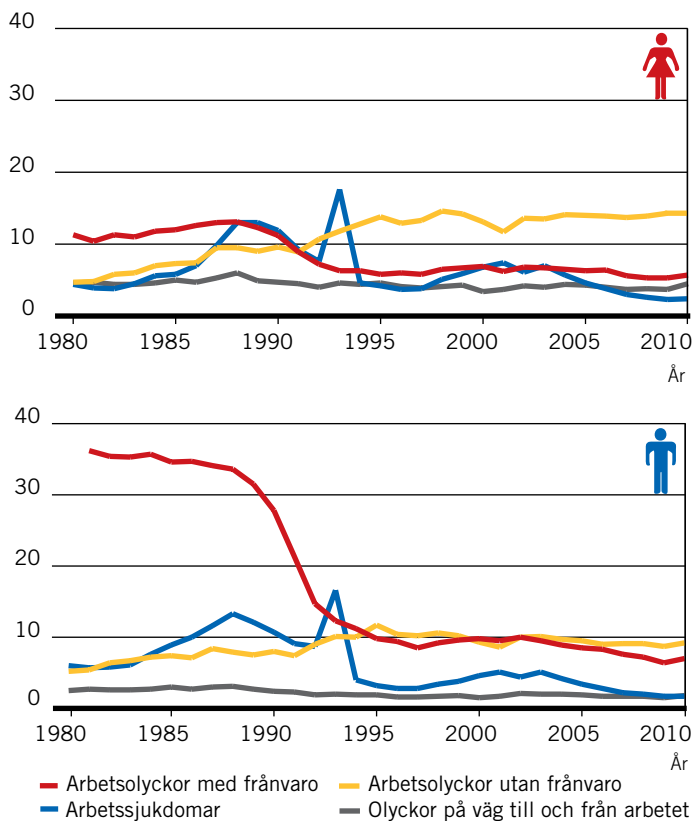
Arbetsskadestatistiken bygger på en summering av antalet anmälda arbetsskador, men det finns andra sätt att belysa arbetsmiljön. På uppdrag av Arbetsmiljöverket genomför Statistiska centralbyrån vartannat år urvalsundersökningen Arbetsorsakade besvär. I denna ställs frågan om man under det senaste året 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 2010 uppgav 7 procent av kvinnorna och 5 procent av männen att de under den senaste tolv månadersperioden haft av arbetet orsakade besvär som inneburit sjukfrånvaro. Omräknat till den sysselsatta befolkningen i dess helhet motsvarar detta 137 000 kvinnor och 105 000 män. Det är mer än dubbelt så många som det totala antalet anmälda arbetsskador under ett år, oavsett om dessa inneburit sjukskrivning eller inte.

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 består trots att de uppstått under tidigare år. Som arbetsskada anmäls huvudsakligen nytillkomna besvär.

Vid branschredovisningen sätts arbetsskadorna i relation till antalet sysselsatta. Sysselsättningsuppgifterna kommer från SCB:s registerbaserade arbetsmarknadsstatistik, RAMS, och avser i huvudsak förhållandena 1 november 2009.

**Figur 1**  
Anmälda arbetsskador per 1 000 förvärvsarbetande 1980-2010. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA, SCB/AKU



# Arbetsolyckor 2010

För år 2010 har det till och med första kvartalet 2011 till Försäkringskassan rapporterats 26 978 arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro under minst en dag. Då räknas enbart olyckor som drabbat arbetstagare och egenföretagare, se tabell 1 sidan 42. Det innebär sex fall per 1 000 sysselsatta. 42 procent av de anmälda arbetsolyckorna med sjukfrånvaro har drabbat kvinnor och 58 procent har drabbat män.

Per 1 000 förvärvsarbetande män har det anmälts sju arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro under minst en dag. Motsvarande siffra för kvinnor är sex anmälda fall. Jämfört med hur många arbetsolyckor bland förvärvsarbetande som anmälts för 2009 vid samma tidpunkt föregående år har det skett en ökning med 9 procent bland kvinnor och 11 procent bland män.

Mellan 2009 och 2010 ökade antalet sysselsatta i åldern 16-64 år med 1,7 procent bland män och 0,5 procent bland kvinnor enligt SCBs arbetskraftsundersökningar. Antalet anmälda arbetsolyckor med frånvaro minskade bland män med 14 procent och bland kvinnor med 1 procent mellan 2008 och 2009. Efter ökningen 2010 är antalet anmälningar bland kvinnor något fler än vad de var 2008, medan de för männen är något färre.

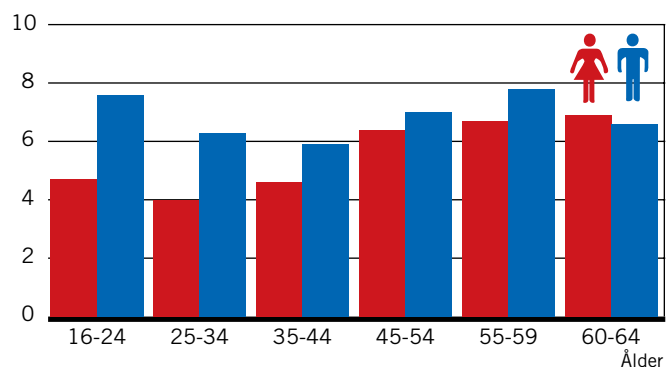
Arbetssskador anmäls inte sällan ganska lång tid efter det att de inträffat. I denna rapport redovisas arbetsolyckor som blivit anmälda senast under första kvartalet året efter det år då de inträffade och erfarenhetsmässigt kommer dessa siffror att öka med ca 5 procent. I tabell 1 i tabellbilagan redovisas antal anmälda arbetsolyckor från 1980 och framåt.

De ännu så länge preliminära siffrorna för 2010 kommer alltså att justeras uppåt med uppskattningsvis cirka 1300 anmälningar gällande arbetsolyckor med frånvaro. Endast en mindre del av de arbetsolyckor som anmäls leder till att en livränta utbetalas och det kan då dröja flera år efter anmälningstillfället.

## Ålder

För 2010 är det inga stora skillnader i relativ frekvens mellan olika åldrar, se figur 2. Olycksfrekvensen är för kvinnor högst för de i åldrarna 45 år eller mer. Lägst frekvens har kvinnor i åldersgruppen 25-34 år. För män är frekvensen något högre för de i åldrarna 16-24 och 55-59 år än vad den är för de övriga åldersgrupperna. Det är ungefär samma bild som man kunde se när det gäller arbetsolyckor som inträffat under 2009. Medelåldern för de drabbade var 44 år för kvinnor och 42 år för män.

**Figur 2**  
Anmälda arbetsolycksfall per 1 000 förvärvsarbetande efter ålder och kön 2010. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA, SCB/AKU

## Trolig frånvaro

Den som anmäler en arbetsskada får 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. En tredjedel av anmälda arbetsolyckor bland kvinnor har vid anmälningstillfället beräknats medföra längre frånvaro från jobbet än två veckor. Bland män är andelen svårare olyckor något högre än för kvinnor.

### Anmälda arbetsolycksfall efter trolig frånvaro 2010. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare

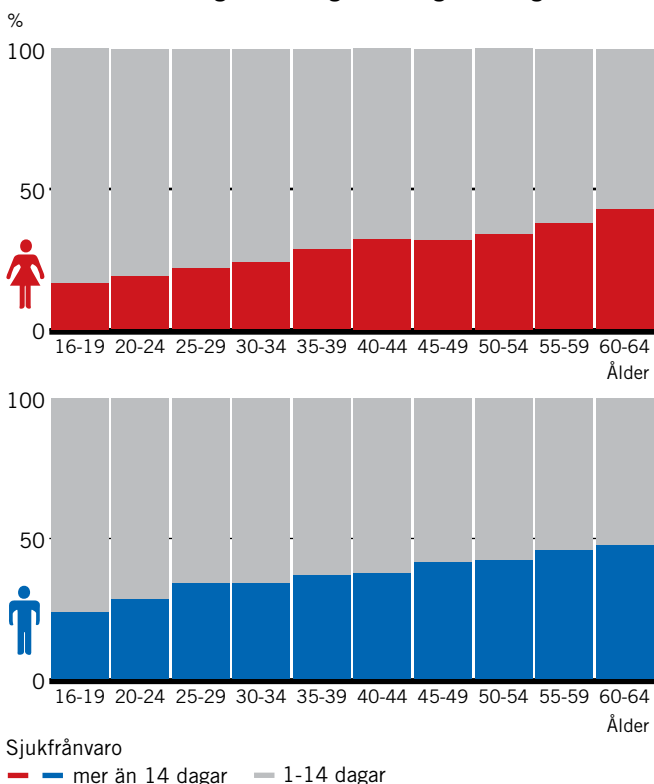
Trolig frånvaro	Kvinnor		Män		Summa	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
1-3 dagar	3417	30	3910	25	7327	27
4-14 dagar	4357	38	5637	36	9994	37
Mer än 14 dagar	3585	32	6018	39	9603	36
Dödsfall	1	0	53	0	54	0
<b>Totalt</b>	<b>11360</b>	<b>100</b>	<b>15618</b>	<b>100</b>	<b>26978</b>	<b>100</b>

Källa: AV/ISA

Andel olycksfall med längre frånvaro kommer efterhand att öka något. Detta beror på att de olycksfall som anmäls sent ofta är sådana med lång sjukfrånvaro samt att vissa olycksfall kommer att tillföras ytterligare frånvarodagar genom matchning mot Försäkringskassans register över utbetalda sjukpenningdagar. Mer information om dödsolyckorna finns i avsnittet Arbetsolyckor med dödlig utgång på sidan 17.

Sjukfrånvaros längd är starkt åldersrelaterad vilket framgår av figur 3. I den figuren kan man se hur stor andel av anmälningarna i olika åldrar som har lång respektive kort sjukfrånvaro.

**Figur 3**  
Anmälda arbetsolycksfall efter ålder 2010. Andel anmälningar med en beräknad sjukfrånvaro mer än två veckor. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA

## Orsak till arbetsolyckor (Avvikelse)

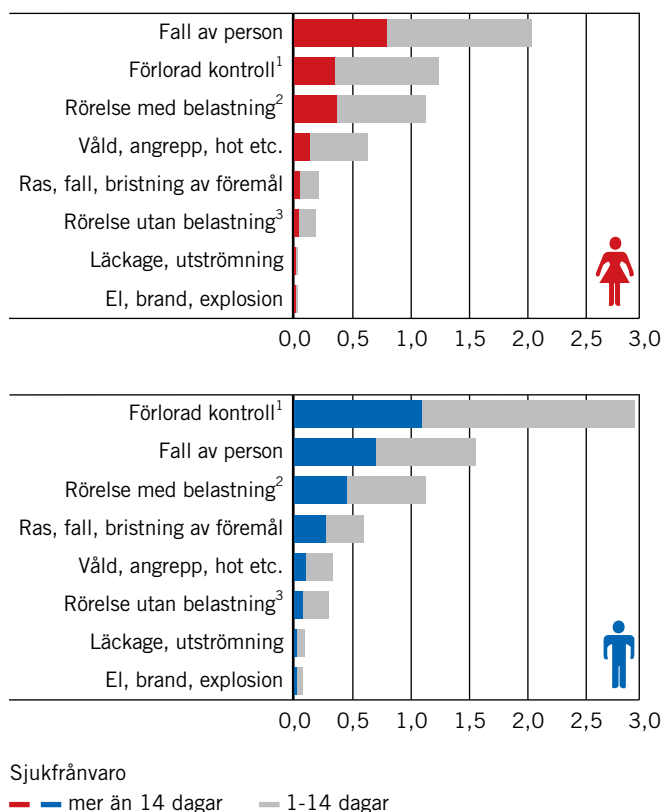
När en arbetsolycka inträffat har som regel något skett som avvikit från det normala i arbetet och detta illustreras genom variabeln Avvikelse. Avvikelserna kan handla om att den olycksdrabbade, eller någon annan, utfört en arbetsuppgift på ett icke normalt sätt eller att något i det händelseförlopp som föregick olyckan frångått det vanliga. I figur 4 har de avvikelser som orsakat arbetsolycksfallen 2010 grupperats i åtta 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 på grund av 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 förvärvsarbetande efter den avvikelse som orsakat skadan och trolig frånvaro 2010. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA, SCB/Rams 2009

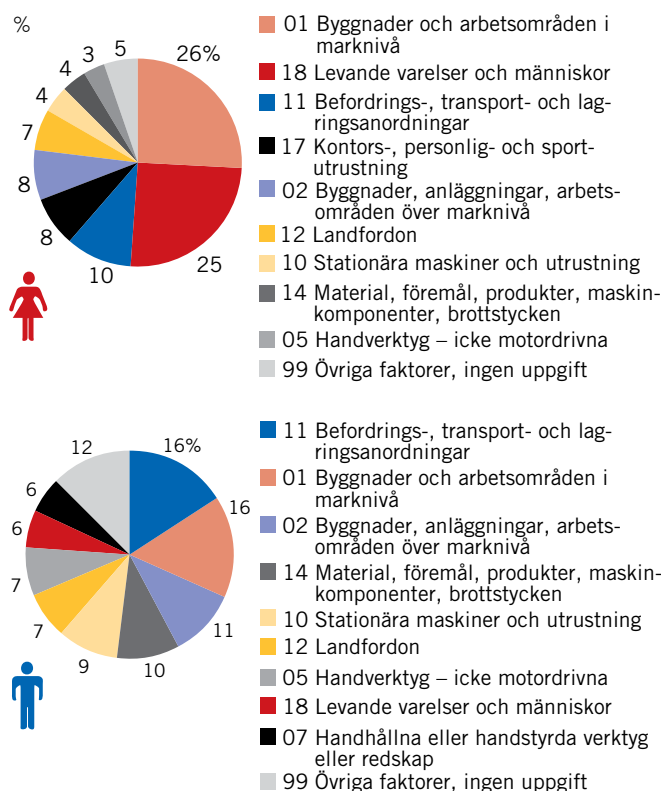
- 1) Den skadade eller annan person har förlorat kontrollen över maskin, transportutrustning, verktyg eller djur
- 2) Fysisk ansträngning utöver det normala såsom lyft eller bäring samt plötslig fysisk ansträngning i samband med t.ex. snedtramp eller halkning
- 3) Slagit emot, trampat på något etc. vid gång eller annan kroppsörelse

Bland kvinnor är det fall som resulterat i flest olycksfall med drygt en tredjedel av anmälningarna. Nästan tre fjärdedelar av fallolyckorna bland kvinnor gäller halkning, snubbling eller andra fall på samma nivå. Bland män är Förlorad kontroll vanligast med 42 procent av alla anmälningar. Inom denna kategori är förlorad kontroll över transportmedel samt förlorad kontroll över handverktyg etc. vanligast med ca 30 procent vardera.

### Bidragande faktor (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. Uppgift om yttre faktor kodas enligt en klassifikation som rekommenderas av EUs statistikbyrå 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".

**Figur 5**  
Anmälda arbetsolycksfall efter yttre faktor och kön 2010. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA

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 liksom 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 flygande objekt registreras under rubriken Material, produkter, komponenter m.m. Idrotts- och lekredskap räknas in under rubriken Kontorsutrustning, personlig utrustning, vapen, hushållsapparater m.m.

I tabell 6 i tabelldelen visas fördelningen av arbetsolyckorna efter yttre faktor både på grov och på en mer detaljerad nivå. Går man ned på en mer detaljerad nivå finner man att det är människor som är den vanligast angivna yttre faktorn för de anmälda arbetsolyckorna med 3453 fall. När det gäller denna typ av olyckor handlar det ofta om våld eller hot. Vidare är det tämligen många som skadats i samband med lyft av patienter och vårdtagare inom vård och omsorg.

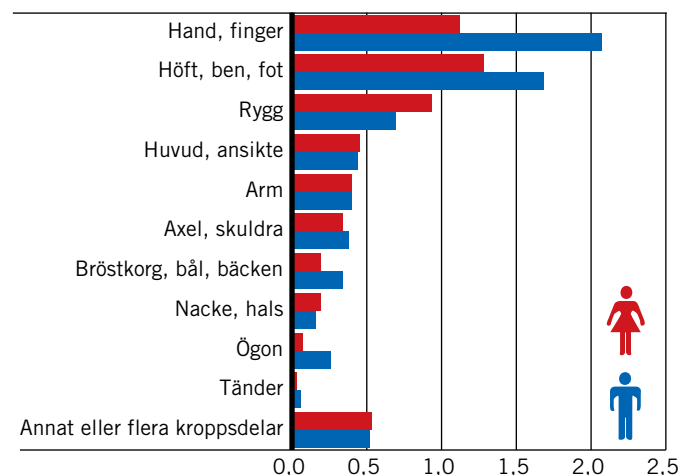
Den näst vanligaste yttre faktorn på detaljnivå är glatta golv eller andra hala underlag genom exempelvis vatten, is eller snö med 3142 olyckor och på tredje plats ligger trappor med 1069 olyckor. Antalet olycksfall som kan kopplas till glatta golv eller andra hala underlag har ökat med mer än 50 procent sedan 2009.

Inom gruppen motordrivna handverktyg anmäldes flest olyckor för slipmaskiner och bormaskiner. Knivar av olika slag är klart vanligast när det gäller 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. I gruppen Material, produkter, komponenter m.m. utgör diverse byggelement och byggmaterial en betydande del och inom gruppen Befordrings, transport- och lagringsanordningar är olyckor med motordrivna transportvagnar, lyftvagnar etc. (främst truckar) vanligast med 725 olycksfall för år 2010.

### Skadad kroppsdel

I figur 6 visas hur antalet anmälda arbetsolyckor 2010 fördelar sig efter skadad kroppsdel och kön där redovisningen sker per 1 000 förvärvsarbetande. Enbart en kroppsdel registreras även

**Figur 6**  
Anmälda arbetsolycksfall per 1 000 förvärvsarbetande efter huvudsaklig skadad kroppsdel och kön 2010. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA, SCB/Rams 2009

om flera har uppgivits i arbetsskadeanmälan. Har flera kroppsdelar skadats noteras den kroppsdel som är allvarligast skadad. Är en sådan bedömning inte möjlig prioriteras en större kroppsdel framför en mindre. Enbart vid omfattande skador på många delar av kroppen, t.ex. vid svårare olyckor, registreras uppgiften "Flera kroppsdelar skadade".

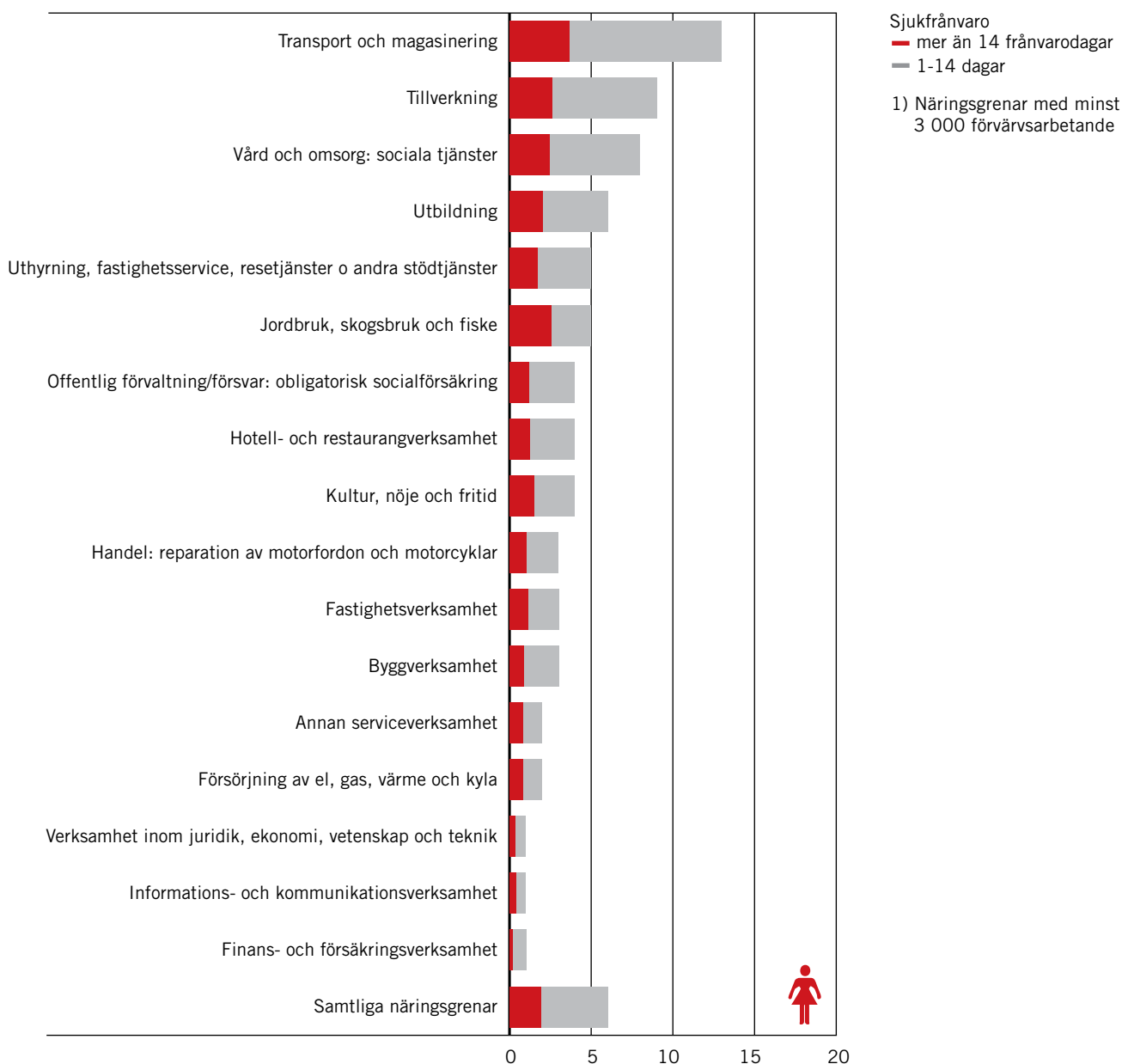
Bland män är det händer och fingrar som oftast skadas vid arbetsolyckor, medan kvinnor ofta skadar sig i de nedre extremiteterna (höft, ben eller fötter). Många olyckor leder också till ryggsador bland såväl män som kvinnor.

## Näringsgren

Antalet arbetsolycksfall per näringsgren framgår av tabell 2 i tabellbilagan, i vilken även antalet anmälningar satts i relation till antalet förvärsarbetande för respektive bransch och kön. Sysselsättningsuppgifterna som använts avser dock år 2009, då uppgifter om antal förvärsarbetande för näringsgren på detaljnivå ännu inte finns för 2010. Det är också viktigt att vara uppmärksam på att samtliga verksamma vid ett arbetsställe förs till samma näringsgren oberoende vad man jobbar med eller har för yrke. Inom exempelvis branschen Utbildning tillhör ungefär en fjärdedel andra yrkesgrupper än lärare, barnskötare, förskollärare och fritidspedagoger, medan endast drygt hälften av de verksamma inom byggverksamhet

**Figur 7a**

**Anmälda arbetsolycksfall per 1 000 förvärsarbetande efter näringsgren<sup>1</sup> 2010.  
Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare**



Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2009

är byggnads- och anläggningsarbetare. Vanliga yrken i övrigt inom byggverksamhet är ingenjörer och tekniker samt förare av maskiner och fordon.

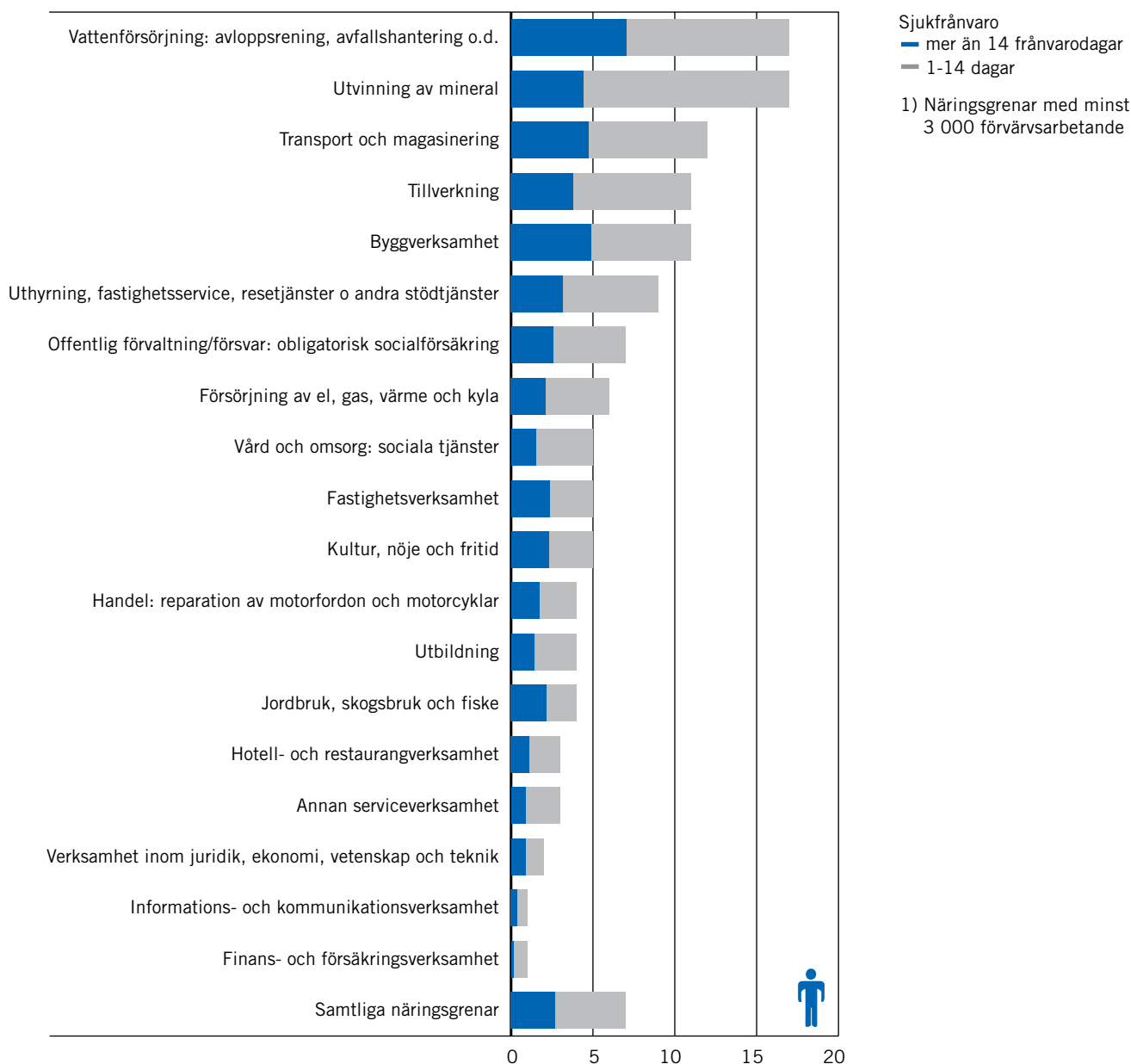
Antalet förvärvsarbetande varierar mellan olika näringsgrenar. Det är också en skillnad mellan könen då det gäller fördelning av de förvärvsarbetande mellan olika näringsgrenar. Nästan 600 000 kvinnor arbetade inom vård och omsorg år 2009, medan nära 420 000 män arbetade inom tillverkningsindustrin. Vissa branschgrupper har förhållandevis få förvärvsarbetande, t.ex. avfallshantering och återvinning med knappt 12 000 verksamma.

I figur 7 visas den relativa frekvensen avseende anmälda arbetsolyckor med sjukfrånvaro inom olika näringsgrenar på

grov nivå, dvs. enligt den övergripande struktur som används i Standard för svensk näringsgrensindelning (Sni 2007). En förutsättning för att en näringsgren ska redovisas är att antalet förvärvsarbetande män respektive kvinnor uppgår till minst 3 000.

Som framgår av figur 7 varierar den relativa frekvensen kraftigt mellan de olika branscherna. Bland kvinnor är det Transport och magasinering som har den klart högsta relativa frekvensen, medan det bland män är Vattenförsörjning, avloppsrening och avfallshantering som ligger högst tillsammans med Utvinning av mineral. Antalet anmälningar som ligger till grund för de relativa frekvenserna varierar kraftigt mellan olika branscher. För exempelvis kvinnor inom Transport och magasinering har inkommit 650 anmälningar gällande

**Figur 7b**  
**Anmälda arbetsolycksfall per 1 000 förvärvsarbetande efter näringsgren<sup>1</sup> 2010.**  
**Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare**



Källa: AV/ISA, SCB/RAMS 2009

arbetsolyckor med frånvaro, medan kvinnor inom Vård och omsorg har mer än sju gånger så många anmälda olycksfall.

I tabell 2 i tabelldelen visas relativa frekvenser för olika branscher på en mer detaljerad nivå än vad som visas i figur 7. Det kan konstateras att inom en bransch på övergripande nivå kan det förekomma ganska stora skillnader i relativ frekvens mellan de olika detaljgrupperna. Inom avdelningen Tillverkningsindustri har män inom gruppen Tillverkning av andra icke-metalliska mineraliska produkter en relativ frekvens på 20 fall per 1 000 förvärvsarbete. Den relativa frekvensen är fyra gånger så hög som för män inom gruppen Tillverkning av datorer, elektronikvaror och optik samt apparater.

Som tidigare konstaterats har antalet anmälda arbetsolyckor med sjukfrånvaro totalt sett ökat med 10 procent mellan 2009 och 2010. De flesta näringsgrenarna har ökat och för vissa branscher ökningen varit särskilt stor. Ett exempel på detta är Tillverkning av transportmedel som ökat med hela 30 procent. Denna ökning ska ses mot bakgrund av att antalet olyckor nästan halverades inom branschen mellan åren 2008 och 2009. Det finns även näringsgrenar där det inte alls skett några förändringar sedan 2009, t.ex. för Hälso- och sjukvård.

Förändringar i antalet anmälda arbetsskador skulle delvis kunna förklaras av en förändring i antalet förvärvsarbete. I dagsläget finns dock inga uppgifter för 2010 om antalet förvärvsarbete i olika branscher på en mer detaljerad nivå.

## Yrke

Yrke registreras enligt Standard för svensk yrkesklassificering (SSYK 96) och av tabell 5 i tabelldelen 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 bättre kunna beskriva hur vanligt det är med arbetsskador inom olika yrken krävs att man kan relatera antalet arbetsskadeanmälningar till hur många som är sysselsatta i respektive yrke.

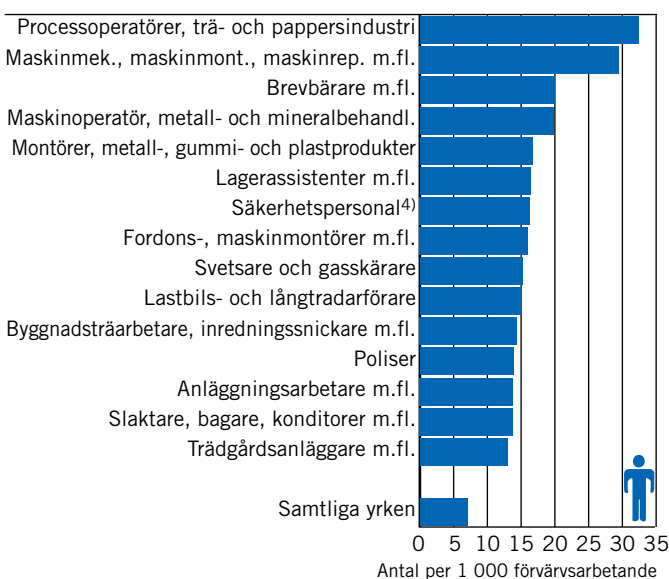
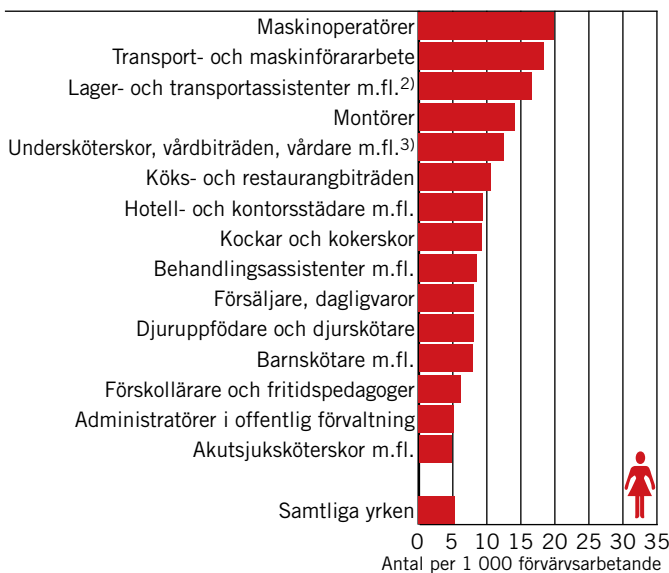
Utifrån SCBs arbetskraftsundersökningar (AKU), som bygger på ett slumpmässigt urval av befolkningen i arbetsför ålder, uppskattas antalet förvärvsarbete inom olika yrken. Genom att utnyttja uppgifterna i AKU kan man redovisa vilka yrkesgrupper som har flest anmälda olycksfall med hänsyn tagen till antalet sysselsatta. AKU är en urvalsundersökning och uppgifterna är behäftade med en viss osäkerhet. Storleken på denna osäkerhet beror på hur många svarande det finns för varje redovisningsgrupp.

Figur 8 visar inom vilka yrkesgrupper det anmälts flest arbetsolyckor per 1 000 sysselsatta under 2010 och där har vissa yrken slagits samman till större grupper för att öka säkerheten i skattningarna. Det är i hög grad samma yrken som förekom i motsvarande redovisning för 2009. En förutsättning för att redovisas i någon av figurerna är att minst 10 000 män respektive kvinnor enligt AKU har varit sysselsatta inom yrket under 2010.

Gruppen Undersköterskor, sjukvårdsbiträden, vårdare m.fl. omfattar tre yrkesgrupper: Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl., Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl. samt Skötare och vårdare. Mellan de tre sistnämnda yrkesgrupperna har arbetsskadeanmälningarna fördelats enligt andra principer än vad som gäller i sysselsättningsstatistiken. Genom att slå ihop dem till en kategori kan antalet anmälningar per 1 000 sysselsatta beräknas på ett rättvisande sätt.

Figur 8

Yrken<sup>1</sup> med högsta relativa frekvenser av anmälda arbetsolycksfall 2010, 16-64 år. Fall med minst en frånvarodag. Arbetstagare och egenföretagare



- 1) Omfattar yrken med minst 10 000 sysselsatta kvinnor respektive män
- 2) I gruppen ingår bl.a. personal som tar emot gods, packar upp, kontrollerar och registrerar varor
- 3) Denna kategori omfattar grupperna Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl., Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl. samt Skötare och vårdare
- 4) I gruppen ingår bl.a. brandmän

Källa: AV/ISA, SCB/AKU

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

Arbetsmiljöverket, tel. 010-730 90 00  
 Adress: Arbetsmiljöverket, 112 79 Stockholm  
 E-post: arbetsmiljoverket@av.se

**Statistik över arbetsskador och arbetsmiljö finns även på Arbetsmiljöverkets webbplats [www.av.se](http://www.av.se).**

# 3

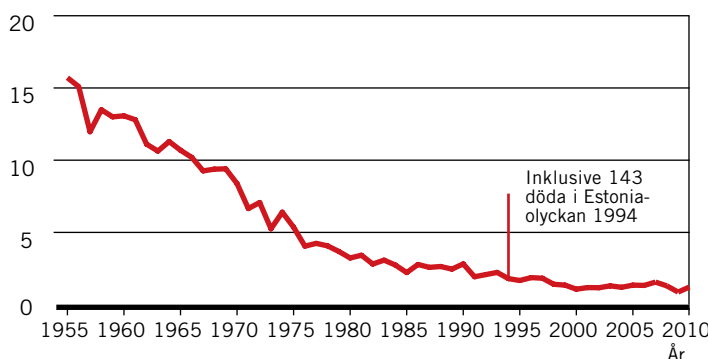
## Arbetsolyckor med dödlig utgång

Under 2010 inträffade 54 dödsolyckor bland förvärvsarbetande; 49 bland arbetstagare (varav en kvinna) och 5 bland egenföretagare (ingen kvinna). Det innebär 1,3 dödsfall i arbetsolyckor per 100 000 sysselsatta.

Uppgiften för 2010 är än så länge preliminär och i den slutliga redovisningen kan möjligen ytterligare något dödsfall komma att ingå. Mellan åren 2007 och 2009 minskade antalet dödsolyckor bland arbetstagare och egenföretagare sammantaget från 75 till 40, men ökade och uppgick således till 54 för 2010.

Utöver ovan redovisade dödsolyckor för 2010, omkom en elev i samband med yrkesförarutbildning och tre anställda i utländska företag som var verksamma i Sverige.

**Figur 9**  
Antalet dödsfall i arbetsolyckor per 100 000 arbetstagare 1955-2010



Källa: AV/ISA, RFV, SCB/RAMS

### Arbetstagare

På lång sikt har antalet dödsfall i arbetet bland anställda minskat kraftigt. Figur 9 visar på en stor minskning fram till slutet av 1970-talet och därefter en svagare nedgång till år 2000. Därefter har antalet dödsolyckor bland anställda legat tämligen konstant, med undantag för 2007 då något fler och 2009 då något färre dödsolyckor inträffade.

### 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 2010 uppgick antalet dödsfall bland egenföretagare till 5.

En jämförelse med antalet sysselsatta visar på en väsentligt högre risk för dödsolyckor bland egenföretagare än för arbetstagare. Detta beror framför allt på att många egenföretagare är verksamma inom jord- och skogsbruk.

### Dödsfall i arbetsolyckor 2007–2010. Antal fall per 100 000 förvärvsarbetande

	Kvinnor	Män	Totalt
Arbetstagare	0,2	2,2	1,2
Egenföretagare	0,0	5,1	3,3
<b>Totalt</b>	<b>0,2</b>	<b>2,4</b>	<b>1,4</b>

Källa: AV/ISA, SCB/RAMS

Flest dödsolyckor har under de senaste fyra åren inträffat inom branscherna Byggverksamhet och Jordbruk, skogsbruk, jakt och fiske med sammanlagt 56 respektive 45 fall.

### **Speciella kategorier**

Personer vilka tillfälligt utför arbete i Sverige med en utländsk arbetsgivare anses ha ökat under senare år. Det finns ingen tillförlitlig statistik över skador bland dessa grupper då de inte omfattas av den svenska arbetsskadeförsäkringen och en arbetsskadeanmälan därmed inte behöver göras till den svenska Försäkringskassan. Uppgifterna som finns om antalet dödsolyckor för utländsk arbetskraft är däremot tämligen tillförlitliga. Åren 2008–2010 var det sammanlagt 14 dödsolyckor gällande personer anställda inom utländska företag som kom till Arbetsmiljöverkets kännedom. Vanligast är fartygsolyckor samt olyckor i trafiken och på byggarbetsplatser.

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

Arbetsmiljöverket, tel. 010-730 90 00  
Adress: Arbetsmiljöverket, 112 79 Stockholm  
E-post: arbetsmiljoverket@av.se

**Statistik över arbetsskador och arbetsmiljö finns även på Arbetsmiljöverkets webbplats [www.av.se](http://www.av.se).**

**Antal dödsfall i arbetsolyckor efter näringsgren 2007-2010. Arbetstagare och egenföretagare**

Näringsgren		2007	2008	2009	2010	Summa
01-03	Jordbruk, skogsbruk, jakt och fiske					
	Arbetstagare	10	3	1	4	18
	Egenföretagare	8	10	6	3	27
05-09	Utvinning av mineral					
	Arbetstagare	1	2	1	-	4
10-33	Tillverkning					
	Arbetstagare	7	9	11	9	36
	Egenföretagare	-	1	-	-	1
35	Försörjning av el, gas, värme och kyla					
	Arbetstagare	-	1	-	-	1
36-39	Vattenförsörjning; avloppsrening, avfallshantering o.d					
	Arbetstagare	-	1	2	1	4
41-43	Byggverksamhet					
	Arbetstagare	15	15	9	12	51
	Egenföretagare	1	2	-	2	5
45-47	Handel; reparation av motorfordon o motorcyklar					
	Arbetstagare	1	4	-	3	8
	Egenföretagare	1	-	-	-	1
49-53	Transport och magasinering					
	Arbetstagare	9	8	5	8	30
	Egenföretagare	-	1	-	-	1
58-63	Information- och kommunikationsverksamhet					
	Arbetstagare	-	1	1	-	2
68	Fastighetsverksamhet					
	Arbetstagare	1	-	1	1	3
69-75	Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik					
	Arbetstagare	1	3	-	3	7
77-82	Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster o andra stödtjänster					
	Arbetstagare	2	1	1	2	6
84	Offentlig förvaltning/försvaret: obligatorisk socialförsäkring					
	Arbetstagare	11	1	1	5	18
85	Utbildning					
	Arbetstagare	1	-	-	-	1
86-88	Vård och omsorg: sociala tjänster					
	Arbetstagare	1	3	-	-	4
90-93	Kultur, nöje och fritid					
	Arbetstagare	3	2	-	1	6
94-96	Annan serviceverksamhet					
	Arbetstagare	2	-	1	-	3
	<b>Samtliga näringsgrenar</b>	<b>75</b>	<b>68</b>	<b>40</b>	<b>54</b>	<b>237</b>
	<b>Arbetstagare</b>	<b>65</b>	<b>54</b>	<b>34</b>	<b>49</b>	<b>202</b>
	<b>Egenföretagare</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>35</b>



## Arbetsjukdomar

Som arbetsjukdom 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 år och kan vara av fysisk eller psykisk karaktär. Under 2010 anmäldes 9 075 arbetsjukdomar bland arbetstagare och egenföretagare till Försäkringskassan. Kvinnor drabbades i 56 procent av fallen.

Per 1 000 sysselsatta har det 2010 anmälts 2 arbetsjukdomar. Jämfört med året innan har anmälningarna ökat med drygt 200 bland kvinnor men minskat marginellt för män.

Sedan 2003 har antalet anmälningar sjunkit år från år fram till 2009. Nivån 2010 är ungefär en tredjedel av antalet 2003.

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 anmälningår beviljades under år 2010 ungefär 600 egenlivräntor till följd av arbetsjukdom. I dessa siffror ingår även förnyade prövningar av tidsbegränsade livräntor.

### Misstänkt orsak och besvär

Arbetsjukdomarna grupperas efter vad som misstänks vara orsak till besvären. De uppgifter som lämnas i anmälan ligger till grund för indelningen.

Den vanligaste orsaken är fysiska belastningar. Belastningsjukdomar förorsakas ofta av en kombination av olika faktorer. Tung lyft och förflyttningar av bördor, ensidigt och monotont arbete samt olämpliga arbetsställningar är vanliga anledningar. Följden blev i 94 procent av fallen muskel- och ledbesvär. Under 2010 orsakades knappt hälften av arbetsjukdomarna av belastningsfaktorer. Andelen är något högre bland män än bland kvinnor.

Organisatoriska eller sociala faktorer anges som orsak på knappt var fjärde anmälan. Bland kvinnor ligger dessa faktorer bakom nästan var tredje anmälan. 91 procent av arbetsjukdo-

marna med denna orsak leder till besvär av psykosocial art.

Bullerskador står för en tiondel av de rapporterade arbetsjukdomarna. Sju bullerskador av tio har medfört nedsatt

### Anmälda arbetsjukdomar efter misstänkt orsak 2010

	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Belastningsfaktorer	2254	44	2069	52	4323	48
Organisatoriska eller sociala faktorer	1638	32	519	13	2157	24
Kemiska eller biologiska ämnen/faktorer	711	14	402	10	1113	12
Buller	198	4	732	18	930	10
Vibrationer	3	0	67	2	70	1
Övriga fysikaliska faktorer <sup>1</sup>	102	2	45	1	147	2
Smitta	139	3	69	2	208	2
Övrigt, oklart	61	1	66	2	127	1
<b>Samtliga</b>	<b>5106</b>	<b>100</b>	<b>3969</b>	<b>100</b>	<b>9075</b>	<b>100</b>

1) Framförallt kyla, drag och ventilation

Källa: AV/ISA

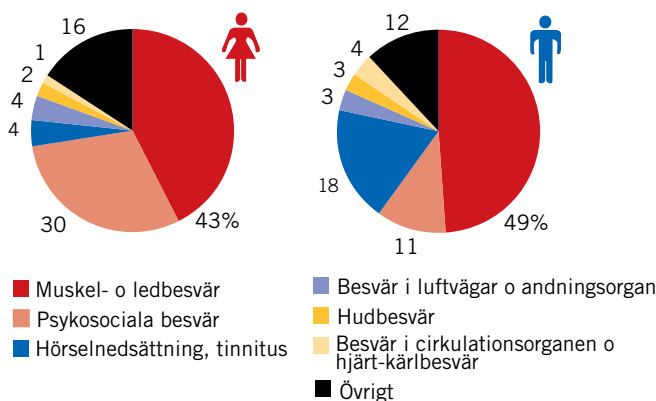
hörsel. I resterande fall har tinnitus rapporterats på arbets-skadeblanketten. Fyra bullerskador av fem har drabbat män.

Kemiska eller biologiska ämnen eller faktorer står för en dryg tiondel av de anmälda arbetssjukdomarna. Knappt en fjärdedel av dessa anmälningar har lett till besvär i luftvägar och andningsorgan, medan en femtedel gett hudbesvär. Vanligast är dock att man anger en inte närmare specificerad överkänslighet.

På arbetsskadeblanketten ska också anges vilka besvär sjukdomen medfört. I figur 10 redovisas enbart de besvär som vid skaderegistreringen uppfattats som de huvudsakliga. Indelningen utgår i princip efter vilket organ/organsystem som drabbats.

Som komplement till statistiken över anmälda arbetsskador görs vartannat år en intervjuundersökning om arbetsorsakade besvär. Studien genomförs av SCB på uppdrag av Arbetsmiljöverket. Det slumpmässiga urvalet omfattar knappt 21 000 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 längre tillbaka i tiden. 2010 års undersökning visar att ungefär 8 procent av de sysselsatta männen och 10 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 10 procent av kvinnorna har haft besvär som de anser orsakade av stress eller andra psykiska påfrestningar.

**Figur 10**  
Anmälda arbetssjukdomar efter huvudsakliga besvär 2010. Procentuell fördelning. Arbetstagare och egenföretagare

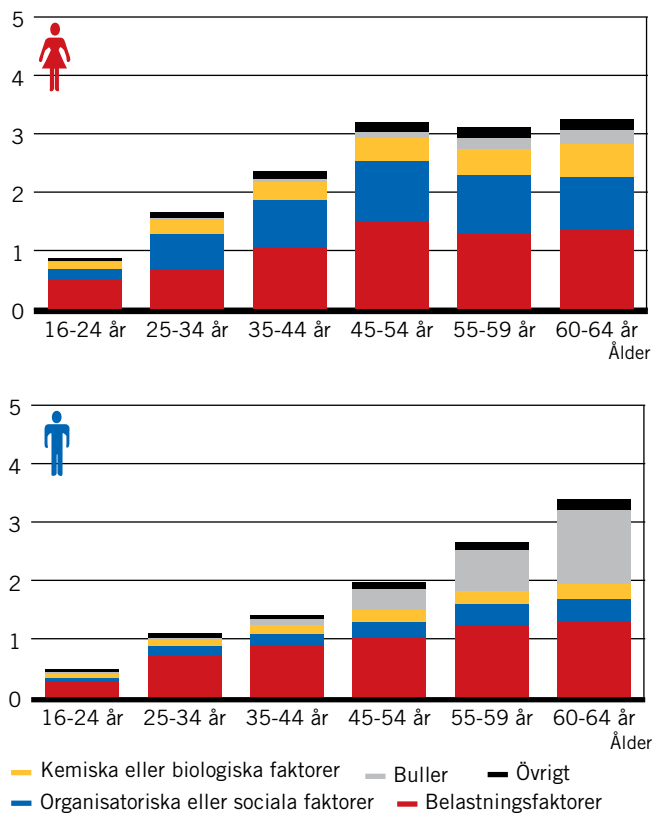


Källa: AV/ISA

## Ålder

Arbetsjukdomar utvecklar sig inte sällan under en längre tidsperiod och den drabbades ålder beräknas utifrån när anmälan inkommer för registrering. Hälften av anmälningarna gällde personer som var 48 år eller äldre. En fjärdedel gjordes av personer som var 56 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. Bland män är detta förhållande mer tydligt än hos kvinnor. Antalet fall per 1 000 kvinnor ökar 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 2010. Arbetstagare och egenföretagare



Källa: AV/ISA, SCB/AKU

## Näringsgren

I figurerna 12a och 12b visas antalet anmälda fall per 1 000 sysselsatta. Här framgår även fördelningen efter misstänkt orsak inom respektive näringsgren. Figurens branschindelning följer den övergripande struktur som används i Standard för svensk näringsgrensindelning 2007. I tabellbilagans tabell 2 är redovisningen mer detaljerad.

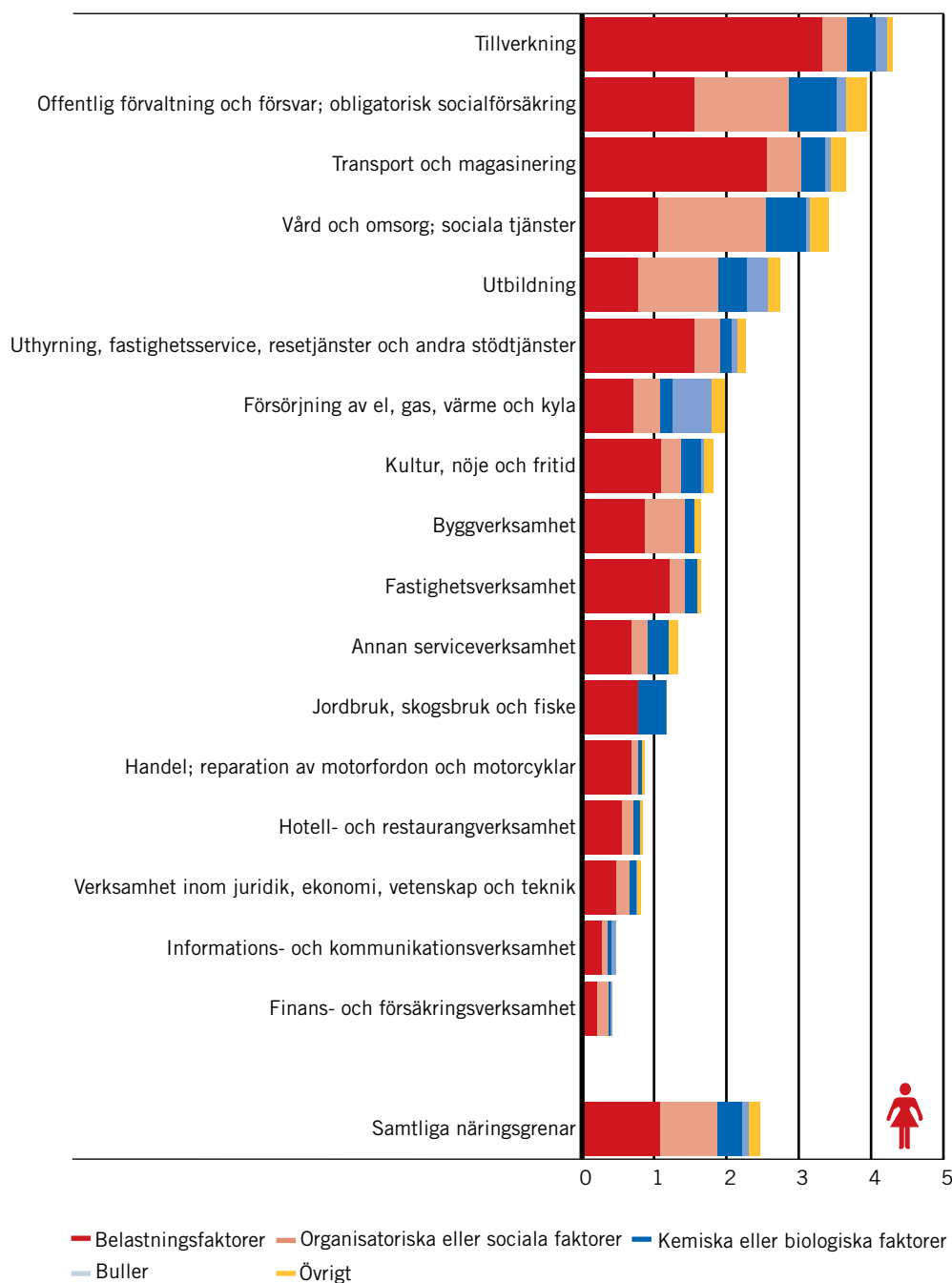
Sysselsättningsuppgifterna avser år 2009 och det är viktigt att vara uppmärksam på att samtliga som är anställda vid ett arbetsställe förs till samma näringsgren. Den som jobbar som fordonsförare på ett förlag redovisas t.ex. under Informations- och kommunikationsverksamhet. För ett tjugotal yrkesgrupper finns arbetssjukdomar registrerade i över hälften av branschgrupperingarna. Fordonsförare, Byggnadshantverkare, Maskinförare, Maskin- och motorreparatörer är några exempel på sådana yrkesgrupper.

Antalet sysselsatta varierar i hög grad mellan branscherna. 700 000 är verksamma inom Vård och omsorg; sociala tjänster. Utvinning av mineral sysselsätter knappt 8 000 personer. För att redovisas i figur 12 krävs minst 3 000 yrkesverksamma män eller kvinnor.

Flest anmälda fall per 1 000 kvinnor noterades inom Tillverkning. Inom denna näringsgren, liksom inom Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar är åtta av tio anmälningar belastningsrelaterade. Över 40 procent av anmälningarna inom Utbildning och inom Vård och omsorg;

Figur 12a

Anmälda arbetssjukdomsfall per 1 000 förvärvsarbetande efter orsak och näringsgren<sup>1</sup>  
2010. Arbetstagare och egenföretagare



1) Näringsgrenar med minst 3 000 förvärvsarbetande

Källa: AVISA, SCB/RAMS 2009

sociala tjänster misstänks ha sin grund i organisatoriska och sociala faktorer.

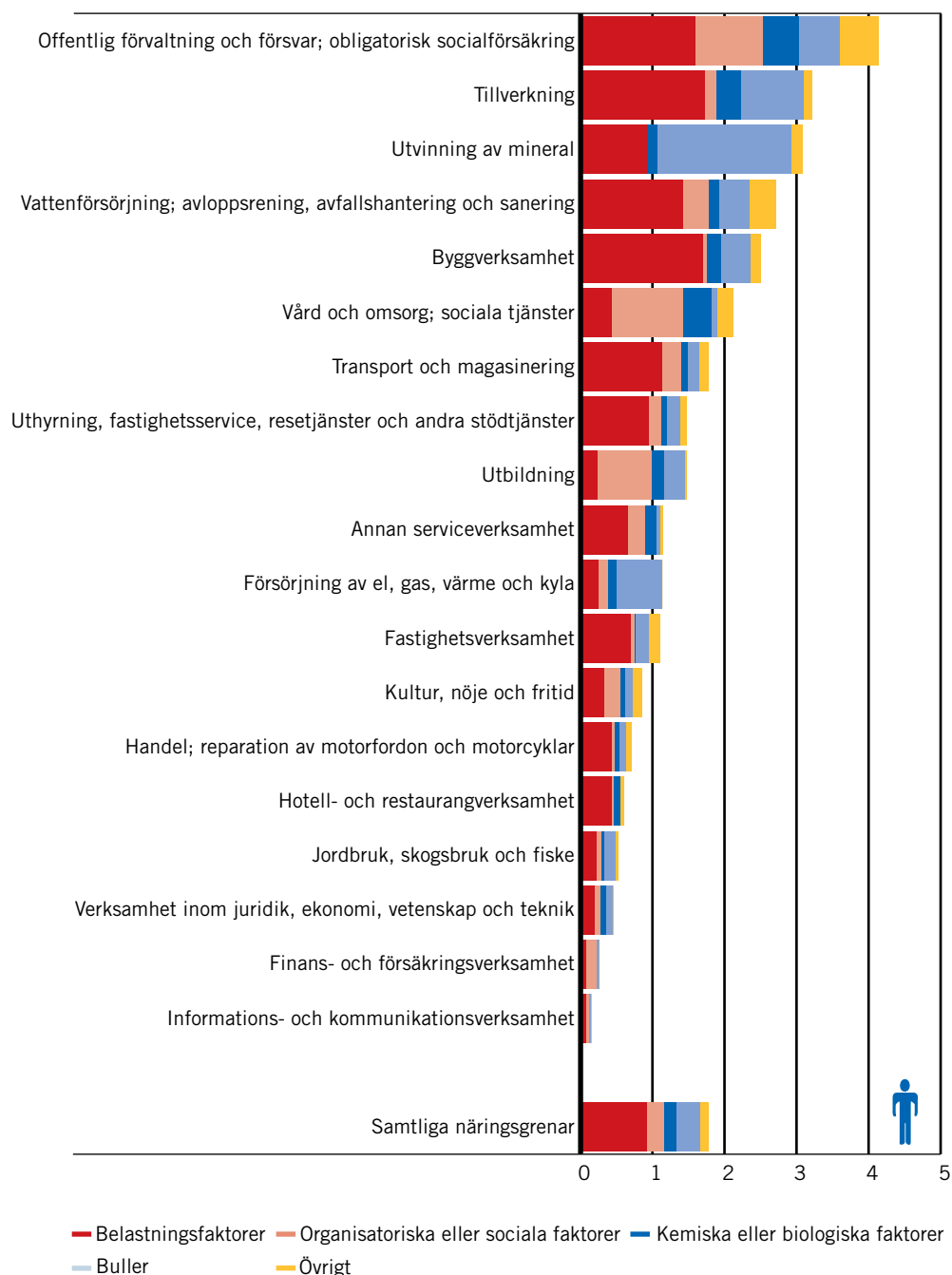
Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring ligger högst när antalet anmälningar bland män relateras till antalet sysselsatta. Sex av tio anmälningar inom Utvinning av mineral och inom Försörjning av el, gas, värme och kyla orsakas av buller. Ungefär hälften av anmälningarna inom Utbildning och inom Vård och omsorg; sociala tjänster har sin

grund i organisatoriska och sociala faktorer.

Ovan sker redovisningen på en övergripande branschnivå. På mer detaljerad nivå finner man ett antal näringsgrenar inom vilka inga anmälningar gjordes. Produktion av film, video och TV-program och Övrig verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik är branscher som samtliga sysselsatte över 6 000 personer. Inom dessa näringsgrenar anmäldes inga arbetssjukdomar 2010.

Figur 12b

Anmälda arbetssjukdomsfall per 1 000 förvärsarbetande efter orsak och näringsgren<sup>1</sup>  
2009. Arbetstagare och egenföretagare



1) Näringsgrenar med minst 3 000 förvärsarbetande

Källa: AVISA, SCB/RAMS 2009

## Yrke

Arbetssjukdomarnas fördelning efter yrke framgår av tabellbilagans tabell 5. Här framgår också hur många av de anmälda sjukdomarna som uppges bero på belastningsfaktorer, kemiska eller biologiska orsaker eller på organisatoriska eller sociala faktorer. Yrkesklassificeringen görs enligt Standard för svensk yrkesklassificering. I figur 13 har antalet anmälningar satts i relation till hur många som jobbar inom yrket. De sistnämnda

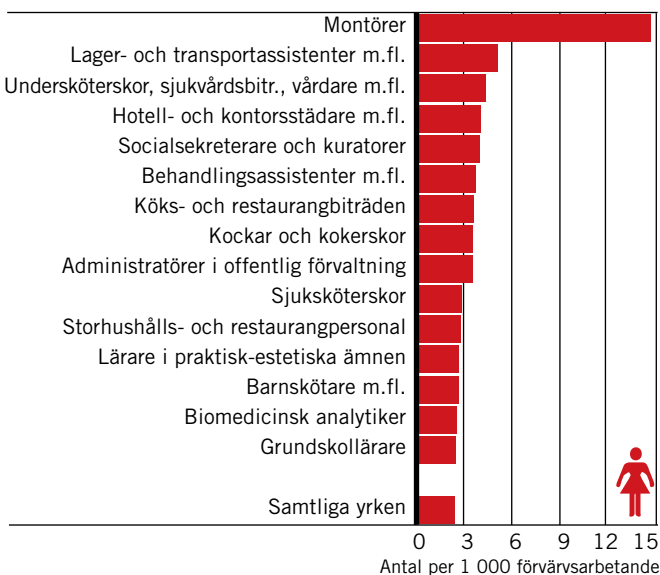
uppgifterna hämtas från SCB:s arbetskraftsundersökningar (AKU) och bygger på intervjuer med ett slumpmässigt urval av befolkningen. Om enbart ett fåtal personer ingår från en viss yrkesgrupp blir skattningarna för denna yrkesgrupp osäkra. En förutsättning för att redovisas i detta avsnitt är därför att ett skattat antal om minst 10 000 män eller kvinnor varit sysselsatta inom yrket. Vidare har endast fall i åldrarna 16–64 år tagits med i beräkningarna.

Yrkesklassificeringen görs på flera nivåer. Fordonsmontörer, Montörer av träprodukter och Montörer av el- och teleutrustning ingår till exempel i yrkesgruppen Montörer.

På den mest detaljerade nivån uppfyller många yrkesgrupper inte antalskravet för att redovisas. Det kan alltså finnas riskutsatta yrkesgrupper som inte ingår i redovisningen därför att siffrorna är alltför osäkra.

Gruppen Undersköterskor, sjukvårdsbiträden, vårdare omfattar tre yrkesgrupper: Undersköterskor, sjukvårdsbiträden, Vårdbiträden, personliga assistenter samt Skötare och vårdare. Mellan de tre sistnämnda yrkesgrupperna har arbetsskadeanmälningarna fördelats enligt andra principer än vad som gäller i sysselsättningsstatistiken. Genom att slå ihop dem till en kategori kan antalet anmälningar per 1 000 sysselsatta beräknas på ett rättvisande sätt.

**Figur 13**  
Yrken<sup>1</sup> med högsta relativa frekvenser av anmälda arbetssjukdomsfall 2010, 16-64 år. Arbetstagare och egenföretagare

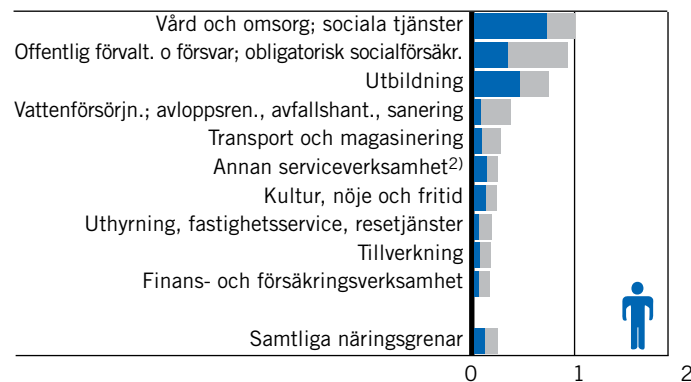
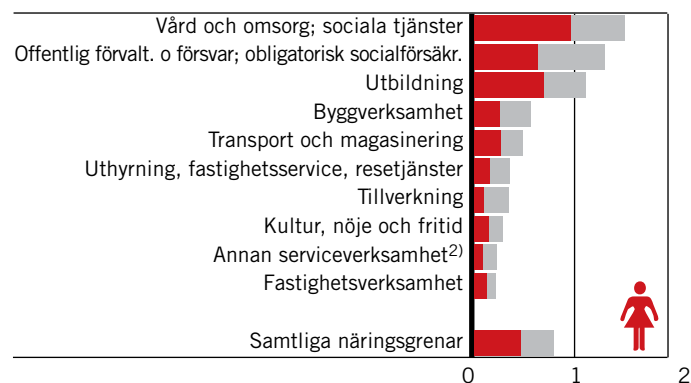


Montörer var den yrkesgrupp som anmälde klart flest arbetssjukdomar per 1 000 yrkesverksamma kvinnor 2010. Bland män ligger Poliser, Militärer samt Fordonsmontörer överst på listan. Att vissa yrkesgrupper i figur 13 enbart redovisas för ett av könen kan bero på att färre än 10 000 av det motsatta könet är verksamma inom yrket.

### Organisatoriska och sociala faktorer

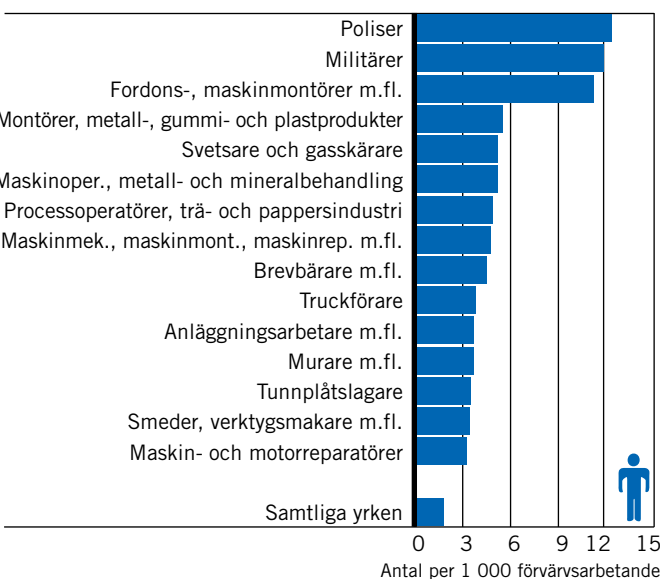
Nästan var fjärde anmälan om arbetssjukdom uppges vara orsakad av organisatoriska eller sociala faktorer. Var tredje anmälan som gäller kvinnor misstänks ha dessa orsaker. Det handlar ofta om alltför mycket arbete eller för hög arbetstakt, samt om problem i relationerna på arbetsplatsen. Med det sistnämnda förstås samarbetsproblem, mobbing, utfrysning och trakasserier och kan avse förhållandet till överordnade, arbetskamrater eller tredje man. Tredje man kan till exempel vara patienter eller deras anhöriga. I figur 14 redovisas de näringsgrensgrupper som hade de högsta relativa frekvenserna av anmälda arbetssjukdomar till följd av organisatoriska eller sociala faktorer 2010. Av figuren framgår också hur stor andel av anmälningarna som kan hänföras till problem med relationer på arbetsplatsen.

**Figur 14**  
Anmälda arbetssjukdomar orsakade av organisatoriska eller sociala faktorer. Näringsgrenar med det högsta antalet fall per 1 000 sysselsatta 2010<sup>1</sup>. Arbetstagare och egenföretagare



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

- 1) Minst 3 000 förvärvsarbetande
- 2) Omfattar områdena Intressebevakning, religiös verksamhet, Reparation av datorer, hushållsartiklar och personliga artiklar samt Andra konsumenttjänster.



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

De tre näringsgrenarna Vård och omsorg; sociala tjänster, Offentlig förvaltning och försvar samt Utbildning redovisar högst andel anmälningar orsakade av organisatoriska och sociala faktorer. Det gäller kvinnor såväl som män.

600 anmälningar gällde specifikt kränkning, utfrysning, trakasserier eller mobbing varav knappt 500 avsåg kvinnor. 60 procent av kvinnornas och 40 procent av männens anmälningar kom från näringsgrenen Vård och omsorg; sociala tjänster.

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

Arbetsmiljöverket, tel. 010-730 90 00  
Adress: Arbetsmiljöverket, 112 79 Stockholm  
E-post: arbetsmiljoverket@av.se

**Statistik över arbetsskador och arbetsmiljö finns även på Arbetsmiljöverkets webbplats [www.av.se](http://www.av.se).**



## Arbets-skador 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. Dessa omfattas istället av bestämmelser gällande statligt personskadeskydd, som även gäller under resor och fritiden. Det statliga personskadeskyddet omfattar även några andra personkategorier, som intagna på kriminalvårdsanstalt. För en fullständig redovisning se Lag (1977:265) om statligt personskadeskydd. Från och med 2011 ingår dessa bestämmelser i Socialförsäkringsbalken.

Under 2010 gjordes 360 arbetsskadeanmälningar gällande studerande vilket är något fler än under 2009. En elev under yrkesförarutbildning omkom i en olycka under 2010.

De 568 anmälda arbetsskadorna bland värnpliktiga innebär en viss ökning jämfört med 2009. Det anmäldes 497 arbetsskador bland personer i arbetsmarknadsåtgärder år 2010, vilket är något färre än under föregående år.

### Anmälda arbetsskador bland icke förvärvsarbetande efter personkategori, typ av skada och kön 2010.

	Arbetsolyckor			Arbetssjukdomar		
	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt
Värnpliktiga	47	265	312	45	211	256
Övriga enligt LSP	19	207	226	3	30	33
Personer i arbetsmarknadsåtgärder	161	283	444	23	30	53
Studerande	158	192	350	2	8	10
Totalt	385	947	1332	73	279	352

Källa: AV/ISA

# 6

## Arbets-skador 2009 – slutliga uppgifter

Motsvarigheten till denna publikation för 2009 publicerades i juni 2010. Då redovisades arbets-skadeanmälningar inkomna och registrerade senast den 5 april 2010. I sammanställningen nedan visas slutliga antalet inkomna arbets-skadeanmälningar för 2009.

Många arbets-skador anmäls ganska lång tid efter det att de inträffat. I enstaka fall kan det handla om decennier. Att redovisa de första resultaten inom rimlig tid efter ett årsskifte är skälet till att publicera arbets-skadestatistik i en preliminär och en slutlig version. De slutliga uppgifterna som presenteras nedan skiljer sig dock huvudsakligen beträffande arbets-olyckorna. Arbets-sjukdomarna redovisas efter det år de anmäls och skillnaderna är marginella.

Jämfört med den preliminära statistiken 2009 har arbets-olyckor med frånvaro ökat med totalt 6 procent. Arbets-olyckor utan frånvaro har ökat med 5 procent och antalet anmälda olyckor på väg till eller från arbetet är 4 procent högre än i den preliminära redovisningen. Antalet anmälda arbets-sjukdomar är i stort sett oförändrat.

Genom matchning mot Försäkringskassans register över sjukpenningdagar har tillförts uppgifter om antal frånvarodagar. Som följd har ett antal skador som tidigare klassificerades som arbets-olyckor utan frånvaro förts till kategorin med frånvaro. Även motsatsen har förekommit.

### Arbets-skador 2009

Typ av skada	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Arbets-olyckor med sjukfrånvaro	11416	20	15637	34	27053	27
- därav arbetstagare och egenföretagare	11080	20	14740	32	25820	26
Arbets-sjukdomar	4952	9	4182	9	9134	9
- därav arbetstagare och egenföretagare	4892	9	3989	9	8881	9
Arbets-olyckor utan frånvaro	30834	55	21028	46	51862	51
Olyckor under färd till eller från arbetet	7892	14	3632	8	11524	11
Gamla ärenden <sup>1</sup>	499	1	753	2	1252	1
Ej arbets-skada/ej klassificerbar anmälan	125	0	149	0	274	0
<b>Totalt</b>	<b>55718</b>	<b>100</b>	<b>45381</b>	<b>100</b>	<b>101099</b>	<b>100</b>

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



# Statistikens omfattning och innehåll

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

## 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 "Arbetsskador".

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

- Preliminär årssammanställning, som ger en översiktlig bild av utvecklingen, med relativa frekvenser på övergripande nivå.
  - Årsstatistik, som innehåller detaljerade tabeller med bl.a. uppgift om antal förvärvsarbetande vilket ger underlag för branschvisa riskjämförelser.
- Från och med 2008 läggs huvudvikten vid en snabbt sammanställd rapport där näringsgrenarnas sysselsättningssiffror avser året innan. Uppgifterna om antalet sysselsatta inom yrkesgrupper bygger på arbetskraftsundersökningarna och är aktuella. En tabell med definitiva uppgifter presenteras ett år senare.

I denna rapport presenteras en sammanställning av anmälda arbetsskador för år 2010. Sammanställningen är preliminär i så måtto att alla anmälningar för 2010 ännu inte kommit in och registrerats, samt att vissa kompletteringar av materialet återstår att göra. Kompletteringar och upprättningar kan betyda att skador tillkommer eller avlägsnas ur statistiken. Mer fullständig sjukfrånvaroinformation leder vanligtvis till att

ett antal arbetsolyckor som tidigare räknats till gruppen utan frånvaro, förs över till arbetsolyckor med sjukfrånvaro.

## 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 en 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.

Enligt Förordning (1977:284) om arbetsskadeförsäkring och statligt personskadeskydd ska anmälan om arbetsskada göras till Försäkringskassan om skadan har medfört eller kan antas medföra rätt till sjukvårdsersättning, sjukpenning eller rehabiliteringsersättning från socialförsäkringen eller sjuklön enligt lagen (1991:1047) om sjuklön eller ersättning från arbetsskadeförsäkringen.

Anmälan ska även göras om skadan har föranlett eller kan antas föranleda sveda och värk eller lyte eller annat stadigvarande men.

Socialförsäkringsbalken trädde ikraft 1 januari 2011 och därigenom upphävdes bland annat lagen (1976:380) om arbetsskadeförsäkring och lagen (1977:265) om statligt personskadedydd.

## Definitioner och indelningsgrunder

Arbets-skador 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 delas upp efter om de medfört frånvaro utöver skadedagen eller inte.

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

- Arbetssjukdomar är arbets-skador 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 anmäls under 2010 samt arbetsolycksfall som inträffat under 2010 under förutsättning att de anmäls och registrerats senast den 6 april 2010. Statistiken avser följande skador om inte annat anges:

- Anmälda arbetsolycksfall med minst en sjukfrånvarodag
- Anmälda arbetssjukdomsfall oberoende av sjukfrånvaro, om skadedatum är 1999 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 som inträffar på väg till eller från arbetet redovisas endast helt kort i inledningsavsnittet.

## Arbets-skadeanmälan

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

## Registrering

Registreringssystemet som infördes 2002 är anpassat till arbets-skadeblanketten och EU-klassifikationer. Blanketterna skannas och i samband med detta registreras vissa uppgifter t.ex. personnummer och skadedatum. Uppgifterna från skanningen kompletteras och registreras manuellt. Vid kodningen görs också viss granskning och upprättning av de automatgenererade uppgifterna. Arbetsolycksfall kodas och kompletteras endast i de fall det är fråga om frånvaro under minst en dag. Före 2002 registrerades och publicerades även vissa arbetsolyckor utan frånvaro. Det gällde tandskador, akut hörselnedsättning och psykisk reaktion (vid hot, rån etc.). Av de arbetsolyckor som anmäldes 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

Här 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 statistikförs. 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 arbets-skadestatistiken.

## 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 från en stege på grund av fel i stegens material är det som regel materialet som utgör avvikelser. Enligt den gamla klassifikationen skulle detta ha betraktats som en fallolycka.

## Besvär

Variabeln kodas manuellt för arbetssjukdomarna och ger en översiktlig beskrivning av de besvär som uppgivits i anmälan. Grupperingen 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 2009 kan två olika exponeringsfaktorer kodas för en skada. Klassifikationen har tagits fram inom EUROSTAT.

## Kroppsdelen

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 2010 har skadad kroppsdelen 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 arbetsställenivå. Med arbetsställe menas i praktiken all verksamhet vid en viss adress. Rörliga verksamheter (t.ex. transporter) och tillfälliga arbetsplatser (t.ex. anläggningsarbete), hänförs normalt till det arbetsställe varifrån de administreras. Redovisningen av näringsgren sker enligt Standard för svensk näringsgrensindelning (SNI2007), som baseras på EUs reviderade näringsgrensstandard NACE Rev.2. Uppgifter om arbetsställets näringsgren hämtas i första hand från SCBs företagsdatabas (FDB).

## Sjukfrånvaro

Uppgift om den troliga sjukfrånvaron en skada medfört ska lämnas i arbetsskadeanmälan. Skadans längd anges inom ett intervall. Många gånger är det först senare som den fulla effekten av skadan blir känd. I arbetsskadeanmälan kan även lämnas uppgift om antalet dagar med sjuklön. Uppgifterna kompletteras i efterhand genom matchningar mot SCBs register över sjuklönedagar samt mot Försäkringskassans register över sjukpenningdagar. Därefter är det vanligtvis drygt hälften av arbetsskadeanmälningarna som har uppgift om sjukfrånvaro. Detta har bedömts som otillräckligt för 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 yrkesstandard 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.

## Yttre faktor

En yttre faktor är det huvudsakliga verktyg, föremål, instrument eller den maskin eller person som kan kopplas till avvikelsen från det normala i händelseförloppet vid en arbetsolycka. Variabeln kodas med hjälp av en hierarkiskt uppbyggd klassifikation rekommenderad av EUROSTAT.

## Ålder

För arbetssjukdomar räknas den ålder man hade när arbetsskadeblanketten registrerades. För arbetsolyckorna baseras åldersberäkningen på den tidpunkt då olycksfallet inträffade.

## Sysselsättningsuppgifter

Uppgifter om antalet förvärvsarbetande för beräkning av relativa frekvenser har hämtats från SCBs arbetskraftsundersökningar (AKU) för år 2010 och från SCBs registerbaserade arbetsmarknadsstatistik (RAMS) för 2009. Uppgifter från RAMS för 2010 beräknas bli färdiga i december 2011. AKU baseras på slumpmässiga urval 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 gränsen 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 respektive anmälan. Kvaliteten i statistiken är starkt beroende av täckningsgraden och tillförlitligheten i de lämnade uppgifterna. Bortfall av anmälningar kan bero på att en anmälan inte görs eller att den försvinner i den efterföljande hanteringen. 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 uppgifterna görs löpande genomgång av innehållet i registret. Den personal som svarar för inkodningen i systemet får också löpande instruktioner och utbildning i kodningsfrågor och klassifikationer. 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 av att blanketterna ibland är ofullständigt ifyllda. En del fel lokaliserar 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 slumpmässigt 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 fått exakt samma värde 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 ibland 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 statistik-användares önskemål. Detta innebär bl.a. att informationen i föreliggande publikation kan tas fram på en mer detaljerad nivå än 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, tel. 010-730 90 00  
Adress: Arbetsmiljöverket, 112 79 Stockholm  
E-post: arbetsmiljoverket@av.se

**Statistik över arbetsskador och arbetsmiljö finns även på Arbetsmiljöverkets webbplats [www.av.se](http://www.av.se).**



## Sammanfattning

För år 2010 har det till och med första kvartalet 2011 rapporterats och registrerats totalt 104 000 arbetsskador och huvudparten av dessa är arbetsolyckor. 28 000 arbetsolyckor som medförde frånvaro från arbetet och 52 000 som inte ledde till sjukfrånvaro har hittills anmälts.

Till detta kommer drygt 13 000 olyckor på väg till eller från arbetet och drygt 9 000 arbetssjukdomar. I denna publikation behandlas arbetsolyckor som medfört sjukfrånvaro samt arbetsjukdomar oberoende av om de senare medfört sjukfrånvaro eller inte. Vidare begränsar sig redovisningen huvudsakligen till arbetstagare och egenföretagare. För denna grupp har antalet anmälda arbetsolyckor ökat med 10 procent och arbetsjukdomarna med 2 procent. Jämförelsen är gjord mot antalet inkomna och registrerade anmälningar vid samma tidpunkt året innan. Bland arbetstagare och egenföretagare har hittills för 2010 anmälts 6 arbetsolycksfall och 2 arbetssjukdomar per 1 000 förvärvsarbetande. För kvinnor är frekvenserna 6 olyckor och 2 sjukdomar och för män 7 olyckor och 2 sjukdomar per 1 000 sysselsatta.

Under 2010 inträffade 54 dödsolyckor i arbetet varav 49 bland arbetstagare och 5 bland egenföretagare. En av de omkomna var kvinna. Räknat per 100 000 arbetstagare för åren 2007-2010 omkom 1,2 i arbetsolyckor. Motsvarande siffra för egenföretagare är 3,3.

### Arbetsolyckor med sjukfrånvaro

Den relativa frekvensen gällande arbetsolyckor med frånvaro är för 2010 bland kvinnor högst för de i åldrarna 45 år eller mer. För män är den högst för ungdomar (16-24 år) samt för de i åldern 55-59 år. En dryg tredjedel av olyckorna har medfört sjukfrånvaro mer än 14 dagar. Andelen svårare olycksfall är något högre för män än för kvinnor. Vidare har äldre förvärvsarbetande en högre andel svåra olyckor än yngre.

### Arbetsskador 2010

#### Anmälningar som inkommit t.o.m första kvartalet 2011

Typ av skada	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Arbetsolyckor med sjukfrånvaro	11745	21	16565	35	28310	27
- därav arbetstagare och egenföretagare	11360	20	15618	33	26978	26
Arbetssjukdomar	5179	9	4248	9	9427	9
- därav arbetstagare och egenföretagare	5106	9	3969	8	9075	9
Arbetsolyckor utan frånvaro	29959	53	21727	46	51686	50
Olyckor under färd till eller från arbetet	9251	16	4166	9	13417	13
Gamla ärenden <sup>1</sup>	426	1	637	1	1063	1
Ej arbetsskada/ej klassificerbar anmälan	188	0	212	0	400	0
<b>Totalt</b>	<b>56748</b>	<b>100</b>	<b>47555</b>	<b>100</b>	<b>104303</b>	<b>100</b>

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.

Den relativa frekvensen varierar kraftigt mellan olika branscher. Bland kvinnor är det näringsgrenen Transport och magasinering som har den klart högsta relativa frekvensen, medan det bland män är Vattenförsörjning, avloppsrening och avfallshantering samt Utvinning av mineral som ligger högst. 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.

Bland såväl kvinnor som män kan många olycksfall kopplas till byggnader och arbetsområden i marknivå. En vanlig orsak till sådana olyckor är glatta eller andra hala underlag till följd av vatten, is eller snö. Bland kvinnor är det vidare vanligt att olycksfall uppstår i umgänget med människor eller annan levande varelse och då kan det handla om exempelvis lyft av patient eller vårdtagare, men också att man blivit utsatt för våld eller hot från annan person. Bland män orsakas också många olycksfall av någon faktor i kategorin Befordrings-, transport- och lagringsanordningar och då rör det sig ofta om truckar eller andra lyftanordningar.

Hos män är det händer och fingrar som oftast skadas vid en arbetsolycka, medan kvinnor ofta skadar sig i höft, ben eller fötter. Många olyckor leder också till ryggskador bland såväl män som kvinnor.

## Arbetsjukdomar

Jämfört med året innan har drygt 200 fler anmälningar som avser kvinnor registrerats. Antalet anmälningar som gäller män har minskat marginellt. Sedan 2003 har antalet anmälningar sjunkit år från år fram till 2009. Nivån under de senaste två åren är ungefär en tredjedel jämfört med 2003.

Antalet anmälningar per 1 000 sysselsatta ökar med stigande ålder. Bland män är detta förhållande mer tydligt än hos kvinnor. Antalet fall per 1 000 kvinnor ökar markant upp till åldersgruppen 45-54 år för att därefter ligga relativt konstant.

Knappt hälften av arbetsjukdomarna orsakas av belastningsfaktorer och det gäller båda könen. Belastningsfaktorer är en sammanfattande benämning för tunga lyft och bördor eller arbetsställningar och rörelser som är ensidiga och ansträngande. Organisatoriska eller sociala faktorer är den näst vanligaste orsaken till arbetsjukdom och ligger bakom knappt var fjärde anmälan. Bland kvinnor ligger dessa faktorer bakom en betydligt högre andel av anmälningarna. Kemiska eller biologiska faktorer och buller står för vardera en tiondel av anmälningarna. Fyra bullerskador av fem drabbat män.

Inom näringsgrenen Tillverkning anmäls flest arbetsjukdomar per 1 000 sysselsatta kvinnor. Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring noterade de högsta relativa frekvenserna för män. De mest drabbade yrkesgrupperna är Montörer bland kvinnor och Poliser bland män.



## 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.

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 2010, including cases that were registered by April 6, 2011.

The classification of economic activity used in this report is the Swedish Standard Industrial Classification 2007, which is based on the recommended standard (NACE rev. 2) 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 104,000 occupational injuries were reported in 2010. The figures below include employees, self-employed persons, students and military conscripts etc. The frequency rates for 2010 are 6 occupational accidents per 1,000 employed (6 for women, 7 for men) and 2 work-related diseases per 1,000 employed for both women and men.

In 2010, it was a total of 54 occupational accidents with fatal outcome. Out of those, 49 hit employees and 5 self-employed. The frequency rates in 2007-2010 are 1.2 cases per 100,000 employees and 3.3 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, for example 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.

The number of occupational accidents with absence from work has increased by 10 percent since 2009. For occupational accidents, young men (16-24 years) and men aged 55-59 have higher frequency rates than the other age groups. Among women the frequency rate is highest among those aged 45 or more. The frequency rate of work-related diseases increases by age.

### An overview of 2010 data

	Women		Men		Total	
	No. of cases	%	No. of cases	%	No. of cases	%
Occupational accidents with absence from work	11745	41	16565	59	28310	100
- of which employees and self-employed persons	11360	42	15618	58	26978	100
Work-related diseases	5179	55	4248	45	9427	100
- of which employees and self-employed persons	5106	56	3969	44	9075	100
Accidents without absence from work	29959	58	21727	42	51686	100
Communting accidents	9251	69	4166	31	13417	100

Source: SWEA/ISA

The economic activities with the highest frequency rates of reported occupational accidents for women in 2010 was Transport and storage companies with 13 cases per 1,000 employed. Among men, Water works, sewage plants and waste-disposal plants together with Mines and quarries had the highest accident rates (17 cases per 1,000 employed).

Concerning work-related diseases, the economic activity with the highest rate among women was Manufacturing industry with 4 cases per 1,000 employed. The highest rate among men was found in Public administration and defense; compulsory social security with 4 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 loss 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 somewhat less than one out of four, whereas chemical substances or products are the reported cause of one out of ten work-related diseases. 10 percent of the diseases were caused by noise.

Compared with the previous year, the number of reported work-related diseases increased by 4 percent among women but declined slightly among men. Overall, the increase is 2 percent among employees and self-employed. Until 2009 the number of reports decreased for six consecutive years.

# Svensk-engelsk ordlista

## List of terms

Anställningsform  
Arbetsolyckor  
Arbetsjukdomar  
Arbetsskador  
Arbetstagare, 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 (first 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  
Förvärsarbetande  
Kvinnor  
Kön  
LSP (lagen om statligt personskadeskydd)

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

Längre sjukfrånvaro

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 2007 (Svensk standard för näringsgrensindelning)

Studerande

Summa

Totalt

Trolig frånvaro

Typ av arbetsskada

Värnpliktiga

Yrke

SNI 2007 (Swedish standard for Industrial Classification of all Economic Activities)

Student, apprentice

Total

Total

Estimated duration of absence from work

Type of occupational injury

Conscripted personnel

Occupation

<b>Yttre faktor (huvudnivå)</b>	<b>Material agent (first level)</b>
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, maskin-komponenter, 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 SNI2007

## Economic activity

A	Jordbruk, skogsbruk och fiske	Companies in agriculture, forestry and fishing
01	Jordbruk och jakt(inkl. service)	Agricultural establishments and establishments for related services
02	Skogsbruk	Companies for forestry and related services
03	Fiske och vattenbruk	Fishermen and aqua cultivators
B	Utvinning av mineral	Mines and quarries
C	Tillverkning	Manufacturing industry
10	Livsmedelsframställning	Food product industry
11	Framställning av drycker	Beverage industry
12	Tobaksvarutillverkning	Tobacco industry
13	Textilvarutillverkning	Textile industry
14	Tillverkning av kläder	Wearing apparel industry
15	Tillverkning av läder, läder- och skinnvaror m.m.	Industry for leather and related products
16	Tillverkning av trä och varor av trä; kork, rotting o.d. utom möbler	Industry for wood and products of wood, cork, cane etc. , except furniture
17	Pappers- och pappersvarutillverkning	Industry for paper and paper products
18	Grafisk produktion och reproduktion av inspelningar	Printers; other industry for recorded media
19	Tillverkning av stenkolsprodukter och raffinerade petroleumprodukter	Industry for coke and refined petroleum products
20	Tillverkning av kemikalier och kemiska produkter	Industry for chemicals and chemical products
21	Tillverkning av farmaceutiska basprodukter och läkemedel	Industry for basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Tillverkning av gummi- och plastvaror	Industry for rubber and plastic products
23	Tillverkning av andra icke-metalliska mineraliska produkter	Industry for other non-metallic mineral products
24	Stål- och metallframställning	Industry for basic metals
25	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	Industry for fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Tillverkning av datorer, elektronikvaror och optik	Industry for computer, electronic and optical products
27	Tillverkning av elapparatur	Industry for electrical equipment
28	Tillverkning av övriga maskiner	Industry for machinery and equipment n.e.c.
29	Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar	Industry for motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Tillverkning av andra transportmedel	Industry for other transport equipment
31	Tillverkning av möbler	Furniture industry
32	Annan tillverkning	Other manufacturing industry
33	Reparation och installation av maskiner och apparater	Repair shops and installation companies for machinery and equipment

D	Försörjning av el, gas, värme och kyla	Electricity, gas, steam and hot water plants
E	Vattenförsörjning; avloppsrening, avfallshantering och sanering	Water works; Sewage plants, waste-disposal plants
36	Vattenförsörjning	Water works
37	Avloppsrening	Sewage plants
38	Avfallshantering; återvinning	Waste disposal plants; materials recovery plants
39	Sanering, efterbehandling av jord och vatten samt annan verksamhet för föroreningsbekämpning	Establishments for remediation activities and other waste management services
F	Byggverksamhet	Construction industry
41	Byggande av hus	Construction developers
42	Anläggningsarbeten	Civil engineering contractors
431	Rivning av hus samt mark- och grundarbeten	Demolition and site preparation contractors
432	Elinstallationer, VVS-arbeten och andra bygginstallationer	Contractors for electrical, plumbing and other construction installation activities
433	Slutbehandling av byggnader	Contractors for building completion and finishing
439	Annan specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet	Contractors for other specialised construction activities
G	Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	Trade; repair establishments for motor vehicles and motorcycles
45	Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar	Sales and repair establishments for motor vehicles and motorcycles
46	Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	Wholesale trade, except of motor vehicles
47	Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
H	Transport och magasinering	Transport and storage companies
49	Landtransport; transport i rörsystem	Land transport companies and pipeline transport companies
50	Sjötransport	Shipping companies
51	Lufttransport	Airline companies
52	Magasinering och stödtjänster till transport	Warehousing companies and service companies supporting transport
53	Post- och kurirverksamhet	Postal and courier companies
I	Hotell- och restaurangverksamhet	Hotels and restaurants
55	Hotell- och logiverksamhet	Hotels, holiday villages, youth hostels, holiday cottages, camping sites etc.
56	Restaurang-, catering- och barverksamhet	Restaurants, catering establishments, bars
J	Informations- och kommunikationsverksamhet	Information and communication companies
K	Finans- och försäkringsverksamhet	Financial institutions and insurance companies
L	Fastighetsverksamhet	Real estate companies
M	Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	Professional, scientific and technical companies
69	Juridisk och ekonomisk konsultverksamhet	Legal and accounting firms
70	Verksamheter som utövas av huvudkontor; konsulttjänster till företag	Head offices; management consultancy companies
71	Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys	Architect's offices, technical consultancy companies, companies for technical testing and analysis
72	Vetenskaplig forskning och utveckling	Institutes for scientific research and development

73	Reklam och marknadsundersökning	Advertising and market research companies
74	Annan verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	Other professional, scientific and technical companies
75	Veterinärverksamhet	Veterinary clinics
N	Uthyrning, fastighetservice, resetjänster och andra stödtjänster	Administrative and support service companies
77	Uthyrning och leasing	Renting companies
78	Arbetsförmedling, bemanning och andra personalrelaterade tjänster	Employment placement agencies, temporary employment agencies etc.
79	Resebyrå- och researrangörsverksamhet och andra resetjänster och relaterade tjänster	Travel agencies and tour operators; tourist assistance agencies
80	Säkerhets- och bevakningsverksamhet	Security service companies, detective agencies
81	Fastighetservice samt skötsel och underhåll av grönytor	Facility support and landscape service companies
82	Kontorstjänster och andra företagstjänster	Office administrative, office support and other business support companies
O	Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring	Public authorities and national defence
841	Offentlig förvaltning	Public authorities
842	Offentliga tjänster (försvar, polis, brand m.m.)	Foreign affairs, defence, justice, public security and fire service authorities
843	Obligatorisk socialförsäkring	Social security offices
P	Utbildning	Educational establishments
851	Förskoleutbildning	Pre-primary education establishments
852	Grundskoleutbildning	Primary education establishments
853	Gymnasial utbildning	Secondary education establishments
854	Eftergymnasial utbildning	Higher education establishments
855	Vuxenutbildning och övrig utbildning	Establishments of adult and other education
856	Stödverksamhet för utbildningsväsendet	Educational support establishments
Q	Vård och omsorg; sociala tjänster	Human health and social work establishments
86	Hälso- och sjukvård	Human health establishments
87	Vård och omsorg med boende	Establishments for residential care activities
88	Öppna sociala insatser	Social work establishments without accommodation
R	Kultur, nöje och fritid	Establishments for arts, entertainment and recreation
S	Annan serviceverksamhet	Other service companies
T	Förvärvsarbete i hushåll; hushållens produktion av diverse varor och tjänster för eget bruk	Households as employers of domestic personnel; private households with undifferentiated goods- and services-producing for own use
U	Verksamhet vid internationella organisationer, utländska ambassader o.d.	Extraterritorial organisations and bodies

# Tabeller

## Publiceringsnivåer och tabellförklaringar

### Tabell 2, 3, 4 Näringsgrenstabeller

I tabellerna med näringsgren i förspalten redovisas näringsgren enligt 19 huvudgrupper och 51 delgrupper. 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 2009).

Näringsgrenskoden är hierarkiskt uppbyggd. Lägsta nivån är 5-siffernivå med summeringar upp till 4-, 3- och 2-siffernivå. Många 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 2009 (RAMS 2009) som sammanställts av Statistiska Centralbyrån.

#### Använda symboler

–	värdet noll
blank	uppgift saknas

**Tabell 1**

Anmälda arbetsskador efter kön och anställningsform år 1980-2010. Samtliga personkategorier. Preliminära uppgifter för 2010  
*Reported occupational injuries by sex and employment status in 1980-2010. All categories. Preliminary data for 2010*

År	Arbetstagare			Egenföretagare		Värnpliktiga och övriga enligt LSP <sup>1</sup>		Elev och personer i arbetsmarknadsåtgärder <sup>2</sup>		Totalt		
	Båda könen	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Båda könen	Män	Kvinnor
<b>Arbetsolyckor</b>												
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 <sup>4</sup>	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	28 084	16 841	11 243	274	37	549	59	416	245	29 664	18 080	11 584
2009	25 552	14 512	11 040	228	40	476	81	421	255	27 053	15 637	11 416
2010	26 775	15 443	11 332	175	28	472	66	475	319	28 310	16 565	11 745

**Arbetsjukdomar**

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 <sup>3</sup>	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 <sup>4</sup>	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	10 272	4 703	5 569	85	55	282	43	30	37	10 804	5 100	5 704
2009	8 765	3 913	4 852	76	40	168	30	25	30	9 134	4 182	4 952
2010	8 983	3 910	5 073	59	33	241	48	38	25	9 427	4 248	5 179

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 2010. 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 2010. Number of cases and number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön		Anmälda arbetsolycksfall					Anmälda arbetssjukdomsfall				
			Antal arbetsställen	Antal förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal dödsfall	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	
A Jordbruk, skogsbruk och fiske	Totalt		47067	75929	331	177	7	4	50	21	1	
	1 Män		–	60477	251	136	7	4	32	13	1	
	2 Kvinnor		–	15452	80	41	–	5	18	8	1	
01 Jordbruk och jakt (inkl. service)	Totalt		31261	47531	206	119	2	4	32	14	1	
	1 Män		–	36689	138	83	2	4	18	7	0	
	2 Kvinnor		–	10842	68	36	–	6	14	7	1	
02 Skogsbruk	Totalt		14756	26887	120	55	5	4	18	7	1	
	1 Män		–	22409	108	50	5	5	14	6	1	
	2 Kvinnor		–	4478	12	5	–	3	4	1	1	
B Utvinning av mineral	Totalt		481	7510	121	32	–	16	24	3	3	
	1 Män		–	6477	108	28	–	17	20	3	3	
C Tillverkning	Totalt		33198	543563	5842	1959	9	11	1887	574	3	
	1 Män		–	417261	4727	1634	8	11	1344	357	3	
	2 Kvinnor		–	126302	1115	325	1	9	543	217	4	
10-12 Framställning av livsmedel, drycker och tobak	Totalt		2484	53290	822	259	1	15	184	72	3	
	1 Män		–	33128	536	178	1	16	98	39	3	
	2 Kvinnor		–	20162	286	81	–	14	86	33	4	
13-15 Textilvarutillverkning, tillverkning av kläder och läder m.m	Totalt		2095	9067	76	31	–	8	17	5	2	
	1 Män		–	4552	49	17	–	11	11	2	2	
	2 Kvinnor		–	4515	27	14	–	6	6	3	1	
16 Tillverkning av trä och varor av trä, kork, rotting o.d. utom möbler	Totalt		3610	32637	560	203	3	17	101	34	3	
	1 Män		–	28043	499	186	3	18	87	28	3	
	2 Kvinnor		–	4594	61	17	–	13	14	6	3	
17 Pappers- och pappersvarutillverkning	Totalt		345	31200	508	148	–	16	107	24	3	
	1 Män		–	24807	423	119	–	17	86	15	3	
	2 Kvinnor		–	6393	85	29	–	13	21	9	3	
18 Grafisk produktion och reproduktion av inspelningar	Totalt		1952	16797	81	45	–	5	18	5	1	
	1 Män		–	11928	64	39	–	5	11	3	1	
	2 Kvinnor		–	4869	17	6	–	3	7	2	1	
19-21 Tillverkning av kemikalier, läkemedel och raffinerade petroleumprodukter m.m	Totalt		622	27803	137	49	–	5	64	19	2	
	1 Män		–	17654	101	39	–	6	30	7	2	
	2 Kvinnor		–	10149	36	10	–	4	34	12	3	
22 Tillverkning av gummi- och plastvaror	Totalt		1113	20216	266	90	1	13	50	16	2	
	1 Män		–	14355	196	69	1	14	24	7	2	
	2 Kvinnor		–	5861	70	21	–	12	26	9	4	
23 Tillverkning av andra icke-metalliska mineraliska produkter	Totalt		1315	14884	283	96	–	19	66	16	4	
	1 Män		–	12306	251	84	–	20	60	14	5	
24 Stål- och metallframställning	Totalt		355	29130	516	158	1	18	152	34	5	
	1 Män		–	24432	437	135	1	18	121	21	5	
	2 Kvinnor		–	4698	79	23	–	17	31	13	7	
25 Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	Totalt		7579	71750	703	291	2	10	187	68	3	
	1 Män		–	60211	619	264	2	10	143	44	2	
	2 Kvinnor		–	11539	84	27	–	7	44	24	4	
26-27 Tillverkning av datorer, elektronikvaror och optik, elapparater	Totalt		1620	46753	256	65	–	5	124	47	3	
	1 Män		–	33556	187	51	–	6	60	15	2	
	2 Kvinnor		–	13197	69	14	–	5	64	32	5	
28 Tillverkning av övriga maskiner	Totalt		2179	68877	559	149	–	8	241	69	3	
	1 Män		–	56831	500	137	–	9	193	54	3	
	2 Kvinnor		–	12046	59	12	–	5	48	15	4	

**Tabell 2**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2010. 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 2010. Number of cases and number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön	Anmälda arbetsolycksfall					Anmälda arbetssjukdomsfall				
		Antal arbetsställen	Antal förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal dödsfall	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	
29-30	Tillverkning av transportmedel	Totalt	1233	70643	671	209	–	9	446	114	6
	1 Män	–	56598	525	171	–	9	318	70	6	
	2 Kvinnor	–	14045	146	38	–	10	128	44	9	
31-32	Tillverkning av möbler, annan tillverkning	Totalt	3441	28818	195	75	–	7	66	31	2
	1 Män	–	19542	144	58	–	7	41	20	2	
	2 Kvinnor	–	9276	51	17	–	5	25	11	3	
33	Reparation och installation av maskiner och apparater	Totalt	3255	21698	209	91	1	10	64	20	3
	1 Män	–	19318	196	87	–	10	61	18	3	
D	Försörjning av el, gas, värme och kyla	Totalt	871	21421	98	35	–	5	29	4	1
	1 Män	–	15874	88	31	–	6	18	2	1	
	2 Kvinnor	–	5547	10	4	–	2	11	2	2	
E	Vattenförsörjning: avloppsrening, avfallshantering o.d.	Totalt	1493	16650	250	98	1	15	44	13	3
	1 Män	–	13963	235	97	1	17	38	12	3	
38	Avfallshantering, återvinning	Totalt	895	11576	216	84	–	19	21	9	2
	1 Män	–	9780	203	84	–	21	20	9	2	
36-37, 39	Annat inom avdelning E	Totalt	598	5074	34	14	1	7	23	4	5
	1 Män	–	4183	32	13	1	8	18	3	4	
F	Byggverksamhet	Totalt	58323	291160	2942	1300	14	10	710	339	2
	1 Män	–	268099	2868	1278	14	11	672	320	3	
	2 Kvinnor	–	23061	74	22	–	3	38	19	2	
41	Byggande av hus	Totalt	12257	75699	939	421	1	12	247	107	3
	1 Män	–	70364	927	419	1	13	241	105	3	
	2 Kvinnor	–	5335	12	2	–	2	6	2	1	
42	Anläggningsarbeten	Totalt	1855	34347	374	138	5	11	109	46	3
	1 Män	–	29061	344	131	5	12	91	36	3	
	2 Kvinnor	–	5286	30	7	–	6	18	10	3	
431	Rivning av hus samt mark- och grundarbeten	Totalt	6873	25813	208	106	3	8	44	20	2
	1 Män	–	24143	204	104	3	8	40	18	2	
432	Elinstallationer, vvs-arbeten och andra bygginstallationer	Totalt	13800	79040	784	309	1	10	142	77	2
	1 Män	–	73191	773	306	1	11	138	74	2	
	2 Kvinnor	–	5849	11	3	–	2	4	3	1	
433	Slutbehandling av byggnader	Totalt	16382	47096	272	128	1	6	94	49	2
	1 Män	–	43980	262	123	1	6	92	49	2	
	2 Kvinnor	–	3116	10	5	–	3	2	–	1	
439	Annan specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet (t.ex. takarbeten)	Totalt	7156	29165	365	198	3	13	74	40	3
	1 Män	–	27360	358	195	3	13	70	38	3	
G	Handel: reparation av motorfordon och motorcyklar	Totalt	83321	518309	1888	749	3	4	410	187	1
	1 Män	–	286559	1200	517	3	4	207	92	1	
	2 Kvinnor	–	231750	688	232	–	3	203	95	1	
45	Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar	Totalt	12873	66467	350	137	2	5	86	38	1
	1 Män	–	58319	323	130	2	6	79	35	1	
	2 Kvinnor	–	8148	27	7	–	3	7	3	1	
46	Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	Totalt	27028	200109	758	311	1	4	141	66	1
	1 Män	–	136854	616	265	1	5	88	39	1	
	2 Kvinnor	–	63255	142	46	–	2	53	27	1	
47	Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	Totalt	43420	251733	780	301	–	3	183	83	1
	1 Män	–	91386	261	122	–	3	40	18	0	
	2 Kvinnor	–	160347	519	179	–	3	143	65	1	

**Tabell 2**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2010. 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 2010. Number of cases and number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön		Anmälda arbetsolycksfall					Anmälda arbetssjukdomsfall				
			Antal arbetsställen	Antal förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal dödsfall	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	
H	Transport och magasinering	Totalt	24338	228639	2833	1043	8	12	506	228	2	
		1 Män	–	177041	2183	860	8	12	317	141	2	
		2 Kvinnor	–	51598	650	183	–	13	189	87	4	
49	Landtransport, transport i rörsystem	Totalt	19819	124661	1449	611	8	12	207	96	2	
		1 Män	–	107539	1228	540	8	11	156	76	1	
		2 Kvinnor	–	17122	221	71	–	13	51	20	3	
50-51	Sjö- och lufttransport	Totalt	645	17878	217	77	–	12	51	30	3	
		1 Män	–	11610	127	48	–	11	23	14	2	
		2 Kvinnor	–	6268	90	29	–	14	28	16	4	
52	Magasinering och stödtjänster till transport	Totalt	2828	49039	414	148	–	8	94	29	2	
		1 Män	–	33622	355	132	–	11	63	19	2	
		2 Kvinnor	–	15417	59	16	–	4	31	10	2	
53	Post- och kurirverksamhet	Totalt	1046	37061	753	207	–	20	154	73	4	
		1 Män	–	24270	473	140	–	19	75	32	3	
		2 Kvinnor	–	12791	280	67	–	22	79	41	6	
I	Hotell- och restaurangverksamhet	Totalt	21142	128389	501	166	–	4	94	39	1	
		1 Män	–	58573	197	73	–	3	36	17	1	
		2 Kvinnor	–	69816	304	93	–	4	58	22	1	
55	Hotell- och logiverksamhet	Totalt	3000	34558	185	55	–	5	32	12	1	
		1 Män	–	11870	79	23	–	7	14	5	1	
		2 Kvinnor	–	22688	106	32	–	5	18	7	1	
56	Restaurang-, catering- och barverksamhet	Totalt	18142	93831	316	111	–	3	62	27	1	
		1 Män	–	46703	118	50	–	3	22	12	0	
		2 Kvinnor	–	47128	198	61	–	4	40	15	1	
J	Informations- och kommunikationsverksamhet	Totalt	21667	169299	134	50	–	1	42	11	0	
		1 Män	–	116160	97	36	–	1	17	5	0	
		2 Kvinnor	–	53139	37	14	–	1	25	6	0	
K	Finans- och försäkringsverksamhet	Totalt	5786	83387	94	18	–	1	29	13	0	
		1 Män	–	38727	32	5	–	1	10	4	0	
		2 Kvinnor	–	44660	62	13	–	1	19	9	0	
L	Fastighetsverksamhet	Totalt	15819	64931	295	132	1	5	85	34	1	
		1 Män	–	41204	222	104	1	5	46	20	1	
		2 Kvinnor	–	23727	73	28	–	3	39	14	2	
M	Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	Totalt	68761	316395	474	190	3	1	191	62	1	
		1 Män	–	184341	291	129	3	2	84	23	0	
		2 Kvinnor	–	132054	183	61	–	1	107	39	1	
70	Verksamheter som utövas av huvudkontor, konsulttjänster till företag	Totalt	19189	94092	203	79	1	2	79	21	1	
		1 Män	–	51676	118	47	1	2	35	8	1	
		2 Kvinnor	–	42416	85	32	–	2	44	13	1	
71	Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet, teknisk provning och analys	Totalt	17030	78299	122	59	1	2	32	11	0	
		1 Män	–	59826	107	55	1	2	16	4	0	
		2 Kvinnor	–	18473	15	4	–	1	16	7	1	
69, 72-75	Annat inom avdelning M	Totalt	32542	144004	149	52	1	1	80	30	1	
		1 Män	–	72839	66	27	1	1	33	11	0	
		2 Kvinnor	–	71165	83	25	–	1	47	19	1	
N	Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster o andra stöd-tjänster	Totalt	17914	204256	1437	499	2	7	380	143	2	
		1 Män	–	105539	951	335	2	9	156	53	1	
		2 Kvinnor	–	98717	486	164	–	5	224	90	2	

**Tabell 2**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2010. 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 2010. Number of cases and number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön	Anmälda arbetsolycksfall					Anmälda arbetssjukdomsfall				
		Antal arbetsställen	Antal förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal dödsfall	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	
78 Arbetsförmedling, bemanning och andra personalrelaterade tjänster	Totalt	2556	59425	455	128	–	8	85	36	1	
	1 Män	–	30544	343	100	–	11	42	18	1	
	2 Kvinnor	–	28881	112	28	–	4	43	18	1	
81 Fastighetservice samt skötsel och underhåll av grönytor	Totalt	8234	72542	599	235	2	8	168	70	2	
	1 Män	–	35354	334	138	2	9	64	23	2	
	2 Kvinnor	–	37188	265	97	–	7	104	47	3	
77, 79-80, 82 Annat inom avdelning N	Totalt	7124	72289	383	136	–	5	127	37	2	
	1 Män	–	39641	274	97	–	7	50	12	1	
	2 Kvinnor	–	32648	109	39	–	3	77	25	2	
0 Offentlig förvaltning/försvär: obligatorisk socialförsäkring	Totalt	3990	240003	1328	443	5	6	966	186	4	
	1 Män	–	105998	742	273	5	7	439	61	4	
	2 Kvinnor	–	134005	586	170	–	4	527	125	4	
841 Offentlig förvaltning	Totalt	2702	150053	606	203	–	4	319	101	2	
	1 Män	–	54018	209	75	–	4	70	15	1	
	2 Kvinnor	–	96035	397	128	–	4	249	86	3	
842 Offentliga tjänster (försvär, polis, brand m.m)	Totalt	1096	74918	707	237	5	9	638	81	9	
	1 Män	–	48571	532	198	5	11	368	46	8	
	2 Kvinnor	–	26347	175	39	–	7	270	35	10	
843 Obligatorisk socialförsäkring	Totalt	192	15032	15	3	–	1	9	4	1	
	1 Män	–	3409	1	–	–	0	1	–	0	
	2 Kvinnor	–	11623	14	3	–	1	8	4	1	
P Utbildning	Totalt	21397	448349	2368	811	–	5	1087	320	2	
	1 Män	–	112030	394	138	–	4	164	38	1	
	2 Kvinnor	–	336319	1974	673	–	6	923	282	3	
851 Förskoleutbildning	Totalt	7838	106088	743	269	–	7	352	99	3	
	1 Män	–	5495	26	9	–	5	14	4	3	
	2 Kvinnor	–	100593	717	260	–	7	338	95	3	
852 Grundskoleutbildning	Totalt	4816	192064	1226	405	–	6	539	163	3	
	1 Män	–	40304	213	71	–	5	84	21	2	
	2 Kvinnor	–	151760	1013	334	–	7	455	142	3	
853 Gymnasial utbildning	Totalt	1343	65545	238	75	–	4	116	40	2	
	1 Män	–	27191	85	30	–	3	39	9	1	
	2 Kvinnor	–	38354	153	45	–	4	77	31	2	
854-856 Annan utbildning (inkl. stödverksamhet till utbildning)	Totalt	7400	84652	161	62	–	2	77	16	1	
	1 Män	–	39040	70	28	–	2	27	4	1	
	2 Kvinnor	–	45612	91	34	–	2	50	12	1	
Q Vård och omsorg: sociala tjänster	Totalt	29891	699680	5250	1600	–	8	2240	592	3	
	1 Män	–	119934	617	185	–	5	254	54	2	
	2 Kvinnor	–	579746	4633	1415	–	8	1986	538	3	
86 Hälso- och sjukvård	Totalt	15936	304384	1197	387	–	4	734	208	2	
	1 Män	–	58858	214	61	–	4	91	19	2	
	2 Kvinnor	–	245526	983	326	–	4	643	189	3	
87 Vård och omsorg med boende	Totalt	7439	212953	2310	656	–	11	865	209	4	
	1 Män	–	28595	240	72	–	8	89	22	3	
	2 Kvinnor	–	184358	2070	584	–	11	776	187	4	
88 Öppna sociala insatser	Totalt	6516	182343	1743	557	–	10	641	175	4	
	1 Män	–	32481	163	52	–	5	74	13	2	
	2 Kvinnor	–	149862	1580	505	–	11	567	162	4	

**Tabell 2**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter näringsgren och kön år 2010. 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 2010. Number of cases and number of cases per 1 000 employed. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön	Anmälda arbetsolycksfall					Anmälda arbetssjukdomsfall				
		Antal arbetsställen	Antal förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal dödsfall	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	Totalt antal	därav mer än 14 sjukdagar	Antal per 1 000 förvärvsarbetande	
R Kultur, nöje och fritid	Totalt	21142	79930	366	154	1	5	106	35	1	
	1 Män	–	41009	204	94	1	5	35	11	1	
	2 Kvinnor	–	38921	162	60	–	4	71	24	2	
S Annan serviceverksamhet	Totalt	36462	105782	296	106	–	3	133	65	1	
	1 Män	–	38698	129	38	–	3	44	20	1	
	2 Kvinnor	–	67084	167	68	–	2	89	45	1	
T, U, 00, Blank	Totalt	–	–	130	41	–	–	62	16	–	
	1 Män	–	–	82	27	–	–	36	13	–	
	2 Kvinnor	–	–	48	14	–	–	26	3	–	
Samtliga näringsgrenar	Totalt	534559	4291088	26978	9603	54	6	9075	2885	2	
	1 Män	–	2228931	15618	6018	53	7	3969	1259	2	
	2 Kvinnor	–	2062157	11360	3585	1	6	5106	1626	2	

Källa/Source: AV/ISA, SCB/RAMS 2009

**Tabell 3**

Anmälda arbetssjukdomar efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2010. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön	Misstänkt orsak					Övrigt, uppgift saknas	Totalt
		Belastningsfaktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer			
A Jordbruk, skogsbruk och fiske	Totalt	26	8	10	4	2	50	
	1 Män	14	2	10	4	2	32	
	2 Kvinnor	12	6	–	–	–	18	
01 Jordbruk och jakt (inkl. service)	Totalt	20	5	3	2	2	32	
	1 Män	9	2	3	2	2	18	
	2 Kvinnor	11	3	–	–	–	14	
02 Skogsbruk	Totalt	6	3	7	2	–	18	
	1 Män	5	–	7	2	–	14	
	2 Kvinnor	1	3	–	–	–	4	
B Utvinning av mineral	Totalt	9	1	13	–	1	24	
	1 Män	6	1	12	–	1	20	
C Tillverkning	Totalt	1144	191	387	109	56	1887	
	1 Män	723	142	366	66	47	1344	
	2 Kvinnor	421	49	21	43	9	543	
10-12 Framställning av livsmedel, drycker och tobak	Totalt	134	19	19	9	3	184	
	1 Män	61	15	15	6	1	98	
	2 Kvinnor	73	4	4	3	2	86	
13-15 Textilvarutillverkning, tillverkning av kläder och läder m.m	Totalt	10	3	4	–	–	17	
	1 Män	6	1	4	–	–	11	
	2 Kvinnor	4	2	–	–	–	6	
16 Tillverkning av trä och varor av trä, kork, rotting o.d. utom möbler	Totalt	51	11	37	1	1	101	
	1 Män	38	11	36	1	1	87	
	2 Kvinnor	13	–	1	–	–	14	
17 Pappers- och pappersvarutillverkning	Totalt	46	8	44	5	4	107	
	1 Män	34	5	42	1	4	86	
	2 Kvinnor	12	3	2	4	–	21	
18 Grafisk produktion och reproduktion av inspelningar	Totalt	10	1	5	2	–	18	
	1 Män	5	1	5	–	–	11	
	2 Kvinnor	5	–	–	2	–	7	
19-21 Tillverkning av kemikalier, läkemedel och raffinerade petroleumprodukter m.m	Totalt	36	17	4	5	2	64	
	1 Män	15	9	4	2	–	30	
	2 Kvinnor	21	8	–	3	2	34	
22 Tillverkning av gummi- och plastvaror	Totalt	32	9	9	–	–	50	
	1 Män	12	5	7	–	–	24	
	2 Kvinnor	20	4	2	–	–	26	
23 Tillverkning av andra icke-metalliska mineraliska produkter	Totalt	43	8	12	3	–	66	
	1 Män	39	7	11	3	–	60	
24 Stål- och metallframställning	Totalt	64	9	67	7	5	152	
	1 Män	41	8	64	3	5	121	
	2 Kvinnor	23	1	3	4	–	31	
25 Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	Totalt	103	25	38	7	14	187	
	1 Män	71	19	37	3	13	143	
	2 Kvinnor	32	6	1	4	1	44	
26-27 Tillverkning av datorer, elektronikvaror och optik, elapparater	Totalt	81	8	20	12	3	124	
	1 Män	32	1	16	9	2	60	
	2 Kvinnor	49	7	4	3	1	64	
28 Tillverkning av övriga maskiner	Totalt	138	27	48	20	8	241	
	1 Män	103	21	48	13	8	193	
	2 Kvinnor	35	6	–	7	–	48	
29-30 Tillverkning av transportmedel	Totalt	318	30	60	25	13	446	
	1 Män	213	24	58	13	10	318	
	2 Kvinnor	105	6	2	12	3	128	
31-32 Tillverkning av möbler, annan tillverkning	Totalt	52	4	5	2	3	66	
	1 Män	30	3	4	1	3	41	
	2 Kvinnor	22	1	1	1	–	25	

**Tabell 3**

Anmälda arbetssjukdomar efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2010. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön	Misstänkt orsak					Övrigt, uppgift saknas	Totalt
		Belastningsfaktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer			
33	Reparation och installation av maskiner och apparater	Totalt	26	12	15	11	–	64
	1 Män	23	12	15	11	–	61	
D	Försörjning av el, gas, värme och kyla	Totalt	8	3	13	4	1	29
		1 Män	4	2	10	2	–	18
		2 Kvinnor	4	1	3	2	1	11
E	Vattenförsörjning: avloppsrening, avfallshantering o.d.	Totalt	25	3	6	5	5	44
		1 Män	20	2	6	5	5	38
38	Avfallshantering, återvinning	Totalt	15	–	4	–	2	21
		1 Män	14	–	4	–	2	20
36-37, 39	Annat inom avdelning E	Totalt	10	3	2	5	3	23
		1 Män	6	2	2	5	3	18
F	Byggverksamhet	Totalt	475	54	113	29	39	710
		1 Män	455	51	113	16	37	672
		2 Kvinnor	20	3	–	13	2	38
41	Byggande av hus	Totalt	160	13	50	5	19	247
		1 Män	157	12	50	3	19	241
		2 Kvinnor	3	1	–	2	–	6
42	Anläggningsarbeten	Totalt	58	6	21	17	7	109
		1 Män	49	5	21	10	6	91
		2 Kvinnor	9	1	–	7	1	18
431	Rivning av hus samt mark- och grundarbeten	Totalt	25	6	10	–	3	44
		1 Män	22	6	10	–	2	40
432	Elinstallationer, vvs-arbeten och andra bygginstallationer	Totalt	104	15	11	4	8	142
		1 Män	102	15	11	2	8	138
		2 Kvinnor	2	–	–	2	–	4
433	Slutbehandling av byggnader	Totalt	78	9	7	–	–	94
		1 Män	77	8	7	–	–	92
		2 Kvinnor	1	1	–	–	–	2
439	Annan specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet (t.ex. takarbeten)	Totalt	50	5	14	3	2	74
		1 Män	48	5	14	1	2	70
G	Handel: reparation av motorfordon och motorcyklar	Totalt	290	30	33	30	27	410
		1 Män	127	18	30	12	20	207
		2 Kvinnor	163	12	3	18	7	203
45	Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar	Totalt	49	10	13	5	9	86
		1 Män	46	8	13	3	9	79
		2 Kvinnor	3	2	–	2	–	7
46	Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	Totalt	93	12	12	10	14	141
		1 Män	54	9	10	6	9	88
		2 Kvinnor	39	3	2	4	5	53
47	Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	Totalt	148	8	8	15	4	183
		1 Män	27	1	7	3	2	40
		2 Kvinnor	121	7	1	12	2	143
H	Transport och magasinering	Totalt	334	35	33	71	33	506
		1 Män	202	18	29	46	22	317
		2 Kvinnor	132	17	4	25	11	189
49	Landtransport, transport i rörsystem	Totalt	126	8	14	42	17	207
		1 Män	100	6	14	24	12	156
		2 Kvinnor	26	2	–	18	5	51
50-51	Sjö- och lufttransport	Totalt	23	9	5	4	10	51
		1 Män	6	4	5	3	5	23
		2 Kvinnor	17	5	–	1	5	28
52	Magasinering och stödtjänster till transport	Totalt	55	15	9	12	3	94
		1 Män	37	7	7	10	2	63
		2 Kvinnor	18	8	2	2	1	31

**Tabell 3**

Anmälda arbetssjukdomar efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2010. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön	Misstänkt orsak					Totalt	
		Belastnings- faktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer	Övrigt,uppgift saknas		
53	Post- och kurirverksamhet	Totalt	130	3	5	13	3	154
	1 Män	59	1	3	9	3	75	
	2 Kvinnor	71	2	2	4	–	79	
I	Hotell- och restaurangverksamhet	Totalt	65	11	–	13	5	94
	1 Män	26	5	–	2	3	36	
	2 Kvinnor	39	6	–	11	2	58	
55	Hotell- och logiverksamhet	Totalt	21	4	–	5	2	32
	1 Män	8	2	–	2	2	14	
	2 Kvinnor	13	2	–	3	–	18	
56	Restaurang-, catering- och barverksamhet	Totalt	44	7	–	8	3	62
	1 Män	18	3	–	–	1	22	
	2 Kvinnor	26	4	–	8	2	40	
J	Informations- och kommunikationsverksamhet	Totalt	25	3	5	8	1	42
	1 Män	10	1	2	3	1	17	
	2 Kvinnor	15	2	3	5	–	25	
K	Finans- och försäkrings- verksamhet	Totalt	13	1	2	13	–	29
	1 Män	3	–	1	6	–	10	
	2 Kvinnor	10	1	1	7	–	19	
L	Fastighetsverksamhet	Totalt	58	5	8	7	7	85
	1 Män	29	1	8	2	6	46	
	2 Kvinnor	29	4	–	5	1	39	
M	Verksamhet inom juridik, eko- nomi, vetenskap och teknik	Totalt	103	28	15	38	7	191
	1 Män	39	15	14	14	2	84	
	2 Kvinnor	64	13	1	24	5	107	
70	Verksamheter som utövas av huvudkontor, konsulttjänster till företag	Totalt	47	8	10	13	1	79
	1 Män	19	5	9	2	–	35	
	2 Kvinnor	28	3	1	11	1	44	
71	Arkitekt- och teknisk konsult- verksamhet, teknisk provning och analys	Totalt	13	8	4	4	3	32
	1 Män	5	4	4	1	2	16	
	2 Kvinnor	8	4	–	3	1	16	
69, 72-75	Annat inom avdelning M	Totalt	43	12	1	21	3	80
	1 Män	15	6	1	11	–	33	
	2 Kvinnor	28	6	–	10	3	47	
N	Uthyrning, fastighetsservice, rese- tjänster o andra stödtjänster	Totalt	254	26	26	53	21	380
	1 Män	100	9	19	18	10	156	
	2 Kvinnor	154	17	7	35	11	224	
78	Arbetsförmedling, bemanning och andra personalrelaterade tjänster	Totalt	54	5	8	14	4	85
	1 Män	29	3	5	3	2	42	
	2 Kvinnor	25	2	3	11	2	43	
81	Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor	Totalt	121	14	7	17	9	168
	1 Män	46	3	7	5	3	64	
	2 Kvinnor	75	11	–	12	6	104	
77, 79-80, 82	Annat inom avdelning N	Totalt	79	7	11	22	8	127
	1 Män	25	3	7	10	5	50	
	2 Kvinnor	54	4	4	12	3	77	
O	Offentlig förvaltning/försvar: obligatorisk socialförsäkring	Totalt	379	143	78	273	93	966
	1 Män	170	53	61	99	56	439	
	2 Kvinnor	209	90	17	174	37	527	
841	Offentlig förvaltning	Totalt	93	59	12	139	16	319
	1 Män	17	8	8	29	8	70	
	2 Kvinnor	76	51	4	110	8	249	
842	Offentliga tjänster (försvar, polis, brand m.m)	Totalt	281	83	66	131	77	638
	1 Män	153	45	53	69	48	368	
	2 Kvinnor	128	38	13	62	29	270	

**Tabell 3**

Anmälda arbetssjukdomar efter näringsgren, kön och misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported work-related diseases by economic activity, sex and suspected cause in 2010. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön	Misstänkt orsak					Övrigt, uppgift saknas	Totalt
		Belastningsfaktorer	Kemiska/ biologiska ämnen	Buller	Organisatoriska/ sociala faktorer			
843	Obligatorisk socialförsäkring	Totalt	5	1	–	3	–	9
		1 Män	–	–	–	1	–	1
		2 Kvinnor	5	1	–	2	–	8
P	Utbildning	Totalt	291	156	128	456	56	1087
		1 Män	28	20	31	83	2	164
		2 Kvinnor	263	136	97	373	54	923
851	Förskoleutbildning	Totalt	104	51	40	132	25	352
		1 Män	3	3	1	7	–	14
		2 Kvinnor	101	48	39	125	25	338
852	Grundskoleutbildning	Totalt	123	67	65	262	22	539
		1 Män	11	5	16	50	2	84
		2 Kvinnor	112	62	49	212	20	455
853	Gymnasial utbildning	Totalt	40	12	15	45	4	116
		1 Män	7	5	9	18	–	39
		2 Kvinnor	33	7	6	27	4	77
854-856	Annan utbildning (inkl. stödverksamhet till utbildning)	Totalt	23	25	8	16	5	77
		1 Män	7	7	5	8	–	27
		2 Kvinnor	16	18	3	8	5	50
Q	Vård och omsorg: sociala tjänster	Totalt	666	366	45	985	178	2240
		1 Män	53	48	8	119	26	254
		2 Kvinnor	613	318	37	866	152	1986
86	Hälso- och sjukvård	Totalt	212	200	18	213	91	734
		1 Män	20	21	5	32	13	91
		2 Kvinnor	192	179	13	181	78	643
87	Vård och omsorg med boende	Totalt	243	109	15	442	56	865
		1 Män	14	18	2	46	9	89
		2 Kvinnor	229	91	13	396	47	776
88	Öppna sociala insatser	Totalt	211	57	12	330	31	641
		1 Män	19	9	1	41	4	74
		2 Kvinnor	192	48	11	289	27	567
R	Kultur, nöje och fritid	Totalt	57	14	5	20	10	106
		1 Män	14	3	4	9	5	35
		2 Kvinnor	43	11	1	11	5	71
S	Annan serviceverksamhet	Totalt	72	26	2	24	9	133
		1 Män	26	6	2	9	1	44
		2 Kvinnor	46	20	–	15	8	89
T, U, 00, Blank	Övrigt, oklart	Totalt	29	9	8	15	1	62
		1 Män	20	5	6	4	1	36
		2 Kvinnor	9	4	2	11	–	26
	Samtliga näringsgrenar	Totalt	4323	1113	930	2157	552	9075
		1 Män	2069	402	732	519	247	3969
		2 Kvinnor	2254	711	198	1638	305	5106

Källa/Source: AV/ISA

**Tabell 4**

Anmälda arbetsolyckor efter näringsgren, avvikelse och kön år 2010. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2010. Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
Näringsgren/SNI2007	Kön	1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	Totalt	
A Jordbruk, skogsbruk och fiske	Totalt	1	3	34	182	67	7	30	3	4	331	
	1 Män	1	3	30	139	47	5	21	1	4	251	
	2 Kvinnor	–	–	4	43	20	2	9	2	–	80	
01 Jordbruk och jakt (inkl. service)	Totalt	1	2	21	124	34	4	18	–	2	206	
	1 Män	1	2	17	85	18	2	11	–	2	138	
	2 Kvinnor	–	–	4	39	16	2	7	–	–	68	
02 Skogsbruk	Totalt	–	1	12	56	32	3	11	3	2	120	
	1 Män	–	1	12	52	28	3	9	1	2	108	
	2 Kvinnor	–	–	–	4	4	–	2	2	–	12	
B Utvinning av mineral	Totalt	1	4	10	49	24	8	20	–	5	121	
	1 Män	1	4	8	48	21	7	16	–	3	108	
C Tillverkning	Totalt	47	116	431	3041	1011	290	841	31	34	5842	
	1 Män	38	104	375	2507	741	239	675	19	29	4727	
	2 Kvinnor	9	12	56	534	270	51	166	12	5	1115	
10-12 Framställning av livsmedel, drycker och tobak	Totalt	3	20	54	431	154	50	104	4	2	822	
	1 Män	1	17	38	283	96	30	68	1	2	536	
	2 Kvinnor	2	3	16	148	58	20	36	3	–	286	
13-15 Textilvarutillverkning, tillverkning av kläder och läder m.m	Totalt	1	–	7	29	23	3	13	–	–	76	
	1 Män	1	–	5	20	11	1	11	–	–	49	
	2 Kvinnor	–	–	2	9	12	2	2	–	–	27	
16 Tillverkning av trä och varor av trä, kork, rotting o.d. utom möbler	Totalt	–	1	46	327	103	15	64	3	1	560	
	1 Män	–	1	45	286	90	14	59	3	1	499	
	2 Kvinnor	–	–	1	41	13	1	5	–	–	61	
17 Pappers- och pappersvarutillverkning	Totalt	4	35	18	200	111	37	94	4	5	508	
	1 Män	3	33	16	164	89	30	80	4	4	423	
	2 Kvinnor	1	2	2	36	22	7	14	–	1	85	
18 Grafisk produktion och reproduktion av inspelningar	Totalt	1	–	2	47	17	6	8	–	–	81	
	1 Män	1	–	1	41	11	4	6	–	–	64	
	2 Kvinnor	–	–	1	6	6	2	2	–	–	17	
19-21 Tillverkning av kemikalier, läkemedel och raffinerade petroleumprodukter m.m	Totalt	2	10	5	57	32	3	28	–	–	137	
	1 Män	1	7	4	43	21	2	23	–	–	101	
	2 Kvinnor	1	3	1	14	11	1	5	–	–	36	
22 Tillverkning av gummi- och plastvaror	Totalt	2	6	17	146	42	10	37	3	3	266	
	1 Män	2	6	14	113	22	9	25	2	3	196	
	2 Kvinnor	–	–	3	33	20	1	12	1	–	70	
23 Tillverkning av andra icke-metalliska mineraliska produkter	Totalt	4	1	33	126	53	21	43	1	1	283	
	1 Män	4	1	30	113	40	19	42	1	1	251	
24 Stål- och metallframställning	Totalt	12	13	38	234	96	24	96	–	3	516	
	1 Män	11	12	37	198	77	22	77	–	3	437	
	2 Kvinnor	1	1	1	36	19	2	19	–	–	79	
25 Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	Totalt	7	9	62	428	84	33	72	3	5	703	
	1 Män	6	8	60	380	69	29	61	1	5	619	
	2 Kvinnor	1	1	2	48	15	4	11	2	–	84	
26-27 Tillverkning av datorer, elektronikvaror och optik, elapparater	Totalt	2	10	15	127	48	15	35	3	1	256	
	1 Män	1	8	12	97	27	13	27	1	1	187	
	2 Kvinnor	1	2	3	30	21	2	8	2	–	69	
28 Tillverkning av övriga maskiner	Totalt	4	7	48	327	72	13	81	1	6	559	
	1 Män	4	7	43	293	63	11	73	–	6	500	
	2 Kvinnor	–	–	5	34	9	2	8	1	–	59	

**Tabell 4**

Anmälda arbetsolyckor efter näringsgren, avvikelse och kön år 2010. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2010. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007	Kön	Avvikelse									Totalt
		1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlopad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
29-30 Tillverkning av transportmedel	Totalt	2	1	43	345	99	49	121	6	5	671
	1 Män	2	1	34	287	65	44	86	4	2	525
	2 Kvinnor	–	–	9	58	34	5	35	2	3	146
31-32 Tillverkning av möbler, annan tillverkning	Totalt	2	2	15	118	31	3	22	–	2	195
	1 Män	1	2	10	95	17	3	15	–	1	144
	2 Kvinnor	1	–	5	23	14	–	7	–	1	51
33 Reparation och installation av maskiner och apparater	Totalt	1	1	28	99	46	8	23	3	–	209
	1 Män	–	1	26	94	43	8	22	2	–	196
D Försörjning av el, gas, värme och kyla	Totalt	4	5	9	30	28	5	16	1	–	98
	1 Män	4	5	9	27	23	4	16	–	–	88
	2 Kvinnor	–	–	–	3	5	1	–	1	–	10
E Vattenförsörjning: avloppsrening, avfallshandling o.d.	Totalt	1	5	17	94	87	6	37	–	3	250
	1 Män	–	5	15	90	82	5	35	–	3	235
38 Avfallshandling, återvinning	Totalt	1	4	14	82	75	5	33	–	2	216
	1 Män	–	4	12	79	71	4	31	–	2	203
36-37, 39 Annat inom avdelning E	Totalt	–	1	3	12	12	1	4	–	1	34
	1 Män	–	1	3	11	11	1	4	–	1	32
F Byggverksamhet	Totalt	51	22	378	1208	684	126	440	15	18	2942
	1 Män	50	22	370	1181	658	125	431	13	18	2868
	2 Kvinnor	1	–	8	27	26	1	9	2	–	74
41 Byggande av hus	Totalt	6	3	113	415	211	40	142	4	5	939
	1 Män	6	3	112	411	209	40	137	4	5	927
	2 Kvinnor	–	–	1	4	2	–	5	–	–	12
42 Anläggningsarbeten	Totalt	5	2	52	153	88	10	59	4	1	374
	1 Män	5	2	50	140	74	10	58	4	1	344
	2 Kvinnor	–	–	2	13	14	–	1	–	–	30
431 Rivning av hus samt mark- och grundarbeten	Totalt	1	2	33	96	40	6	28	–	2	208
	1 Män	1	2	32	95	39	6	27	–	2	204
432 Elinstallationer, vvs-arbeten och andra bygginstallationer	Totalt	33	9	91	320	171	42	107	4	7	784
	1 Män	32	9	90	317	168	42	106	2	7	773
	2 Kvinnor	1	–	1	3	3	–	1	2	–	11
433 Slutbehandling av byggnader	Totalt	3	1	38	102	77	11	40	–	–	272
	1 Män	3	1	37	99	73	10	39	–	–	262
	2 Kvinnor	–	–	1	3	4	1	1	–	–	10
439 Annan specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet (t.ex. takarbeten)	Totalt	3	5	51	122	97	17	64	3	3	365
	1 Män	3	5	49	119	95	17	64	3	3	358
G Handel: reparation av motorfordon och motorcyklar	Totalt	18	16	137	811	457	74	266	91	18	1888
	1 Män	11	7	80	566	269	47	176	32	12	1200
	2 Kvinnor	7	9	57	245	188	27	90	59	6	688
45 Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar	Totalt	3	3	25	183	65	16	47	4	4	350
	1 Män	3	3	23	172	57	16	41	4	4	323
	2 Kvinnor	–	–	2	11	8	–	6	–	–	27
46 Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	Totalt	8	6	47	342	202	31	111	6	5	758
	1 Män	7	4	38	287	155	24	95	2	4	616
	2 Kvinnor	1	2	9	55	47	7	16	4	1	142
47 Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	Totalt	7	7	65	286	190	27	108	81	9	780
	1 Män	1	–	19	107	57	7	40	26	4	261
	2 Kvinnor	6	7	46	179	133	20	68	55	5	519

**Tabell 4**

Anmälda arbetsolyckor efter näringsgren, avvikelse och kön år 2010. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2010. Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
Näringsgren/SNI2007	Kön	1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	Totalt	
H	Transport och magasinering	Totalt	9	17	187	932	887	110	466	213	12	2833
	1 Män	5	11	161	731	663	82	358	163	9	2183	
	2 Kvinnor	4	6	26	201	224	28	108	50	3	650	
49	Landtransport, transport i rörsystem	Totalt	6	9	114	411	452	54	219	180	4	1449
		1 Män	5	7	106	366	371	45	190	134	4	1228
		2 Kvinnor	1	2	8	45	81	9	29	46	–	221
50-51	Sjö- och lufttransport	Totalt	–	5	8	83	52	24	39	5	1	217
		1 Män	–	1	5	50	24	14	28	5	–	127
		2 Kvinnor	–	4	3	33	28	10	11	–	1	90
52	Magasinering och stödtjänster till transport	Totalt	2	1	24	167	112	12	88	8	–	414
		1 Män	–	1	22	146	97	11	72	6	–	355
		2 Kvinnor	2	–	2	21	15	1	16	2	–	59
53	Post- och kurirverksamhet	Totalt	1	2	41	271	271	20	120	20	7	753
		1 Män	–	2	28	169	171	12	68	18	5	473
		2 Kvinnor	1	–	13	102	100	8	52	2	2	280
I	Hotell- och restaurangverksamhet	Totalt	5	9	40	209	144	19	49	22	4	501
		1 Män	4	6	12	89	44	7	21	12	2	197
		2 Kvinnor	1	3	28	120	100	12	28	10	2	304
55	Hotell- och logiverksamhet	Totalt	2	4	21	78	51	7	11	8	3	185
		1 Män	2	3	7	40	15	2	4	5	1	79
		2 Kvinnor	–	1	14	38	36	5	7	3	2	106
56	Restaurang-, catering- och barverksamhet	Totalt	3	5	19	131	93	12	38	14	1	316
		1 Män	2	3	5	49	29	5	17	7	1	118
		2 Kvinnor	1	2	14	82	64	7	21	7	–	198
J	Informations- och kommunikations- verksamhet	Totalt	4	–	9	39	51	3	20	5	3	134
		1 Män	3	–	7	30	32	2	19	2	2	97
		2 Kvinnor	1	–	2	9	19	1	1	3	1	37
K	Finans- och försäkrings- verksamhet	Totalt	1	–	3	8	29	2	6	45	–	94
		1 Män	–	–	1	–	6	–	4	21	–	32
		2 Kvinnor	1	–	2	8	23	2	2	24	–	62
L	Fastighetsverksamhet	Totalt	3	3	28	100	99	8	53	1	–	295
		1 Män	2	1	25	83	70	5	36	–	–	222
		2 Kvinnor	1	2	3	17	29	3	17	1	–	73
M	Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	Totalt	2	5	32	193	140	17	61	20	4	474
		1 Män	2	3	20	131	75	11	37	9	3	291
		2 Kvinnor	–	2	12	62	65	6	24	11	1	183
70	Verksamheter som utövas av huvudkontor, konsult- tjänster till företag	Totalt	1	2	14	74	61	7	28	15	1	203
		1 Män	1	1	7	53	30	4	16	6	–	118
		2 Kvinnor	–	1	7	21	31	3	12	9	1	85
71	Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet, tek- nisk provning och analys	Totalt	1	2	13	47	34	5	17	2	1	122
		1 Män	1	2	12	46	27	3	13	2	1	107
		2 Kvinnor	–	–	1	1	7	2	4	–	–	15
69, 72- 75	Annat inom avdelning M	Totalt	–	1	5	72	45	5	16	3	2	149
		1 Män	–	–	1	32	18	4	8	1	2	66
		2 Kvinnor	–	1	4	40	27	1	8	2	–	83
N	Uthyrning, fastighets- service, resetjänster o andra stödtjänster	Totalt	7	7	136	486	420	57	216	92	16	1437
		1 Män	6	6	105	359	233	35	138	60	9	951
		2 Kvinnor	1	1	31	127	187	22	78	32	7	486
78	Arbetsförmedling, bemanning och andra personalrelaterade tjänster	Totalt	3	2	51	226	88	8	62	7	8	455
		1 Män	2	2	43	189	49	6	47	2	3	343
		2 Kvinnor	1	–	8	37	39	2	15	5	5	112

**Tabell 4**

Anmälda arbetsolyckor efter näringsgren, avvikelse och kön år 2010. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2010. Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
Näringsgren/SNI2007		Kön	1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlopad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	Totalt
81	Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor	Totalt	1	2	64	164	229	29	97	8	5	599
		1 Man	1	2	46	106	108	13	50	4	4	334
		2 Kvinnor	–	–	18	58	121	16	47	4	1	265
77, 79-80, 82	Annat inom avdelning N	Totalt	3	3	21	96	103	20	57	77	3	383
		1 Man	3	2	16	64	76	16	41	54	2	274
		2 Kvinnor	–	1	5	32	27	4	16	23	1	109
0	Offentlig förvaltning/försvaret: obligatorisk socialförsäkring	Totalt	15	5	40	287	396	53	298	217	17	1328
		1 Man	12	4	23	185	164	32	189	120	13	742
		2 Kvinnor	3	1	17	102	232	21	109	97	4	586
841	Offentlig förvaltning	Totalt	–	2	27	138	240	19	121	58	1	606
		1 Man	–	1	13	73	60	10	44	7	1	209
		2 Kvinnor	–	1	14	65	180	9	77	51	–	397
842	Offentliga tjänster (försvaret, polis, brand m.m)	Totalt	15	3	11	148	149	31	176	159	15	707
		1 Man	12	3	9	112	104	22	145	113	12	532
		2 Kvinnor	3	–	2	36	45	9	31	46	3	175
843	Obligatorisk socialförsäkring	Totalt	–	–	2	1	7	3	1	–	1	15
		1 Man	–	–	1	–	–	–	–	–	–	1
		2 Kvinnor	–	–	1	1	7	3	1	–	1	14
P	Utbildning	Totalt	14	13	91	398	1001	78	398	365	10	2368
		1 Man	4	3	23	108	94	12	76	72	2	394
		2 Kvinnor	10	10	68	290	907	66	322	293	8	1974
851	Förskoleutbildning	Totalt	5	3	28	90	333	32	175	74	3	743
		1 Man	1	–	3	5	8	2	6	1	–	26
		2 Kvinnor	4	3	25	85	325	30	169	73	3	717
852	Grundskoleutbildning	Totalt	2	5	44	200	523	34	172	240	6	1226
		1 Man	–	1	12	52	51	7	42	46	2	213
		2 Kvinnor	2	4	32	148	472	27	130	194	4	1013
853	Gymnasial utbildning	Totalt	4	2	13	65	78	6	28	42	–	238
		1 Man	2	1	6	25	19	1	14	17	–	85
		2 Kvinnor	2	1	7	40	59	5	14	25	–	153
854-856	Annan utbildning (inkl. stödverksamhet till utbildning)	Totalt	3	3	6	43	67	6	23	9	1	161
		1 Man	1	1	2	26	16	2	14	8	–	70
		2 Kvinnor	2	2	4	17	51	4	9	1	1	91
Q	Vård och omsorg: sociala tjänster	Totalt	19	14	103	772	1867	133	1453	859	30	5250
		1 Man	6	3	12	108	130	25	159	171	3	617
		2 Kvinnor	13	11	91	664	1737	108	1294	688	27	4633
86	Hälsa- och sjukvård	Totalt	3	1	41	205	410	47	304	178	8	1197
		1 Man	2	–	5	44	36	14	56	55	2	214
		2 Kvinnor	1	1	36	161	374	33	248	123	6	983
87	Vård och omsorg med boende	Totalt	12	8	41	264	785	52	619	517	12	2310
		1 Man	4	1	3	29	61	5	50	86	1	240
		2 Kvinnor	8	7	38	235	724	47	569	431	11	2070
88	Öppna sociala insatser	Totalt	4	5	21	303	672	34	530	164	10	1743
		1 Man	–	2	4	35	33	6	53	30	–	163
		2 Kvinnor	4	3	17	268	639	28	477	134	10	1580
R	Kultur, nöje och fritid	Totalt	1	6	28	119	93	12	63	42	2	366
		1 Man	1	3	19	64	41	5	42	27	2	204
		2 Kvinnor	–	3	9	55	52	7	21	15	–	162
S	Annan service- verksamhet	Totalt	1	1	24	81	108	14	56	10	1	296
		1 Man	1	1	12	37	36	6	29	6	1	129
		2 Kvinnor	–	–	12	44	72	8	27	4	–	167

**Tabell 4**

Anmälda arbetsolyckor efter näringsgren, avvikelse och kön år 2010. Arbetstagare och egenföretagare

*Reported occupational accidents by economic activity, deviation (main cause) and sex in 2010. Employees and self-employed persons*

Näringsgren/SNI2007		Kön	Avvikelse									Totalt
			1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
T, U, OO, Blank	Övrigt, oklart	Totalt	–	–	7	45	38	4	25	8	3	130
		1 Män	–	–	7	31	21	3	13	4	3	82
		2 Kvinnor	–	–	–	14	17	1	12	4	–	48
	Samtliga näringsgrenar	Totalt	204	251	1744	9084	7631	1026	4814	2040	184	26978
		1 Män	151	191	1314	6514	3450	657	2491	732	118	15618
		2 Kvinnor	53	60	430	2570	4181	369	2323	1308	66	11360

1) Den skadade eller annan person 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

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	Totalt antal skador
0 Militärt arbete	Totalt	88	18	20	142	80	4	4	230
	1 Män	83	18	19	119	64	3	4	202
	2 Kvinnor	5	–	1	23	16	1	–	28
1 Ledningsarbete	Totalt	206	98	29	109	15	13	72	315
	1 Män	109	33	23	50	7	6	31	159
	2 Kvinnor	97	65	6	59	8	7	41	156
12 Ledningsarbete i stora och medelstora företag, myndigheter m.m.	Totalt	161	80	24	93	9	10	66	254
	1 Män	83	23	19	41	3	4	28	124
	2 Kvinnor	78	57	5	52	6	6	38	130
121 Verkställande direktörer, verkschefer m.fl.	Totalt	14	3	4	2	–	–	2	16
	1 Män	12	2	4	1	–	–	1	13
122 Drift- och verksamhetschefer	Totalt	98	51	11	71	7	8	50	169
	1 Män	43	11	7	29	3	3	18	72
	2 Kvinnor	55	40	4	42	4	5	32	97
1223 Driftchefer inom byggverksamhet	Totalt	10	2	2	5	–	–	2	15
	1 Män	9	2	2	4	–	–	1	13
1224 Driftchefer inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation	Totalt	18	8	3	7	2	–	4	25
	1 Män	9	3	1	4	1	–	2	13
	2 Kvinnor	9	5	2	3	1	–	2	12
1226 Verksamhetschefer inom offentlig förvaltning m.m.	Totalt	17	6	3	13	2	2	9	30
	1 Män	5	–	2	9	1	2	6	14
	2 Kvinnor	12	6	1	4	1	–	3	16
1227 Verksamhetschefer inom utbildning	Totalt	20	16	1	16	2	3	10	36
	2 Kvinnor	16	13	1	12	2	3	6	28
1228 Verksamhetschefer inom vård och omsorg	Totalt	23	17	1	26	–	3	23	49
	1 Män	7	2	1	5	–	1	4	12
	2 Kvinnor	16	15	–	21	–	2	19	37
123 Chefer för särskilda funktioner	Totalt	49	26	9	20	2	2	14	69
	1 Män	28	10	8	11	–	1	9	39
	2 Kvinnor	21	16	1	9	2	1	5	30
1231 Ekonomichefer och administrativa chefer	Totalt	7	5	–	4	2	–	1	11
	2 Kvinnor	5	4	–	4	2	–	1	9
1232 Personalchefer	Totalt	8	5	1	3	–	–	3	11
	2 Kvinnor	5	3	1	3	–	–	3	8
1233 Försäljnings- och marknadschefer	Totalt	17	9	3	6	–	1	5	23
	1 Män	10	4	3	5	–	–	5	15
	2 Kvinnor	7	5	–	1	–	1	–	8
13 Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter m.m.	Totalt	39	14	4	14	6	3	5	53
	1 Män	23	9	3	9	4	2	3	32
	2 Kvinnor	16	5	1	5	2	1	2	21
131 Chefer för mindre företag och enheter	Totalt	39	14	4	14	6	3	5	53
	1 Män	23	9	3	9	4	2	3	32
	2 Kvinnor	16	5	1	5	2	1	2	21
1313 Chefer för mindre byggföretag	Totalt	4	–	2	6	3	2	1	10
	1 Män	4	–	2	6	3	2	1	10
1314 Chefer för mindre företag inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation m.m.	Totalt	14	7	–	3	2	1	–	17
	1 Män	7	5	–	1	1	–	–	8
	2 Kvinnor	7	2	–	2	1	1	–	9
2 Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	Totalt	1300	556	200	921	178	200	416	2221
	1 Män	381	119	86	235	41	44	107	616
	2 Kvinnor	919	437	114	686	137	156	309	1605

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetsjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetsjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
21 Arbeta som kräver teoretisk specialistkompetens inom teknik och datavetenskap m.m.	Totalt	106	50	20	74	26	15	25	180
	1 Män	78	34	18	46	9	11	18	124
	2 Kvinnor	28	16	2	28	17	4	7	56
211 Fysiker, kemister m.fl.	Totalt	10	3	3	5	1	4	–	15
	1 Män	6	1	2	4	–	4	–	10
2113 Kemister	Totalt	9	3	3	5	1	4	–	14
	1 Män	5	1	2	4	–	4	–	9
213 Dataspecialister	Totalt	36	23	4	22	13	1	6	58
	1 Män	22	14	4	12	6	1	3	34
	2 Kvinnor	14	9	–	10	7	–	3	24
2131 Systemerare och programmerare	Totalt	29	18	3	14	10	–	3	43
	1 Män	19	12	3	7	5	–	1	26
	2 Kvinnor	10	6	–	7	5	–	2	17
2139 Övriga dataspecialister	Totalt	7	5	1	8	3	1	3	15
	1 Män	3	2	1	5	1	1	2	8
214 Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	Totalt	59	24	13	46	12	9	19	105
	1 Män	50	19	12	30	3	6	15	80
	2 Kvinnor	9	5	1	16	9	3	4	25
2142 Civilingenjörer m.fl., bygg o anläggning	Totalt	7	1	2	7	–	–	4	14
	1 Män	7	1	2	6	–	–	3	13
2144 Civilingenjörer m.fl., elektronik och teleteknik	Totalt	9	5	2	3	1	–	2	12
	1 Män	9	5	2	2	–	–	2	11
2145 Civilingenjörer m.fl., maskin	Totalt	18	8	3	18	3	7	7	36
	1 Män	14	5	3	16	3	6	6	30
2149 Övriga civilingenjörer m.fl.	Totalt	5	3	1	6	3	–	2	11
22 Arbeta som kräver teoretisk specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	Totalt	249	84	53	148	32	44	47	397
	1 Män	54	8	12	35	8	8	10	89
	2 Kvinnor	195	76	41	113	24	36	37	308
221 Specialister inom biologi, jord- och skogsbruk m.m.	Totalt	13	5	1	12	3	2	3	25
	1 Män	5	–	1	4	–	1	1	9
	2 Kvinnor	8	5	–	8	3	1	2	16
2211 Biologer	Totalt	5	3	–	7	1	–	3	12
	2 Kvinnor	4	3	–	5	1	–	2	9
222 Hälso- och sjukvårdsspecialister	Totalt	78	25	6	52	15	16	13	130
	1 Män	23	5	2	24	6	5	8	47
	2 Kvinnor	55	20	4	28	9	11	5	83
2221 Läkare	Totalt	34	17	1	32	4	12	11	66
	1 Män	11	2	1	17	1	5	8	28
	2 Kvinnor	23	15	–	15	3	7	3	38
2222 Tandläkare	Totalt	10	4	1	16	10	2	1	26
	1 Män	2	1	–	7	5	–	–	9
	2 Kvinnor	8	3	1	9	5	2	1	17
2223 Veterinärer	Totalt	28	2	2	2	1	–	1	30
	1 Män	9	1	1	–	–	–	–	9
	2 Kvinnor	19	1	1	2	1	–	1	21
223 Sjuksköterskor med specialistkompetens	Totalt	158	54	46	84	14	26	31	242
	1 Män	26	3	9	7	2	2	1	33
	2 Kvinnor	132	51	37	77	12	24	30	209
2231 Barnmorskor	Totalt	8	2	2	7	2	1	3	15
	2 Kvinnor	8	2	2	7	2	1	3	15

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
2232 Avdelningschefer, vårdavdelning/mottagning	Totalt	4	2	–	13	1	3	8	17
	2 Kvinnor	3	2	–	12	1	3	7	15
2233 Akutsjuksköterskor m.fl.	Totalt	87	17	31	21	4	8	4	108
	1 Män	24	3	9	5	2	2	–	29
	2 Kvinnor	63	14	22	16	2	6	4	79
2234 Barnsjuksköterskor	Totalt	13	10	1	13	3	5	2	26
	2 Kvinnor	13	10	1	13	3	5	2	26
2235 Distriktssköterskor	Totalt	42	22	10	24	3	8	10	66
	2 Kvinnor	41	22	10	23	3	8	10	64
2236 Andra sjuksköterskor med särskild kompetens	Totalt	4	1	2	6	1	1	4	10
	2 Kvinnor	4	1	2	6	1	1	4	10
23 Lärararbete inom universitet, gymnasie- och grundskola	Totalt	599	247	72	375	40	59	209	974
	1 Män	154	41	32	91	9	8	54	245
	2 Kvinnor	445	206	40	284	31	51	155	729
231 Universitets- och högskollärare	Totalt	17	12	–	11	–	2	8	28
	1 Män	6	4	–	4	–	–	4	10
	2 Kvinnor	11	8	–	7	–	2	4	18
232 Gymnasielärare m.fl.	Totalt	193	64	29	104	21	10	45	297
	1 Män	89	18	20	40	8	4	12	129
	2 Kvinnor	104	46	9	64	13	6	33	168
2321 Gymnasielärare i allmänna ämnen	Totalt	58	26	5	35	5	1	25	93
	1 Män	18	5	4	6	–	–	5	24
	2 Kvinnor	40	21	1	29	5	1	20	69
2322 Gymnasielärare i yrkesämnen	Totalt	26	8	–	19	5	1	8	45
	1 Män	15	3	–	14	4	1	5	29
	2 Kvinnor	11	5	–	5	1	–	3	16
2323 Lärare i praktisk-estetiska ämnen	Totalt	109	30	24	50	11	8	12	159
	1 Män	56	10	16	20	4	3	2	76
	2 Kvinnor	53	20	8	30	7	5	10	83
233 Grundskollärare	Totalt	300	134	33	209	12	35	133	509
	1 Män	45	14	10	36	1	2	30	81
	2 Kvinnor	255	120	23	173	11	33	103	428
234 Speciallärare m.fl.	Totalt	73	28	8	37	3	9	20	110
	1 Män	8	1	1	7	–	1	6	15
	2 Kvinnor	65	27	7	30	3	8	14	95
235 Andra pedagoger med teoretisk specialistkompetens	Totalt	16	9	2	14	4	3	3	30
	1 Män	6	4	1	4	–	1	2	10
	2 Kvinnor	10	5	1	10	4	2	1	20
24 Annat arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	Totalt	346	175	55	324	80	82	135	670
	1 Män	95	36	24	63	15	17	25	158
	2 Kvinnor	251	139	31	261	65	65	110	512
241 Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	Totalt	72	40	9	47	9	11	23	119
	1 Män	30	12	8	10	1	4	3	40
	2 Kvinnor	42	28	1	37	8	7	20	79
2411 Revisorer m.fl.	Totalt	13	7	3	1	–	–	1	14
	1 Män	7	2	3	1	–	–	1	8
	2 Kvinnor	6	5	–	–	–	–	–	6
2412 Personaltjänstemän och yrkesvägledare	Totalt	16	10	2	23	1	9	12	39
	2 Kvinnor	13	9	1	19	1	6	11	32

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetsjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
2413 Marknadsanalytiker, marknadsförare m.fl.	Totalt	18	10	2	8	2	–	4	26
	1 Män	11	6	2	2	–	–	–	13
	2 Kvinnor	7	4	–	6	2	–	4	13
2419 Övriga företagsekonomer	Totalt	21	11	2	14	6	2	5	35
	1 Män	9	3	2	3	1	1	1	12
	2 Kvinnor	12	8	–	11	5	1	4	23
243 Arkivarier, bibliotekarier m.fl.	Totalt	18	5	5	13	12	–	–	31
	2 Kvinnor	15	4	4	10	9	–	–	25
2431 Arkivarier, museitjänstemän m.fl.	Totalt	10	3	4	5	4	–	–	15
	2 Kvinnor	7	2	3	4	3	–	–	11
2432 Bibliotekarier m.fl.	Totalt	8	2	1	8	8	–	–	16
	2 Kvinnor	8	2	1	6	6	–	–	14
244 Samhälls- och språkvetare	Totalt	11	2	5	11	7	–	3	22
	2 Kvinnor	10	2	5	10	7	–	2	20
2444 Språkvetare, översättare och tolkar	Totalt	6	1	2	7	3	–	3	13
	2 Kvinnor	6	1	2	6	3	–	2	12
245 Journalister, konstnärer, skådespelare m.fl.	Totalt	45	23	11	28	19	2	3	73
	1 Män	22	8	8	6	4	1	–	28
	2 Kvinnor	23	15	3	22	15	1	3	45
2451 Journalister, författare, informatörer m.fl.	Totalt	14	6	4	13	8	1	2	27
	1 Män	8	3	3	3	2	1	–	11
	2 Kvinnor	6	3	1	10	6	–	2	16
2453 Kompositörer, musiker och sångare inom klassisk musik	Totalt	11	8	1	8	5	1	–	19
	1 Män	5	2	1	3	2	–	–	8
	2 Kvinnor	6	6	–	5	3	1	–	11
2454 Koreografer och dansare	Totalt	9	1	5	4	4	–	–	13
	2 Kvinnor	5	1	2	4	4	–	–	9
246 Präster m.fl.	Totalt	8	4	3	7	1	2	4	15
247 Administratörer i offentlig förvaltning	Totalt	94	59	11	65	21	11	27	159
	1 Män	17	7	2	13	4	2	5	30
	2 Kvinnor	77	52	9	52	17	9	22	129
248 Administratörer i intresseorganisationer	Totalt	14	6	4	7	1	3	3	21
	1 Män	5	2	2	2	1	–	1	7
	2 Kvinnor	9	4	2	5	–	3	2	14
249 Psykologer, socialsekreterare m.fl.	Totalt	79	32	6	143	10	53	70	222
	1 Män	12	3	1	23	1	9	12	35
	2 Kvinnor	67	29	5	120	9	44	58	187
2491 Psykologer m.fl.	Totalt	14	9	1	20	–	12	7	34
	1 Män	3	1	–	5	–	2	3	8
	2 Kvinnor	11	8	1	15	–	10	4	26
2492 Socialsekreterare och kuratorer	Totalt	65	23	5	123	10	41	63	188
	1 Män	9	2	1	18	1	7	9	27
	2 Kvinnor	56	21	4	105	9	34	54	161
3 Arbeta som kräver kortare högskoleutbildning eller motsvarande kunskaper	Totalt	2268	801	451	1337	407	231	450	3605
	1 Män	811	191	165	417	125	49	134	1228
	2 Kvinnor	1457	610	286	920	282	182	316	2377
31 Tekniker- och ingenjörarbete m.m.	Totalt	318	109	64	207	70	36	42	525
	1 Män	253	80	51	108	27	13	24	361
	2 Kvinnor	65	29	13	99	43	23	18	164

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
311 Ingenjörer och tekniker	Totalt	199	71	39	109	30	20	27	308
	1 Män	156	48	30	64	13	6	16	220
	2 Kvinnor	43	23	9	45	17	14	11	88
3111 Laboratorieingenjörer	Totalt	38	16	8	26	8	11	4	64
	1 Män	15	4	3	6	4	1	1	21
	2 Kvinnor	23	12	5	20	4	10	3	43
3112 Byggnadsingenjörer och byggnadstekniker	Totalt	42	18	7	22	8	–	6	64
	1 Män	35	15	4	16	4	–	4	51
	2 Kvinnor	7	3	3	6	4	–	2	13
3113 Elingenjörer och eltekniker	Totalt	11	6	1	8	–	–	6	19
	1 Män	9	5	–	7	–	–	5	16
3114 Ingenjörer och tekniker inom elektronik och teleteknik	Totalt	20	7	3	4	2	1	1	24
	1 Män	16	3	3	3	1	1	1	19
3115 Maskiningenjörer och maskintekniker	Totalt	72	18	18	30	5	5	5	102
	1 Män	69	17	18	24	1	4	4	93
	2 Kvinnor	3	1	–	6	4	1	1	9
3119 Övriga ingenjörer och tekniker	Totalt	6	3	–	7	2	1	3	13
	1 Män	5	2	–	3	2	–	–	8
312 Datatekniker och dataoperatörer	Totalt	27	11	7	28	14	3	7	55
	1 Män	22	10	6	10	4	–	4	32
	2 Kvinnor	5	1	1	18	10	3	3	23
3121 Datatekniker	Totalt	27	11	7	25	13	3	6	52
	1 Män	22	10	6	9	4	–	3	31
	2 Kvinnor	5	1	1	16	9	3	3	21
313 Ljud- och bildtekniker, sjukhustekniker m.fl.	Totalt	32	8	4	38	19	2	4	70
	1 Män	23	6	4	11	6	–	2	34
	2 Kvinnor	9	2	–	27	13	2	2	36
3131 Fotografer	Totalt	11	2	2	5	4	–	1	16
	1 Män	7	1	2	2	1	–	1	9
3132 Ljud- och bildtekniker	Totalt	10	3	2	2	2	–	–	12
	1 Män	8	3	2	2	2	–	–	10
3133 Kopplingstekniker, radioassistenter m.fl.	Totalt	3	1	–	19	10	2	2	22
	2 Kvinnor	1	1	–	15	8	2	2	16
3134 Sjukhusingenjörer och sjukhustekniker	Totalt	8	2	–	12	3	–	1	20
	1 Män	6	2	–	3	1	–	1	9
	2 Kvinnor	2	–	–	9	2	–	–	11
31341 Tandtekniker	Totalt	2	1	–	10	2	–	–	12
	2 Kvinnor	1	–	–	8	1	–	–	9
314 Piloter, fartygsbefäl m.fl.	Totalt	32	11	6	18	4	6	3	50
	1 Män	28	10	5	11	2	2	2	39
	2 Kvinnor	4	1	1	7	2	4	1	11
3141 Maskinbefäl	Totalt	7	2	2	4	1	2	–	11
	1 Män	7	2	2	4	1	2	–	11
3142 Fartygsbefäl m.fl.	Totalt	17	6	4	2	–	1	1	19
	1 Män	16	6	3	1	–	–	1	17
31421 Befälhavare	Totalt	9	3	2	1	–	–	1	10
	1 Män	9	3	2	1	–	–	1	10
315 Säkerhets- och kvalitetsinspektörer	Totalt	27	7	8	14	3	5	1	41
	1 Män	23	5	6	12	2	5	–	35
3151 Byggnads- och brandinspektörer	Totalt	7	2	2	4	–	3	1	11
	1 Män	6	1	2	3	–	3	–	9

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetsjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
3152 Säkerhetsinspektörer m.fl.	Totalt	20	5	6	10	3	2	–	30
	1 Män	17	4	4	9	2	2	–	26
32 Arbeta inom biologi, hälso- o sjukvård som kräver kortare högskoleutbildning	Totalt	451	154	113	290	71	88	86	741
	1 Män	56	6	18	30	6	8	14	86
	2 Kvinnor	395	148	95	260	65	80	72	655
321 Lantmästare, skogsmästare m.fl.	Totalt	19	3	4	5	3	–	2	24
	1 Män	16	2	4	5	3	–	2	21
3211 Lantmästare, trädgårdsingenjörer m.fl.	Totalt	12	1	4	5	3	–	2	17
	1 Män	9	–	4	5	3	–	2	14
322 Sjukgymnaster, tandhygienister m.fl.	Totalt	119	43	28	75	21	28	19	194
	1 Män	11	1	3	8	1	3	4	19
	2 Kvinnor	108	42	25	67	20	25	15	175
3221 Arbetsterapeuter	Totalt	27	10	11	30	4	15	8	57
	2 Kvinnor	27	10	11	29	4	15	7	56
3222 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer m.fl.	Totalt	11	5	3	10	4	4	2	21
	2 Kvinnor	9	4	2	9	3	4	2	18
3225 Tandhygienister	Totalt	10	5	–	6	6	–	–	16
	2 Kvinnor	9	5	–	6	6	–	–	15
3226 Sjukgymnaster m.fl.	Totalt	33	14	11	16	4	6	3	49
	2 Kvinnor	31	14	9	14	4	4	3	45
3227 Djursjukvårdare	Totalt	26	3	2	3	–	–	2	29
	1 Män	5	–	–	2	–	–	2	7
	2 Kvinnor	21	3	2	1	–	–	–	22
3228 Receptarier	Totalt	6	4	1	5	3	–	2	11
	2 Kvinnor	6	4	1	5	3	–	2	11
323 Sjuksköterskor	Totalt	283	95	78	180	30	50	65	463
	1 Män	27	3	11	15	–	5	8	42
	2 Kvinnor	256	92	67	165	30	45	57	421
3231 Sjuksköterskor, medicin/kirurgi	Totalt	107	34	35	40	10	5	14	147
	1 Män	5	1	2	–	–	–	–	5
	2 Kvinnor	102	33	33	40	10	5	14	142
3232 Operationssjuksköterskor	Totalt	21	4	6	18	3	10	1	39
	2 Kvinnor	19	4	5	18	3	10	1	37
3233 Geriatriksjuksköterskor	Totalt	11	6	4	8	–	5	2	19
	2 Kvinnor	10	6	3	7	–	4	2	17
3234 Sjuksköterskor, psykiatrisk vård	Totalt	40	8	4	23	–	11	11	63
	1 Män	12	1	2	5	–	2	3	17
	2 Kvinnor	28	7	2	18	–	9	8	46
3235 Röntgensjuksköterskor	Totalt	21	8	11	8	1	3	3	29
	2 Kvinnor	18	8	8	8	1	3	3	26
3239 Övriga sjuksköterskor	Totalt	83	35	18	83	16	16	34	166
	1 Män	4	1	2	9	–	2	5	13
	2 Kvinnor	79	34	16	74	16	14	29	153
324 Biomedicinsk analytiker, laboratorieassistenter	Totalt	30	13	3	30	17	10	–	60
	2 Kvinnor	28	13	3	28	15	10	–	56
33 Lärararbeten som kräver kortare högskoleutbildning	Totalt	597	280	127	234	44	27	112	831
	1 Män	57	17	12	19	1	2	10	76
	2 Kvinnor	540	263	115	215	43	25	102	755
331 Förskollärare och fritidspedagoger	Totalt	576	279	124	230	43	25	112	806
	1 Män	42	16	9	16	–	1	10	58
	2 Kvinnor	534	263	115	214	43	24	102	748

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
332 Andra lärare och instruktörer	Totalt	21	1	3	4	1	2	–	25
	1 Män	15	1	3	3	1	1	–	18
	2 Kvinnor	6	–	–	1	–	1	–	7
34 Annat arbete som kräver kortare högskoleutbildning	Totalt	902	258	147	606	222	80	210	1508
	1 Män	445	88	84	260	91	26	86	705
	2 Kvinnor	457	170	63	346	131	54	124	803
341 Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	Totalt	176	70	17	65	32	1	21	241
	1 Män	90	33	12	26	10	–	10	116
	2 Kvinnor	86	37	5	39	22	1	11	125
3412 Försäkringsrepresentanter	Totalt	10	3	4	4	2	–	2	14
	2 Kvinnor	6	2	1	3	2	–	1	9
3413 Fastighetsmäklare, fastighetsförvaltare m.fl.	Totalt	11	4	2	5	2	–	2	16
	1 Män	7	2	1	3	1	–	1	10
3415 Företagssäljare	Totalt	62	35	6	21	13	–	3	83
	1 Män	44	23	6	11	5	–	3	55
	2 Kvinnor	18	12	–	10	8	–	–	28
3416 Inköpare	Totalt	10	5	1	8	1	–	4	18
	2 Kvinnor	7	4	1	4	–	–	2	11
3417 Värderare och auktionister	Totalt	7	5	–	4	3	–	1	11
3418 Banktjänstemän, kreditrådgivare m.fl.	Totalt	64	11	2	12	3	1	8	76
	1 Män	22	–	1	2	–	–	2	24
	2 Kvinnor	42	11	1	10	3	1	6	52
3419 Övriga säljare, inköpare, mäklare m.fl.	Totalt	11	7	2	10	7	–	1	21
	1 Män	6	4	1	3	2	–	–	9
	2 Kvinnor	5	3	1	7	5	–	1	12
342 Agenter, förmedlare m.fl.	Totalt	34	18	6	25	5	5	8	59
	1 Män	10	6	1	8	1	1	2	18
	2 Kvinnor	24	12	5	17	4	4	6	41
3423 Platsförmedlare och arbetsvägledare	Totalt	27	18	4	24	5	5	7	51
	1 Män	9	6	1	8	1	1	2	17
	2 Kvinnor	18	12	3	16	4	4	5	34
343 Redovisningsekonomer, administrativa assistenter m.fl.	Totalt	80	49	11	94	41	18	24	174
	1 Män	9	3	1	15	5	2	4	24
	2 Kvinnor	71	46	10	79	36	16	20	150
3431 Administrativa assistenter	Totalt	73	44	11	83	36	17	19	156
	1 Män	8	3	1	13	3	2	4	21
	2 Kvinnor	65	41	10	70	33	15	15	135
3433 Redovisningsekonomer m.fl.	Totalt	5	4	–	11	5	1	5	16
	2 Kvinnor	5	4	–	9	3	1	5	14
344 Tull-, taxerings- och socialförsäkringstjänstemän	Totalt	17	6	3	24	5	2	12	41
	1 Män	8	1	3	5	1	–	2	13
	2 Kvinnor	9	5	–	19	4	2	10	28
3441 Tulltjänstemän	Totalt	9	1	3	5	2	–	1	14
	1 Män	8	1	3	4	1	–	1	12
3443 Socialförsäkringstjänstemän	Totalt	8	5	–	19	3	2	11	27
	2 Kvinnor	8	5	–	18	3	2	10	26
345 Poliser	Totalt	275	34	62	279	118	28	81	554
	1 Män	193	25	47	170	68	15	50	363
	2 Kvinnor	82	9	15	109	50	13	31	191

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetsjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetsjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
346 Behandlingsassistenter, fritidsledare m.fl.	Totalt	252	70	33	103	10	25	60	355
	1 Män	95	17	12	28	1	7	16	123
	2 Kvinnor	157	53	21	75	9	18	44	232
3461 Behandlingsassistenter m.fl.	Totalt	169	46	19	59	6	13	38	228
	1 Män	59	10	6	11	–	1	9	70
	2 Kvinnor	110	36	13	48	6	12	29	158
3462 Fritidsledare m.fl.	Totalt	83	24	14	44	4	12	22	127
	1 Män	36	7	6	17	1	6	7	53
	2 Kvinnor	47	17	8	27	3	6	15	74
347 Tecknare, underhållare, professionella idrottsutövare m.fl.	Totalt	65	10	15	14	11	1	2	79
	1 Män	40	3	8	6	5	1	–	46
	2 Kvinnor	25	7	7	8	6	–	2	33
3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl.	Totalt	9	2	1	6	6	–	–	15
	2 Kvinnor	7	2	1	3	3	–	–	10
3475 Idrottstränare, professionella idrottsutövare m.fl.	Totalt	44	4	10	4	2	1	1	48
	1 Män	32	–	7	3	2	1	–	35
	2 Kvinnor	12	4	3	1	–	–	1	13
3476 Inspicienter, rekvisitörer m.fl.	Totalt	6	1	2	4	3	–	1	10
	2 Kvinnor	5	1	2	4	3	–	1	9
4 Kontors- och kundservicearbete	Totalt	1753	475	312	688	425	80	111	2441
	1 Män	1074	218	201	230	160	14	26	1304
	2 Kvinnor	679	257	111	458	265	66	85	1137
41 Kontorsarbete m.m.	Totalt	1624	429	302	579	370	63	87	2203
	1 Män	1059	215	198	217	155	13	21	1276
	2 Kvinnor	565	214	104	362	215	50	66	927
411 Kontorssekreterare och dataregistrerare	Totalt	42	27	6	72	29	18	18	114
	2 Kvinnor	39	27	4	70	28	17	18	109
4112 Kontorssekreterare, läkarsekreterare m.fl.	Totalt	39	27	4	68	25	18	18	107
	2 Kvinnor	38	27	4	67	25	17	18	105
412 Bokförings- och redovisningsassistenter m.fl.	Totalt	38	26	6	57	33	7	12	95
	2 Kvinnor	34	23	5	54	30	7	12	88
413 Lager- och transportassistenter m.fl.	Totalt	1026	187	222	221	158	17	17	1247
	1 Män	798	137	167	151	107	10	11	949
	2 Kvinnor	228	50	55	70	51	7	6	298
4131 Lagerassistenter m.fl.	Totalt	999	174	215	204	151	15	9	1203
	1 Män	779	128	163	141	104	9	5	920
	2 Kvinnor	220	46	52	63	47	6	4	283
4132 Transportassistenter m.fl.	Totalt	27	13	7	17	7	2	8	44
	1 Män	19	9	4	10	3	1	6	29
	2 Kvinnor	8	4	3	7	4	1	2	15
414 Biblioteksassistenter m.fl.	Totalt	13	7	–	6	5	1	–	19
	1 Män	5	2	–	–	–	–	–	5
	2 Kvinnor	8	5	–	6	5	1	–	14
415 Brevbärare m.fl.	Totalt	432	135	63	117	100	2	9	549
	1 Män	239	68	28	54	44	1	5	293
	2 Kvinnor	193	67	35	63	56	1	4	256
419 Övrig kontorspersonal	Totalt	73	47	5	106	45	18	31	179
	1 Män	10	5	–	7	–	1	5	17
	2 Kvinnor	63	42	5	99	45	17	26	162

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
42 Kundservicearbete	Totalt	129	46	10	109	55	17	24	238
	1 Män	15	3	3	13	5	1	5	28
	2 Kvinnor	114	43	7	96	50	16	19	210
421 Kassapersonal m.fl.	Totalt	51	13	1	32	22	3	7	83
	1 Män	5	–	–	6	3	–	3	11
	2 Kvinnor	46	13	1	26	19	3	4	72
4211 Butikskassörer, biljettförsäljare m.fl.	Totalt	37	10	1	23	19	3	1	60
	2 Kvinnor	33	10	1	21	18	3	–	54
4213 Croupierer m.fl.	Totalt	9	2	–	1	1	–	–	10
	2 Kvinnor	8	2	–	1	1	–	–	9
4215 Inkasserare m.fl.	Totalt	2	1	–	8	2	–	6	10
422 Kundinformatörer	Totalt	78	33	9	77	33	14	17	155
	1 Män	10	3	3	7	2	1	2	17
	2 Kvinnor	68	30	6	70	31	13	15	138
4222 Receptionister m.fl.	Totalt	48	20	3	38	12	11	13	86
	2 Kvinnor	47	19	3	36	12	10	12	83
4223 Telefonister	Totalt	15	7	4	28	17	–	3	43
	2 Kvinnor	13	7	2	25	16	–	3	38
4224 Trafikinformatörer m.fl.	Totalt	11	4	1	7	3	1	1	18
	1 Män	6	1	1	2	1	–	1	8
	2 Kvinnor	5	3	–	5	2	1	–	10
5 Service-, omsorgs- och försäljningsarbete	Totalt	6754	2293	1696	2164	828	233	901	8918
	1 Män	1229	278	271	256	85	25	106	1485
	2 Kvinnor	5525	2015	1425	1908	743	208	795	7433
51 Service-, omsorgs- och säkerhetsarbete	Totalt	6050	2107	1597	2032	725	227	885	8082
	1 Män	1009	222	235	232	69	25	104	1241
	2 Kvinnor	5041	1885	1362	1800	656	202	781	6841
511 Resevärdar m.fl.	Totalt	143	43	18	18	11	–	5	161
	1 Män	50	11	9	3	2	–	1	53
	2 Kvinnor	93	32	9	15	9	–	4	108
5111 Flygvärdinnor m.fl.	Totalt	22	5	3	5	3	–	–	27
	2 Kvinnor	20	4	3	5	3	–	–	25
51111 Flygvärdinnor, purser	Totalt	19	4	3	5	3	–	–	24
	2 Kvinnor	19	4	3	5	3	–	–	24
5112 Tågmästare m.fl.	Totalt	115	36	14	12	7	–	5	127
	1 Män	45	10	8	3	2	–	1	48
	2 Kvinnor	70	26	6	9	5	–	4	79
51121 Färdbeviskontrollanter	Totalt	10	2	–	–	–	–	–	10
	1 Män	6	2	–	–	–	–	–	6
512 Storhushålls- och restaurangpersonal	Totalt	462	117	57	152	90	24	28	614
	1 Män	143	23	17	23	15	3	1	166
	2 Kvinnor	319	94	40	129	75	21	27	448
5121 Storstorhushållsföreståndare m.fl.	Totalt	33	14	5	20	6	4	7	53
	2 Kvinnor	31	14	4	20	6	4	7	51
5122 Kockar och kokerskor	Totalt	355	80	41	111	67	17	20	466
	1 Män	117	18	11	20	13	2	1	137
	2 Kvinnor	238	62	30	91	54	15	19	329
5123 Hovmästare, servitörer och bartendrar	Totalt	74	23	11	21	17	3	1	95
	1 Män	24	5	5	3	2	1	–	27
	2 Kvinnor	50	18	6	18	15	2	1	68

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetsjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetsjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
513 Vård- och omsorgspersonal m.fl.	Totalt	4923	1816	1409	1727	559	180	822	6650
	1 Män	427	96	119	157	34	19	85	584
	2 Kvinnor	4496	1720	1290	1570	525	161	737	6066
5131 Barnskötare m.fl.	Totalt	639	292	114	206	57	19	89	845
	1 Män	41	7	3	4	–	–	3	45
	2 Kvinnor	598	285	111	202	57	19	86	800
5132 Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl.	Totalt	2169	818	680	689	246	81	307	2858
	1 Män	111	31	43	46	15	5	18	157
	2 Kvinnor	2058	787	637	643	231	76	289	2701
51321 Undersköterskor	Totalt	2086	795	651	678	239	80	304	2764
	1 Män	82	24	30	43	13	5	17	125
	2 Kvinnor	2004	771	621	635	226	75	287	2639
51322 Sjukvårdsbiträden, röntgenbiträden m.fl.	Totalt	22	9	6	6	4	–	2	28
	2 Kvinnor	20	9	6	4	3	–	1	24
51324 Ambulansförare, ambulanssjukvårdare	Totalt	35	6	16	2	1	–	1	37
	1 Män	25	6	12	1	1	–	–	26
	2 Kvinnor	10	–	4	1	–	–	1	11
5133 Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl.	Totalt	1661	584	522	601	204	50	301	2262
	1 Män	158	42	55	64	15	8	38	222
	2 Kvinnor	1503	542	467	537	189	42	263	2040
5134 Skötare, vårdare m.fl.	Totalt	405	100	87	193	27	26	121	598
	1 Män	113	16	16	42	4	6	25	155
	2 Kvinnor	292	84	71	151	23	20	96	443
5135 Tandsköterskor	Totalt	22	13	2	25	16	3	2	47
	2 Kvinnor	22	13	2	25	16	3	2	47
5139 Övrig vård- och omsorgspersonal	Totalt	18	4	2	13	9	1	2	31
	2 Kvinnor	15	4	1	12	9	1	1	27
514 Frisörer o annan servicepersonal, personliga tjänster	Totalt	31	10	4	42	24	14	2	73
	1 Män	7	1	–	4	2	–	1	11
	2 Kvinnor	24	9	4	38	22	14	1	62
5141 Frisörer, hudterapeuter m.fl.	Totalt	27	8	3	41	24	14	1	68
	1 Män	6	–	–	4	2	–	1	10
	2 Kvinnor	21	8	3	37	22	14	–	58
51411 Frisörer	Totalt	4	1	1	24	15	9	–	28
	2 Kvinnor	4	1	1	23	14	9	–	27
51412 Badbiträden, badmästare	Totalt	12	3	2	5	–	3	–	17
	1 Män	5	–	–	1	–	–	–	6
	2 Kvinnor	7	3	2	4	–	3	–	11
515 Säkerhetspersonal	Totalt	491	121	109	93	41	9	28	584
	1 Män	382	91	90	45	16	3	16	427
	2 Kvinnor	109	30	19	48	25	6	12	157
5151 Brandmän	Totalt	159	38	58	10	4	1	–	169
	1 Män	156	37	58	10	4	1	–	166
5152 Våktare, ordningsvakter m.fl.	Totalt	228	60	31	61	35	3	18	289
	1 Män	161	42	20	26	11	1	11	187
	2 Kvinnor	67	18	11	35	24	2	7	102
5153 Kriminalvårdare	Totalt	95	20	18	20	2	5	9	115
	1 Män	58	9	11	8	1	1	4	66
	2 Kvinnor	37	11	7	12	1	4	5	49

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
5159 Övrig säkerhetspersonal	Totalt	8	2	2	2	–	–	1	10
	1 Män	6	2	1	1	–	–	1	7
52 Försäljningsarbete inom detaljhandel m.m.	Totalt	704	186	99	132	103	6	16	836
	1 Män	220	56	36	24	16	–	2	244
	2 Kvinnor	484	130	63	108	87	6	14	592
522 Försäljare, detaljhandel; demonstratörer m.fl.	Totalt	704	186	99	132	103	6	16	836
	1 Män	220	56	36	24	16	–	2	244
	2 Kvinnor	484	130	63	108	87	6	14	592
5221 Försäljare, dagligvaror	Totalt	349	86	48	48	42	–	5	397
	1 Män	82	17	9	8	6	–	1	90
	2 Kvinnor	267	69	39	40	36	–	4	307
5222 Försäljare, fackhandel	Totalt	266	79	39	68	51	5	7	334
	1 Män	103	31	21	13	8	–	1	116
	2 Kvinnor	163	48	18	55	43	5	6	218
5223 Kaféforeståndare m.fl.	Totalt	28	5	5	6	4	–	2	34
	2 Kvinnor	25	5	4	6	4	–	2	31
5225 Bensinstationsforeståndare, reservdelsförsäljare m.fl.	Totalt	29	4	2	4	3	–	1	33
	1 Män	15	3	–	2	2	–	–	17
	2 Kvinnor	14	1	2	2	1	–	1	16
5227 Demonstratörer, uthyrare m.fl.	Totalt	20	7	3	4	2	1	1	24
	1 Män	9	2	3	–	–	–	–	9
	2 Kvinnor	11	5	–	4	2	1	1	15
6 Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	Totalt	552	86	89	108	65	7	13	660
	1 Män	386	59	68	61	34	3	7	447
	2 Kvinnor	166	27	21	47	31	4	6	213
61 Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	Totalt	552	86	89	108	65	7	13	660
	1 Män	386	59	68	61	34	3	7	447
	2 Kvinnor	166	27	21	47	31	4	6	213
611 Växtodlare inom jordbruk och trädgård	Totalt	230	37	61	60	41	1	9	290
	1 Män	174	28	48	33	21	1	5	207
	2 Kvinnor	56	9	13	27	20	–	4	83
6112 Trädgårdsodlare	Totalt	19	6	3	9	7	–	2	28
	1 Män	11	3	2	2	1	–	1	13
	2 Kvinnor	8	3	1	7	6	–	1	15
6113 Trädgårdsanläggare m.fl.	Totalt	203	30	57	50	33	1	7	253
	1 Män	155	24	45	30	19	1	4	185
	2 Kvinnor	48	6	12	20	14	–	3	68
612 Djuruppfödare och djurskötare	Totalt	140	14	11	25	15	5	2	165
	1 Män	57	3	6	7	4	1	–	64
	2 Kvinnor	83	11	5	18	11	4	2	101
6121 Husdjursuppfödare och husdjurskötare m.fl.	Totalt	106	11	7	17	11	3	1	123
	1 Män	43	2	3	4	2	1	–	47
	2 Kvinnor	63	9	4	13	9	2	1	76
6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare m.fl.	Totalt	29	3	3	7	3	2	1	36
	1 Män	10	1	2	2	1	–	–	12
	2 Kvinnor	19	2	1	5	2	2	1	24
613 Lantbrukare (Växtodlare, djuruppfödare, blandad drift)	Totalt	81	11	4	6	2	–	1	87
	1 Män	65	8	4	6	2	–	1	71
	2 Kvinnor	16	3	–	–	–	–	–	16

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetsjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetsjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
614 Skogsbrukare	Totalt	94	22	11	17	7	1	1	111
	1 Män	85	19	9	15	7	1	1	100
	2 Kvinnor	9	3	2	2	–	–	–	11
61401 Huggare, skogsarbetare	Totalt	81	18	8	14	5	1	1	95
	1 Män	78	18	7	12	5	1	1	90
7 Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	Totalt	5597	1147	790	1359	820	144	55	6956
	1 Män	5398	1098	760	1272	754	135	47	6670
	2 Kvinnor	199	49	30	87	66	9	8	286
71 Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	Totalt	3295	766	505	796	527	63	30	4091
	1 Män	3204	738	483	759	499	60	26	3963
	2 Kvinnor	91	28	22	37	28	3	4	128
711 Gruv- och bergarbetare, stenhuggare	Totalt	72	15	13	21	10	1	–	93
	1 Män	69	13	12	21	10	1	–	90
7111 Gruv- och bergarbetare	Totalt	57	13	11	15	5	1	–	72
	1 Män	54	11	10	15	5	1	–	69
7112 Stenhuggare m.fl.	Totalt	15	2	2	6	5	–	–	21
	1 Män	15	2	2	6	5	–	–	21
712 Byggnads- och anläggningsarbetare m.fl.	Totalt	1731	384	259	412	270	25	5	2143
	1 Män	1716	380	255	409	267	25	5	2125
	2 Kvinnor	15	4	4	3	3	–	–	18
7121 Murare m.fl.	Totalt	85	25	22	38	26	4	–	123
	1 Män	85	25	22	38	26	4	–	123
7122 Betongarbetare m.fl.	Totalt	165	42	22	41	26	3	–	206
	1 Män	164	41	22	40	25	3	–	204
7123 Byggnadsträarbetare, inredningsnickare m.fl.	Totalt	1041	225	151	214	147	9	1	1255
	1 Män	1030	224	148	213	146	9	1	1243
	2 Kvinnor	11	1	3	1	1	–	–	12
71232 Byggnadssnickare, timmermän	Totalt	961	213	141	202	142	6	1	1163
	1 Män	954	212	138	202	142	6	1	1156
	2 Kvinnor	7	1	3	–	–	–	–	7
7124 Anläggningsarbetare m.fl.	Totalt	269	51	45	72	44	3	4	341
	1 Män	267	50	44	71	43	3	4	338
71241 Gatuarbetare, rörläggare	Totalt	48	10	8	15	6	1	4	63
	1 Män	47	9	8	15	6	1	4	62
7129 Övriga byggnads- och anläggningsarbetare m.fl.	Totalt	171	41	19	47	27	6	–	218
	1 Män	170	40	19	47	27	6	–	217
71291 Ställningsbyggare	Totalt	64	17	9	6	5	–	–	70
	1 Män	63	16	9	6	5	–	–	69
713 Byggnadshantverkare	Totalt	1303	315	204	289	190	23	25	1592
	1 Män	1244	295	190	261	169	22	21	1505
	2 Kvinnor	59	20	14	28	21	1	4	87
7131 Takmontörer	Totalt	34	12	8	1	1	–	–	35
	1 Män	34	12	8	1	1	–	–	35
7132 Golvläggare	Totalt	38	8	4	20	15	2	–	58
	1 Män	38	8	4	20	15	2	–	58
7133 Isoleringsmontörer	Totalt	21	8	2	3	2	1	–	24
	1 Män	21	8	2	3	2	1	–	24
7134 Glasmästare	Totalt	29	2	5	5	5	–	–	34
	1 Män	28	2	5	5	5	–	–	33

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
7135 VVS-montörer m. fl.	Totalt	273	58	44	66	41	11	1	339
	1 Män	269	56	43	65	40	11	1	334
7136 Installationselektriker	Totalt	378	77	46	70	53	3	2	448
	1 Män	374	75	46	69	53	3	1	443
7137 Fastighetsskötare	Totalt	503	145	93	120	70	6	22	623
	1 Män	453	129	80	94	50	5	19	547
	2 Kvinnor	50	16	13	26	20	1	3	76
7139 Övriga byggnadshantverkare	Totalt	27	5	2	4	3	–	–	31
	1 Män	27	5	2	4	3	–	–	31
714 Målare, lackerare, skorstensfejare m.fl.	Totalt	189	52	29	74	57	14	–	263
	1 Män	175	50	26	68	53	12	–	243
	2 Kvinnor	14	2	3	6	4	2	–	20
7141 Målare	Totalt	107	33	20	51	40	10	–	158
	1 Män	97	32	19	47	38	8	–	144
	2 Kvinnor	10	1	1	4	2	2	–	14
7142 Lackerare	Totalt	18	3	4	12	9	2	–	30
	1 Män	18	3	4	12	9	2	–	30
7143 Saneringsarbetare m.fl.	Totalt	64	16	5	11	8	2	–	75
	1 Män	60	15	3	9	6	2	–	69
71431 Skorstensfejare, sotare	Totalt	23	7	1	2	2	–	–	25
	1 Män	23	7	1	1	1	–	–	24
72 Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	Totalt	2026	339	259	472	222	73	21	2498
	1 Män	1970	327	253	453	209	70	19	2423
	2 Kvinnor	56	12	6	19	13	3	2	75
721 Gjutare, svetsare, plåtslagare m.fl.	Totalt	505	86	55	153	82	23	–	658
	1 Män	495	85	54	149	79	22	–	644
	2 Kvinnor	10	1	1	4	3	1	–	14
7212 Svetsare och gasskärare	Totalt	245	34	24	86	45	13	–	331
	1 Män	239	33	24	82	42	12	–	321
	2 Kvinnor	6	1	–	4	3	1	–	10
7213 Tunnpåtslagare	Totalt	214	48	26	57	32	9	–	271
	1 Män	210	48	25	57	32	9	–	267
7214 Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare	Totalt	34	3	3	8	3	1	–	42
	1 Män	34	3	3	8	3	1	–	42
722 Smeder, verktygsmakare m.fl.	Totalt	163	15	17	59	26	12	3	222
	1 Män	152	12	16	52	20	12	3	204
	2 Kvinnor	11	3	1	7	6	–	–	18
7221 Smeder	Totalt	81	8	8	7	2	1	1	88
	1 Män	80	8	8	7	2	1	1	87
7222 Verktygsmakare m.fl.	Totalt	33	4	4	14	6	2	–	47
	1 Män	29	3	3	14	6	2	–	43
7223 Verktygsuppsättare	Totalt	24	2	3	19	5	9	1	43
	1 Män	22	1	3	18	4	9	1	40
7224 Slipare m.fl.	Totalt	25	1	2	19	13	–	1	44
	1 Män	21	–	2	13	8	–	1	34
	2 Kvinnor	4	1	–	6	5	–	–	10
723 Maskin- och motorreparatörer	Totalt	1061	163	135	209	88	29	15	1270
	1 Män	1038	158	132	205	87	27	14	1243
	2 Kvinnor	23	5	3	4	1	2	1	27

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetsjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetsjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
7231 Motorfordonsmek.o reparatörer	Totalt	327	51	40	93	52	15	4	420
	1 Män	324	50	39	93	52	15	4	417
7232 Flygmekaniker o reparatörer	Totalt	13	1	2	–	–	–	–	13
	1 Män	12	1	2	–	–	–	–	12
7233 Maskinmekaniker, maskinmontörer och maskinreparatörer m.fl.	Totalt	721	111	93	116	36	14	11	837
	1 Män	702	107	91	112	35	12	10	814
	2 Kvinnor	19	4	2	4	1	2	1	23
72331 Motormän, motorskötare m.fl. (fartyg)	Totalt	14	1	2	–	–	–	–	14
	1 Män	12	1	2	–	–	–	–	12
724 Elmontörer, tele- och elektronikreparatörer m.fl.	Totalt	297	75	52	51	26	9	3	348
	1 Män	285	72	51	47	23	9	2	332
	2 Kvinnor	12	3	1	4	3	–	1	16
7241 Elmontörer och elreparatörer	Totalt	140	29	21	23	10	6	–	163
	1 Män	133	28	21	22	9	6	–	155
	2 Kvinnor	7	1	–	1	1	–	–	8
7242 Tele- och elektronikreparatörer m.fl.	Totalt	97	27	20	12	5	2	1	109
	1 Män	94	26	19	10	3	2	1	104
7243 Distributionselektriker, teleinjemontörer	Totalt	60	19	11	16	11	1	2	76
	1 Män	58	18	11	15	11	1	1	73
73 Finmekaniskt och grafiskt hantverk, konsthantverk m.m.	Totalt	44	8	4	19	14	2	1	63
	1 Män	37	6	4	13	8	2	1	50
	2 Kvinnor	7	2	–	6	6	–	–	13
731 Finmekaniker m.fl.	Totalt	25	3	4	11	8	–	1	36
	1 Män	22	2	4	7	4	–	1	29
7311 Finmekaniker	Totalt	23	3	4	11	8	–	1	34
	1 Män	20	2	4	7	4	–	1	27
732 Drejare, glashyttarbetare, dekorationsmålare m.fl.	Totalt	13	3	–	3	2	1	–	16
	1 Män	12	3	–	2	1	1	–	14
734 Grafiker m.fl.	Totalt	5	2	–	5	4	1	–	10
74 Annat hantverksarbete	Totalt	232	34	22	72	57	6	3	304
	1 Män	187	27	20	47	38	3	1	234
	2 Kvinnor	45	7	2	25	19	3	2	70
741 Slaktare, bagare, konditorer m.fl.	Totalt	189	26	19	49	40	4	1	238
	1 Män	159	23	18	37	29	3	1	196
	2 Kvinnor	30	3	1	12	11	1	–	42
7411 Slaktare, styckare m.fl.	Totalt	152	16	12	29	25	–	1	181
	1 Män	138	16	12	23	19	–	1	161
	2 Kvinnor	14	–	–	6	6	–	–	20
74111 Slaktare	Totalt	69	7	3	12	9	–	1	81
	1 Män	67	7	3	10	7	–	1	77
74112 Köttmästare, styckare	Totalt	64	6	9	12	12	–	–	76
	1 Män	57	6	9	10	10	–	–	67
	2 Kvinnor	7	–	–	2	2	–	–	9
74113 Charkuterist	Totalt	17	2	–	5	4	–	–	22
	1 Män	12	2	–	3	2	–	–	15
	2 Kvinnor	5	–	–	2	2	–	–	7
7412 Bagare och konditorer	Totalt	32	7	7	15	11	3	–	47
	1 Män	19	5	6	9	6	2	–	28
	2 Kvinnor	13	2	1	6	5	1	–	19

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
7413 Provsmakare och kvalitetsbedömare	Totalt	5	3	–	5	4	1	–	10
	1 Män	2	2	–	5	4	1	–	7
742 Möbelsnickare, modellsnickare m.fl.	Totalt	15	–	2	7	5	1	–	22
	1 Män	14	–	2	5	4	–	–	19
7421 Möbelsnickare m.fl.	Totalt	15	–	2	7	5	1	–	22
	1 Män	14	–	2	5	4	–	–	19
743 Skräddare, tillskärare, tapetserare m.fl.	Totalt	19	5	1	15	11	1	2	34
	1 Män	6	1	–	4	4	–	–	10
	2 Kvinnor	13	4	1	11	7	1	2	24
7434 Sömmare m.fl.	Totalt	7	2	–	3	2	–	1	10
	2 Kvinnor	6	2	–	3	2	–	1	9
7435 Tapetserare	Totalt	8	2	–	7	6	–	1	15
	1 Män	5	1	–	3	3	–	–	8
744 Garvare, skinnberedare och skomakare	Totalt	9	3	–	1	1	–	–	10
	1 Män	8	3	–	1	1	–	–	9
8 Process- och maskinoperatörsarbete, transportarbete m.m.	Totalt	6369	1394	902	1651	1086	132	77	8020
	1 Män	5202	1127	739	1166	694	99	47	6368
	2 Kvinnor	1167	267	163	485	392	33	30	1652
81 Processoperatörsarbete	Totalt	1017	209	178	210	85	25	10	1227
	1 Män	884	181	151	178	67	22	6	1062
	2 Kvinnor	133	28	27	32	18	3	4	165
811 Malmförädlingsoperatörer, brunnsborrhare m.fl.	Totalt	41	6	5	3	1	–	–	44
	1 Män	37	6	5	3	1	–	–	40
8111 Operatörer, stenkross- och malmförädlingsanläggning	Totalt	16	3	2	2	1	–	–	18
	1 Män	13	3	2	2	1	–	–	15
8112 Brunnsborrhare m.fl.	Totalt	25	3	3	1	–	–	–	26
	1 Män	24	3	3	1	–	–	–	25
812 Processoperatörer vid stål- och metallverk	Totalt	316	50	65	81	27	9	4	397
	1 Män	273	44	50	69	21	8	2	342
	2 Kvinnor	43	6	15	12	6	1	2	55
8121 Ugnoperatörer m.fl.	Totalt	83	14	18	29	7	2	1	112
	1 Män	71	12	15	27	5	2	1	98
	2 Kvinnor	12	2	3	2	2	–	–	14
8122 Valsverksoperatörer	Totalt	75	15	9	10	3	–	1	85
	1 Män	60	13	6	7	2	–	–	67
	2 Kvinnor	15	2	3	3	1	–	1	18
8123 Värmebehandlingsoperatörer	Totalt	16	2	5	4	1	–	1	20
	1 Män	13	2	4	3	–	–	1	16
8124 Tråddragare m.fl.	Totalt	31	4	4	10	6	–	1	41
	1 Män	29	3	4	8	6	–	–	37
8125 Gjuterioperatörer	Totalt	90	10	23	22	9	6	–	112
	1 Män	84	10	19	19	8	5	–	103
	2 Kvinnor	6	–	4	3	1	1	–	9
813 Processoperatörer, glas och keramiska produkter	Totalt	45	13	3	17	14	1	–	62
	1 Män	27	6	2	14	12	1	–	41
	2 Kvinnor	18	7	1	3	2	–	–	21
814 Processoperatörer, trä- och pappersindustri	Totalt	490	105	86	78	31	8	3	568
	1 Män	432	93	76	65	24	7	1	497
	2 Kvinnor	58	12	10	13	7	1	2	71

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetsjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetsjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
8141 Sågverksoperatörer	Totalt	204	48	35	24	7	5	1	228
	1 Män	189	44	33	22	6	5	1	211
	2 Kvinnor	15	4	2	2	1	–	–	17
8142 Processoperatörer, träfiberindustri	Totalt	26	3	1	4	4	–	–	30
	1 Män	21	3	1	1	1	–	–	22
	2 Kvinnor	5	–	–	3	3	–	–	8
8143 Processoperatörer, pappersmassa	Totalt	53	12	13	16	4	–	–	69
	1 Män	51	11	13	15	4	–	–	66
8144 Processoperatörer, papper	Totalt	207	42	37	34	16	3	2	241
	1 Män	171	35	29	27	13	2	–	198
	2 Kvinnor	36	7	8	7	3	1	2	43
815 Processoperatörer, kemisk basindustri	Totalt	45	9	12	13	7	4	–	58
	1 Män	41	8	11	9	4	3	–	50
816 Driftmaskinister m.fl.	Totalt	67	24	7	18	5	3	3	85
	1 Män	64	23	7	18	5	3	3	82
817 Industrirobotoperatörer	Totalt	12	2	–	–	–	–	–	12
	1 Män	9	1	–	–	–	–	–	9
82 Maskinoperatörs- och monteringsarbete	Totalt	3102	448	409	1046	755	89	30	4148
	1 Män	2308	289	300	661	428	60	18	2969
	2 Kvinnor	794	159	109	385	327	29	12	1179
821 Maskinoperatörer, metall- och mineralbehandling	Totalt	866	89	121	239	141	20	9	1105
	1 Män	755	75	103	197	105	18	7	952
	2 Kvinnor	111	14	18	42	36	2	2	153
8211 Verktygsmaskinoperatörer	Totalt	724	68	89	221	129	18	9	945
	1 Män	621	58	72	179	93	16	7	800
	2 Kvinnor	103	10	17	42	36	2	2	145
82111 NC-och CNC-operatörer	Totalt	91	11	11	33	23	2	1	124
	1 Män	82	8	8	25	16	2	1	107
	2 Kvinnor	9	3	3	8	7	–	–	17
82112 Pressare metall	Totalt	59	3	9	30	16	1	1	89
	1 Män	52	3	9	25	12	1	–	77
	2 Kvinnor	7	–	–	5	4	–	1	12
8212 Maskinoperatörer, sten-, cement- och betongvaror	Totalt	141	21	31	18	12	2	–	159
	1 Män	134	17	31	18	12	2	–	152
	2 Kvinnor	7	4	–	–	–	–	–	7
822 Maskinoperatörer, kemisk-teknisk industri	Totalt	146	25	18	49	35	8	1	195
	1 Män	99	17	11	27	18	3	1	126
	2 Kvinnor	47	8	7	22	17	5	–	69
8221 Maskinoperatörer, läkemedelsindustri och hygienisk industri	Totalt	43	8	5	17	13	3	1	60
	1 Män	20	3	4	5	3	1	1	25
	2 Kvinnor	23	5	1	12	10	2	–	35
8222 Maskinoperatörer, ammunitions- och sprängämnesindustri	Totalt	12	1	1	1	–	1	–	13
	1 Män	6	1	–	1	–	1	–	7
	2 Kvinnor	6	–	1	–	–	–	–	6
8223 Maskinoperatörer, ytbehandling	Totalt	78	14	9	30	21	4	–	108
	1 Män	66	12	7	20	14	1	–	86
	2 Kvinnor	12	2	2	10	7	3	–	22
8229 Övriga maskinoperatörer, kemisk-teknisk industri	Totalt	11	2	3	1	1	–	–	12
	1 Män	6	1	–	1	1	–	–	7
	2 Kvinnor	5	1	3	–	–	–	–	5

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall					Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer		
823 Maskinoperatörer, gummi- och plastindustri	Totalt	234	37	36	56	31	11	–	290	
	1 Män	167	19	26	37	17	8	–	204	
	2 Kvinnor	67	18	10	19	14	3	–	86	
8231 Maskinoperatörer, gummiindustri	Totalt	50	9	8	17	10	1	–	67	
	1 Män	35	4	5	15	8	1	–	50	
	2 Kvinnor	15	5	3	2	2	–	–	17	
8232 Maskinoperatörer, plastindustri	Totalt	184	28	28	39	21	10	–	223	
	1 Män	132	15	21	22	9	7	–	154	
	2 Kvinnor	52	13	7	17	12	3	–	69	
824 Maskinoperatörer, trävaruindustri	Totalt	256	37	18	44	24	8	–	300	
	1 Män	226	29	17	33	16	6	–	259	
	2 Kvinnor	30	8	1	11	8	2	–	41	
825 Maskinoperatörer, grafisk industri, pappersvaruindustri	Totalt	170	31	22	26	17	2	1	196	
	1 Män	131	22	18	17	9	2	–	148	
	2 Kvinnor	39	9	4	9	8	–	1	48	
8251 Maskinoperatörer, tryckeri	Totalt	70	16	5	8	3	–	1	78	
	1 Män	60	12	4	5	1	–	–	65	
	2 Kvinnor	10	4	1	3	2	–	1	13	
8252 Maskinoperatörer, bokbinderi	Totalt	12	–	–	4	4	–	–	16	
	1 Män	10	–	–	2	2	–	–	12	
8253 Maskinoperatörer, pappersvaruindustri	Totalt	88	15	17	14	10	2	–	102	
	1 Män	61	10	14	10	6	2	–	71	
	2 Kvinnor	27	5	3	4	4	–	–	31	
826 Maskinoperatörer, textil-,skinn- och läderindustri	Totalt	88	18	13	27	22	–	–	115	
	1 Män	41	4	9	12	9	–	–	53	
	2 Kvinnor	47	14	4	15	13	–	–	62	
8262 Maskinoperatörer, vävning och stickning	Totalt	20	7	2	5	3	–	–	25	
	1 Män	15	2	2	4	2	–	–	19	
	2 Kvinnor	5	5	–	1	1	–	–	6	
8263 Symaskinoperatörer	Totalt	7	3	–	3	3	–	–	10	
	2 Kvinnor	6	3	–	3	3	–	–	9	
8264 Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning	Totalt	43	7	6	18	15	–	–	61	
	1 Män	16	1	3	7	6	–	–	23	
	2 Kvinnor	27	6	3	11	9	–	–	38	
8269 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri	Totalt	14	1	5	1	1	–	–	15	
	1 Män	7	1	4	1	1	–	–	8	
	2 Kvinnor	7	–	1	–	–	–	–	7	
827 Maskinoperatörer, livsmedelsindustri m.m.	Totalt	371	73	54	77	57	5	5	448	
	1 Män	222	40	32	29	20	2	2	251	
	2 Kvinnor	149	33	22	48	37	3	3	197	
8271 Maskinoperatörer, kött- och fiskberedning	Totalt	119	21	10	23	18	2	–	142	
	1 Män	74	12	6	6	5	–	–	80	
	2 Kvinnor	45	9	4	17	13	2	–	62	
8272 Maskinoperatörer, mejeri	Totalt	39	7	7	10	5	–	2	49	
	1 Män	21	3	4	6	3	–	1	27	
	2 Kvinnor	18	4	3	4	2	–	1	22	
8273 Maskinoperatörer, kvarnindustri	Totalt	7	3	–	6	3	2	–	13	
	1 Män	5	2	–	5	2	2	–	10	
8274 Maskinoperatörer, bageri och konfektyrindustri	Totalt	106	27	18	21	20	–	1	127	
	1 Män	55	14	11	7	6	–	1	62	
	2 Kvinnor	51	13	7	14	14	–	–	65	

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetsjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetsjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
8275 Maskinoperatörer, frukt- och grönsaksberedning	Totalt	40	8	5	9	6	1	1	49
	1 Män	26	6	2	2	2	–	–	28
	2 Kvinnor	14	2	3	7	4	1	1	21
8278 Maskinoperatörer, bryggeri m.m.	Totalt	30	4	7	5	4	–	–	35
	1 Män	21	2	4	2	2	–	–	23
	2 Kvinnor	9	2	3	3	2	–	–	12
828 Montörer	Totalt	763	97	97	472	380	30	13	1235
	1 Män	587	67	70	288	219	18	7	875
	2 Kvinnor	176	30	27	184	161	12	6	360
8281 Fordons-, maskinmontörer m.fl.	Totalt	322	37	53	259	216	11	6	581
	1 Män	251	28	37	175	138	10	3	426
	2 Kvinnor	71	9	16	84	78	1	3	155
8282 Montörer, el- och teleutrustning	Totalt	121	22	17	93	68	6	6	214
	1 Män	71	10	10	38	23	1	4	109
	2 Kvinnor	50	12	7	55	45	5	2	105
8283 Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter	Totalt	231	26	21	101	79	12	1	332
	1 Män	196	21	18	64	49	6	–	260
	2 Kvinnor	35	5	3	37	30	6	1	72
8284 Montörer, träprodukter m.m.	Totalt	87	11	6	17	15	1	–	104
	1 Män	68	8	5	11	9	1	–	79
	2 Kvinnor	19	3	1	6	6	–	–	25
829 Övriga maskinoperatörer och montörer	Totalt	207	41	30	56	48	5	1	263
	1 Män	79	16	14	21	15	3	1	100
	2 Kvinnor	128	25	16	35	33	2	–	163
83 Transport- och maskinförararbete	Totalt	2250	737	315	395	246	18	37	2645
	1 Män	2010	657	288	327	199	17	23	2337
	2 Kvinnor	240	80	27	68	47	1	14	308
831 Lokförare m.fl.	Totalt	177	32	28	27	15	–	3	204
	1 Män	152	29	25	20	11	–	2	172
	2 Kvinnor	25	3	3	7	4	–	1	32
8311 Lokförare, tunnelbaneförare	Totalt	135	20	14	17	8	–	2	152
	1 Män	112	17	12	10	4	–	1	122
	2 Kvinnor	23	3	2	7	4	–	1	30
83111 Lokförare	Totalt	114	17	13	11	5	–	1	125
	1 Män	98	15	11	9	3	–	1	107
	2 Kvinnor	16	2	2	2	2	–	–	18
83112 Tunnelbaneförare	Totalt	20	2	1	6	3	–	1	26
	1 Män	13	1	1	1	1	–	–	14
	2 Kvinnor	7	1	–	5	2	–	1	12
8312 Bangårdspersonal	Totalt	42	12	14	10	7	–	1	52
	1 Män	40	12	13	10	7	–	1	50
832 Fordonsförare	Totalt	1562	562	217	203	132	7	31	1765
	1 Män	1384	495	198	163	107	6	20	1547
	2 Kvinnor	178	67	19	40	25	1	11	218
8321 Bil- och taxiförare	Totalt	171	47	29	23	17	1	3	194
	1 Män	141	35	25	16	10	1	3	157
	2 Kvinnor	30	12	4	7	7	–	–	37
8322 Buss- och spårvagnsförare	Totalt	294	110	43	85	47	4	23	379
	1 Män	237	85	37	60	37	3	12	297
	2 Kvinnor	57	25	6	25	10	1	11	82

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall					Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer		
8323 Lastbils- och långtradarförare	Totalt	1082	399	144	94	67	2	5	1176	
	1 Män	992	370	135	86	59	2	5	1078	
	2 Kvinnor	90	29	9	8	8	–	–	98	
833 Maskinförare	Totalt	465	135	59	161	98	10	3	626	
	1 Män	433	127	55	140	80	10	1	573	
	2 Kvinnor	32	8	4	21	18	–	2	53	
8331 Förare av jordbruks- och skogsmaskiner	Totalt	37	13	2	11	5	–	–	48	
	1 Män	36	12	2	11	5	–	–	47	
8332 Anläggningsmaskinförare m.fl.	Totalt	157	47	20	47	24	3	–	204	
	1 Män	153	46	20	45	22	3	–	198	
8333 Kranförare m.fl.	Totalt	54	16	7	12	4	2	2	66	
	1 Män	48	15	6	10	3	2	1	58	
	2 Kvinnor	6	1	1	2	1	–	1	8	
8334 Truckförare	Totalt	216	58	30	91	65	5	1	307	
	1 Män	195	53	27	74	50	5	–	269	
	2 Kvinnor	21	5	3	17	15	–	1	38	
834 Däckspersonal m.fl.	Totalt	46	8	11	4	1	1	–	50	
	1 Män	41	6	10	4	1	1	–	45	
	2 Kvinnor	5	2	1	–	–	–	–	5	
9 Arbete utan krav på särskild yrkesutbildning	Totalt	2091	763	325	596	419	69	58	2687	
	1 Män	945	309	159	163	105	24	10	1108	
	2 Kvinnor	1146	454	166	433	314	45	48	1579	
91 Servicearbete utan krav på särskild yrkesutbildning	Totalt	1733	681	261	509	357	63	53	2242	
	1 Män	680	250	106	119	75	20	9	799	
	2 Kvinnor	1053	431	155	390	282	43	44	1443	
912 Städare m.fl.	Totalt	737	355	110	288	209	38	25	1025	
	1 Män	180	74	26	48	33	7	3	228	
	2 Kvinnor	557	281	84	240	176	31	22	797	
9122 Hotell- och kontorsstädare m.fl.	Totalt	725	351	109	282	203	38	25	1007	
	1 Män	170	72	25	43	28	7	3	213	
	2 Kvinnor	555	279	84	239	175	31	22	794	
9123 Fönsterputsare	Totalt	9	2	–	6	6	–	–	15	
	1 Män	9	2	–	5	5	–	–	14	
913 Köks- och restaurangbiträden	Totalt	471	126	55	156	103	18	23	627	
	1 Män	86	19	6	23	12	7	2	109	
	2 Kvinnor	385	107	49	133	91	11	21	518	
914 Tidningsdistributörer, vaktmästare m.fl.	Totalt	257	122	43	43	32	4	5	300	
	1 Män	171	82	29	26	17	3	4	197	
	2 Kvinnor	86	40	14	17	15	1	1	103	
9141 Tidningsdistributörer, cateringarbetare m.fl.	Totalt	173	86	29	19	16	1	1	192	
	1 Män	116	60	19	11	9	–	1	127	
	2 Kvinnor	57	26	10	8	7	1	–	65	
91411 Tidningsbud	Totalt	166	84	26	18	16	1	–	184	
	1 Män	113	59	17	10	9	–	–	123	
	2 Kvinnor	53	25	9	8	7	1	–	61	
9142 Vaktmästare m.fl.	Totalt	79	32	14	23	15	3	4	102	
	1 Män	53	20	10	15	8	3	3	68	
	2 Kvinnor	26	12	4	8	7	–	1	34	
915 Renhållnings och återvinningsarbetare	Totalt	215	60	42	12	6	1	–	227	
	1 Män	196	58	37	12	6	1	–	208	
	2 Kvinnor	19	2	5	–	–	–	–	19	

**Tabell 5**

Anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar efter yrke, kön och avvikelse/misstänkt orsak år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents and work-related diseases by occupation, sex and deviation/suspected cause 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yrke	Kön	Arbetsolycksfall			Arbetssjukdomsfall				Totalt antal skador
		Totalt	Fall av person	Rörelse med belastning <sup>1</sup>	Totalt	Belastningsfaktorer	Kemiska/biologiska ämnen	Organisatoriska/sociala faktorer	
91501 Sophämtare, renhållningsarbetare	Totalt	133	46	32	8	4	–	–	141
	1 Män	125	45	29	8	4	–	–	133
	2 Kvinnor	8	1	3	–	–	–	–	8
919 Övriga servicearbetare	Totalt	50	17	11	10	7	2	–	60
	1 Män	44	16	8	10	7	2	–	54
	2 Kvinnor	6	1	3	–	–	–	–	6
92 Arbete inom lantbruk m.m. utan krav på särskild yrkesutbildning	Totalt	12	3	2	–	–	–	–	12
	1 Män	10	2	1	–	–	–	–	10
921 Medhjälpare inom jord-skogsbruk, trädgård och fiske	Totalt	12	3	2	–	–	–	–	12
	1 Män	10	2	1	–	–	–	–	10
93 Annat arbete utan krav på särskild yrkesutbildning	Totalt	255	58	55	72	56	4	3	327
	1 Män	208	45	49	37	28	2	1	245
	2 Kvinnor	47	13	6	35	28	2	2	82
931 Grovarbetare inom bygg och anläggning	Totalt	8	2	–	2	2	–	–	10
	1 Män	8	2	–	2	2	–	–	10
932 Handpaketerare och andra fabriksarbetare	Totalt	107	26	15	52	40	3	2	159
	1 Män	66	15	10	18	13	1	–	84
	2 Kvinnor	41	11	5	34	27	2	2	75
93201 Handpaketerare	Totalt	42	8	5	21	16	1	1	63
	1 Män	25	5	4	9	6	1	–	34
	2 Kvinnor	17	3	1	12	10	–	1	29
933 Godshanterare och expressbud	Totalt	140	30	40	18	14	1	1	158
	1 Män	134	28	39	17	13	1	1	151
	2 Kvinnor	6	2	1	1	1	–	–	7
93302 Flyttkarlar, hjälplastare	Totalt	140	30	40	17	13	1	1	157
	1 Män	134	28	39	16	12	1	1	150
	2 Kvinnor	6	2	1	1	1	–	–	7
99 Ej specificerbara yrken	Totalt	85	21	7	13	6	2	2	98
	1 Män	41	12	3	5	2	2	–	46
	2 Kvinnor	44	9	4	8	4	–	2	52
Samtliga yrken	Totalt	26978	7631	4814	9075	4323	1113	2157	36053
	1 Män	15618	3450	2491	3969	2069	402	519	19587
	2 Kvinnor	11360	4181	2323	5106	2254	711	1638	16466

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 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor		Kön	Avvikelse									Totalt
			1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
01	Byggnader och arbetsområden i marknivå (inom- eller utomhus, tillfälliga eller permanenta)	Totalt	1	1	104	291	3835	145	996	1	5	5379
		1 Män	1	–	69	141	1541	79	608	1	3	2443
		2 Kvinnor	–	1	35	150	2294	66	388	–	2	2936
0101	Byggnads- och anläggningsdelar	Totalt	–	–	83	265	30	92	35	–	1	506
		1 Män	–	–	50	123	15	40	27	–	1	256
		2 Kvinnor	–	–	33	142	15	52	8	–	–	250
010101	Fönster	Totalt	–	–	14	12	3	4	2	–	–	35
		1 Män	–	–	11	8	1	2	2	–	–	24
		2 Kvinnor	–	–	3	4	2	2	–	–	–	11
010102	Dörrar	Totalt	–	–	36	199	4	54	19	–	–	312
		1 Män	–	–	21	76	3	20	12	–	–	132
		2 Kvinnor	–	–	15	123	1	34	7	–	–	180
010103	Väggar	Totalt	–	–	19	7	12	15	7	–	–	60
		1 Män	–	–	9	6	8	9	6	–	–	38
		2 Kvinnor	–	–	10	1	4	6	1	–	–	22
0102	Områden eller kommunikationsutrymmen	Totalt	–	1	20	26	3803	53	960	1	4	4868
		1 Män	–	–	18	18	1524	39	581	1	2	2183
		2 Kvinnor	–	1	2	8	2279	14	379	–	2	2685
010201	Arbetsområden i allmänhet (golv, underlag, mm)	Totalt	–	–	18	23	3544	45	766	1	4	4401
		1 Män	–	–	16	16	1422	35	460	1	2	1952
		2 Kvinnor	–	–	2	7	2122	10	306	–	2	2449
01020102	Glatt golv/underlag till följd av is, snö, regn, vatten	Totalt	–	–	–	4	2857	–	278	–	3	3142
		1 Män	–	–	–	2	1158	–	166	–	1	1327
		2 Kvinnor	–	–	–	2	1699	–	112	–	2	1815
010202	Jordbruksområden (fält, ängar e.d.)	Totalt	–	1	2	–	138	4	102	–	–	247
		1 Män	–	–	2	–	56	2	64	–	–	124
		2 Kvinnor	–	1	–	–	82	2	38	–	–	123
010203	Idrotts- eller sportanläggningar	Totalt	–	–	–	1	27	2	42	–	–	72
		1 Män	–	–	–	1	15	2	30	–	–	48
		2 Kvinnor	–	–	–	–	12	–	12	–	–	24
02	Byggnader, anläggningar, arbetsområden - över marknivå (inom- el. utomhus)	Totalt	4	4	550	59	1462	88	361	–	–	2528
		1 Män	4	3	494	48	816	65	221	–	–	1651
		2 Kvinnor	–	1	56	11	646	23	140	–	–	877
0201	Delar till byggnader över marknivå - stationära (tak, terrasser, dörrar o. fönster, trappor, plattformar)	Totalt	1	4	82	12	998	51	252	–	–	1400
		1 Män	1	3	61	9	443	33	131	–	–	681
		2 Kvinnor	–	1	21	3	555	18	121	–	–	719
020101	Trappor	Totalt	–	–	5	3	835	13	213	–	–	1069
		1 Män	–	–	3	1	300	7	97	–	–	408
		2 Kvinnor	–	–	2	2	535	6	116	–	–	661
020102	Tak, terrasser, glastak, takstolar	Totalt	–	4	66	3	70	13	17	–	–	173
		1 Män	–	3	49	2	69	9	16	–	–	148
		2 Kvinnor	–	1	17	1	1	4	1	–	–	25
020103	Öppning i byggnad över marknivå - hål eller dylikt	Totalt	–	–	4	1	32	1	6	–	–	44
		1 Män	–	–	4	1	27	–	4	–	–	36
020104	Lastkajer, lastbryggor	Totalt	–	–	1	2	55	2	14	–	–	74
		1 Män	–	–	1	2	42	2	12	–	–	59
		2 Kvinnor	–	–	–	–	13	–	2	–	–	15
0202	Anläggningar, arbetsområden över marknivå - stationära	Totalt	2	–	38	12	117	12	41	–	–	222
		1 Män	2	–	35	10	70	11	31	–	–	159
		2 Kvinnor	–	–	3	2	47	1	10	–	–	63
020201	Fasta stegar	Totalt	–	–	14	–	24	2	4	–	–	44
		1 Män	–	–	14	–	20	2	3	–	–	39

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor		Kön	Avvikelse									Totalt
			1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
020202	Stolpar, pyloner, gångbroar, master	Totalt	2	–	19	5	61	7	28	–	–	122
		1 Man	2	–	16	4	31	7	20	–	–	80
		2 Kvinnor	–	–	3	1	30	–	8	–	–	42
0203	Anläggningar, arbetsområden över marknivå - mobila (byggnadsställningar, flyttbara stegar, arbetskorar, lyftplattformar etc)	Totalt	–	–	382	23	256	10	46	–	–	717
		1 Man	–	–	351	17	218	8	41	–	–	635
		2 Kvinnor	–	–	31	6	38	2	5	–	–	82
020301	Flyttbara stegar, trappstegar	Totalt	–	–	349	10	182	5	26	–	–	572
		1 Man	–	–	326	8	152	5	22	–	–	513
		2 Kvinnor	–	–	23	2	30	–	4	–	–	59
020303	Byggnadsställningar på hjul	Totalt	–	–	4	4	9	–	3	–	–	20
		1 Man	–	–	3	3	8	–	3	–	–	17
0204	Anläggningar, arbetsområden över marknivå - tillfälliga (inbegripet tillfälliga byggnadsställningar, selar, båtmansstolar)	Totalt	1	–	47	12	83	14	21	–	–	178
		1 Man	1	–	46	12	80	12	18	–	–	169
020401	Byggnadsställningar (utom på hjul)	Totalt	–	–	46	7	80	12	16	–	–	161
		1 Man	–	–	45	7	78	10	15	–	–	155
020402	Gjutformar	Totalt	1	–	–	4	2	2	4	–	–	13
		1 Man	1	–	–	4	2	2	3	–	–	12
03	Byggnader, anläggningar, arbetsområden - under marknivå	Totalt	–	–	14	–	46	5	19	–	–	84
		1 Man	–	–	14	–	38	5	17	–	–	74
		2 Kvinnor	–	–	–	–	8	–	2	–	–	10
0301	Schakt, gravar, brunnar, diken, slänter, stup, arbetsgravar, reparationsgropar	Totalt	–	–	12	–	44	5	17	–	–	78
		1 Man	–	–	12	–	36	5	15	–	–	68
		2 Kvinnor	–	–	–	–	8	–	2	–	–	10
030101	Schakt, gravar	Totalt	–	–	10	–	8	–	6	–	–	24
		1 Man	–	–	10	–	7	–	6	–	–	23
030102	Brunnar, diken	Totalt	–	–	1	–	17	5	10	–	–	33
		1 Man	–	–	1	–	12	5	9	–	–	27
04	Anordningar för distribution av material, matningsanordningar, rörsystem	Totalt	3	26	27	82	41	19	49	–	2	249
		1 Man	2	25	23	73	23	18	43	–	2	209
		2 Kvinnor	1	1	4	9	18	1	6	–	–	40
0401	Anordningar för distribution av material, rörsystem, stationära - för gas, luft, vätskor, fasta ämnen	Totalt	3	24	25	65	41	17	42	–	2	219
		1 Man	2	23	21	59	23	16	37	–	2	183
		2 Kvinnor	1	1	4	6	18	1	5	–	–	36
040101	Anordningar för distribution av material, rörsystem för gas - stationära	Totalt	1	4	3	4	12	3	6	–	–	33
		1 Man	1	4	3	4	7	3	5	–	–	27
04010101	Rör, slangar, ventiler, kopplingar, reducerventiler (gas)	Totalt	1	4	3	4	11	3	6	–	–	32
		1 Man	1	4	3	4	6	3	5	–	–	26
040102	Fast ventilationssystem, utsugningssystem	Totalt	–	4	3	10	–	6	2	–	1	26
		1 Man	–	4	2	10	–	6	2	–	1	25
040103	Anordningar för distribution av material, rörsystem för vätskor, tjockflytande produkter - stationära	Totalt	2	15	18	48	27	7	33	–	1	151
		1 Man	1	14	15	43	14	7	29	–	1	124
		2 Kvinnor	1	1	3	5	13	–	4	–	–	27
04010301	Rör, slangar, ventiler, kopplingar, kranar, sprutpistoler (vätska)	Totalt	2	15	18	48	27	7	33	–	1	151
		1 Man	1	14	15	43	14	7	29	–	1	124
		2 Kvinnor	1	1	3	5	13	–	4	–	–	27

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
Yttre faktor	Kön	1. El, brand, explosion	2. Läckage, utström- ning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	Totalt	
0402	Anordningar för distribution av material, matningsanordningar, rörsystem - mobila	Totalt	–	1	2	15	–	2	7	–	–	27
	1 Män	–	1	2	13	–	2	6	–	–	24	
040201	Anordningar för distribution av material, rörsystem för gas - mobila	Totalt	–	1	–	8	–	1	6	–	–	16
	1 Män	–	1	–	8	–	1	5	–	–	15	
04020101	Rör, sprutmunstycke, blåspistol	Totalt	–	1	–	8	–	1	6	–	–	16
	1 Män	–	1	–	8	–	1	5	–	–	15	
05	Motorer, anordningar för överföring och lagring av energi	Totalt	77	16	19	91	85	26	66	1	8	389
		1 Män	65	15	15	75	27	13	52	1	6	269
		2 Kvinnor	12	1	4	16	58	13	14	–	2	120
0501	Motorer, energigeneratorer (värme-, elektriska, strålning) även kompressorer, pumpar	Totalt	6	12	4	43	3	14	20	–	7	109
		1 Män	4	12	4	38	2	8	18	–	5	91
		2 Kvinnor	2	–	–	5	1	6	2	–	2	18
050104	Kompressorer, pumpar, fläktar	Totalt	5	11	4	36	2	9	16	–	–	83
		1 Män	3	11	4	33	1	7	14	–	–	73
		2 Kvinnor	2	–	–	3	1	2	2	–	–	10
05010401	Kompressionspumpar	Totalt	4	6	3	28	1	6	8	–	–	56
		1 Män	2	6	3	25	–	4	6	–	–	46
		2 Kvinnor	2	–	–	3	1	2	2	–	–	10
05010402	Kylaggregat	Totalt	1	1	1	5	–	2	3	–	–	13
		1 Män	1	1	1	5	–	2	3	–	–	13
050105	Strålningsgeneratorer	Totalt	–	–	–	2	–	4	1	–	7	14
05010501	Röntgengeneratorer, optiska skannrar	Totalt	–	–	–	2	–	4	1	–	7	14
0502	Anordningar för överföring och lagring av energi (mekaniska, pneumatiska, hydrauliska, elektriska inkl batterier, ackumulatörer)	Totalt	71	4	15	46	81	12	45	1	1	276
		1 Män	61	3	11	35	24	5	33	1	1	174
		2 Kvinnor	10	1	4	11	57	7	12	–	–	102
050201	Mekanisk kraftöverföring	Totalt	9	–	–	8	11	2	7	–	–	37
		1 Män	9	–	–	8	5	1	6	–	–	29
05020101	Transmissionsledning	Totalt	9	–	–	3	11	2	6	–	–	31
		1 Män	9	–	–	3	5	1	6	–	–	24
050204	Elektrisk kraftöverföring (elektrisk krets)	Totalt	62	4	15	38	70	10	36	1	1	237
		1 Män	52	3	11	27	19	4	26	1	1	144
		2 Kvinnor	10	1	4	11	51	6	10	–	–	93
05020401	Elinstallationer (fasta)	Totalt	34	1	11	15	3	8	9	–	–	81
		1 Män	27	1	7	12	1	2	8	–	–	58
		2 Kvinnor	7	–	4	3	2	6	1	–	–	23
05020402	Handlampor, sladdar, förlängningssladdar o.d.	Totalt	13	–	3	13	64	1	14	–	–	108
		1 Män	12	–	3	10	15	1	6	–	–	47
		2 Kvinnor	1	–	–	3	49	–	8	–	–	61
05020405	Kraftnät (transformatorstationer, luftledningar)	Totalt	10	–	1	3	2	1	1	–	–	18
		1 Män	9	–	1	2	2	1	1	–	–	16
05020406	Batterier, ackumulatörer	Totalt	3	3	–	7	1	–	11	–	–	25
		1 Män	3	2	–	3	1	–	11	–	–	20
06	Handverktyg - icke motordrivna	Totalt	1	2	30	1367	12	20	101	–	–	1533
		1 Män	1	1	26	1035	5	13	72	–	–	1153
		2 Kvinnor	–	1	4	332	7	7	29	–	–	380
0601	Icke motordrivna handverktyg - för sågning	Totalt	–	1	–	24	–	1	1	–	–	27
		1 Män	–	1	–	23	–	1	–	–	–	25

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor	Kön	Avvikelse									Totalt
		1. El, brand, explosion	2. Läckage, utström- ning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
060101 Handsågar	Totalt	–	1	–	24	–	1	1	–	–	27
	1 Män	–	1	–	23	–	1	–	–	–	25
06010101 Fogsvans	Totalt	–	–	–	10	–	–	1	–	–	11
	1 Män	–	–	–	10	–	–	–	–	–	10
0602 Icke motordrivna handverktyg - för klippning, separering (inbegripet saxar, plåtsaxar, sekatörer o.d.)	Totalt	–	–	3	739	1	5	5	–	–	753
	1 Män	–	–	3	508	–	3	4	–	–	518
	2 Kvinnor	–	–	–	231	1	2	1	–	–	235
060201 Grensaxar, plåtsaxar, kniptänger, avbitare, sekatörer, trädgårdssaxar	Totalt	–	–	–	47	–	–	1	–	–	48
	1 Män	–	–	–	29	–	–	1	–	–	30
	2 Kvinnor	–	–	–	18	–	–	–	–	–	18
060202 Knivar, slaktknivar, kuttrar	Totalt	–	–	2	673	1	5	4	–	–	685
	1 Män	–	–	2	469	–	3	3	–	–	477
	2 Kvinnor	–	–	–	204	1	2	1	–	–	208
0603 Icke motordrivna handverktyg - för utskärning, uthuggning, avhuggning, avklippning, avskärning	Totalt	–	–	–	21	–	–	–	–	–	21
	1 Män	–	–	–	20	–	–	–	–	–	20
060301 Mejslar, dornar, sylar	Totalt	–	–	–	14	–	–	–	–	–	14
	1 Män	–	–	–	14	–	–	–	–	–	14
0604 Icke motordrivna handverktyg för skrapning, polering, slipning	Totalt	–	–	–	19	–	1	–	–	–	20
	1 Män	–	–	–	14	–	1	–	–	–	15
0605 Icke motordrivna handverktyg för borring, svarvning, skruvning	Totalt	–	–	5	155	1	–	10	–	–	171
	1 Män	–	–	5	138	1	–	8	–	–	152
	2 Kvinnor	–	–	–	17	–	–	2	–	–	19
060501 Skruvnycklar	Totalt	–	–	2	122	1	–	7	–	–	132
	1 Män	–	–	2	109	1	–	6	–	–	118
	2 Kvinnor	–	–	–	13	–	–	1	–	–	14
060502 Skruvmejslar	Totalt	–	–	3	32	–	–	2	–	–	37
	1 Män	–	–	3	28	–	–	1	–	–	32
0606 Icke motordrivna handverktyg - för spikning, nitning, häftning	Totalt	–	–	10	151	1	1	5	–	–	168
	1 Män	–	–	9	142	1	1	3	–	–	156
	2 Kvinnor	–	–	1	9	–	–	2	–	–	12
060601 Hammare, släggor, knoster o.d.	Totalt	–	–	10	151	1	1	5	–	–	168
	1 Män	–	–	9	142	1	1	3	–	–	156
	2 Kvinnor	–	–	1	9	–	–	2	–	–	12
0609 Icke motordrivna handverktyg för materialutvinning och markarbete (inbegripet jordbruksverktyg)	Totalt	–	–	1	22	–	2	45	–	–	70
	1 Män	–	–	1	19	–	1	30	–	–	51
	2 Kvinnor	–	–	–	3	–	1	15	–	–	19
060901 Spadar, skyfflar	Totalt	–	–	1	18	–	1	45	–	–	65
	1 Män	–	–	1	15	–	–	30	–	–	46
	2 Kvinnor	–	–	–	3	–	1	15	–	–	19
0610 Icke motordrivna handverktyg för vaxbehandling, smörjning, tvätt, rengöring	Totalt	–	1	2	29	6	5	8	–	–	51
	1 Män	–	–	2	16	–	4	3	–	–	25
	2 Kvinnor	–	1	–	13	6	1	5	–	–	26
0612 Icke motordrivna handverktyg för fasthållande, gripande	Totalt	–	–	8	148	3	2	25	–	–	186
	1 Män	–	–	6	139	3	2	22	–	–	172
	2 Kvinnor	–	–	2	9	–	–	3	–	–	14
061201 Hävstånger, griptänger, kofotar, bräckjärn, spikutdragare	Totalt	–	–	3	142	3	1	23	–	–	172
	1 Män	–	–	3	133	3	1	22	–	–	162
	2 Kvinnor	–	–	–	9	–	–	1	–	–	10

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor	Kön	Avvikelse									Totalt
		1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
0614 Icke motordrivna stickande eller skärande handverktyg för medicinskt och kirurgiskt arbete	Totalt	–	–	–	42	–	3	–	–	–	45
	2 Kvinnor	–	–	–	36	–	3	–	–	–	39
061401 Sprutor, nålar o.d.	Totalt	–	–	–	34	–	2	–	–	–	36
	2 Kvinnor	–	–	–	31	–	2	–	–	–	33
07 Handhållna eller handstyrda verktyg eller redskap - motordrivna	Totalt	10	4	26	828	12	5	44	–	3	932
	1 Män	8	3	25	778	7	5	37	–	3	866
	2 Kvinnor	2	1	1	50	5	–	7	–	–	66
0701 Handhållna motordrivna verktyg för sågning	Totalt	–	–	4	120	1	2	3	–	–	130
	1 Män	–	–	4	119	1	2	3	–	–	129
070102 Cirkelsågar	Totalt	–	–	–	20	–	1	–	–	–	21
	1 Män	–	–	–	20	–	1	–	–	–	21
070103 Sticksågar	Totalt	–	–	1	38	–	1	–	–	–	40
	1 Män	–	–	1	38	–	1	–	–	–	40
070104 Motorsågar	Totalt	–	–	1	45	1	–	3	–	–	50
	1 Män	–	–	1	44	1	–	3	–	–	49
0702 Handhållna motordrivna verktyg för klippning, separering (inbegripet saxar, plåtsaxar, sekatorer)	Totalt	–	–	–	17	–	–	2	–	–	19
	1 Män	–	–	–	15	–	–	1	–	–	16
0704 Handhållna motordrivna verktyg för skrapning, polering, slipning	Totalt	–	–	10	211	–	–	5	–	1	227
	1 Män	–	–	10	208	–	–	5	–	1	224
070401 Handslipmaskiner	Totalt	–	–	6	166	–	–	2	–	–	174
	1 Män	–	–	6	164	–	–	2	–	–	172
070402 Handhållna putsmaskiner (även med roterande rondell), polermaskiner, hyvelmaskiner	Totalt	–	–	2	21	–	–	2	–	–	25
	1 Män	–	–	2	20	–	–	2	–	–	24
070404 Kapmaskin med skiva eller slipsten (handhållen)	Totalt	–	–	2	24	–	–	1	–	1	28
	1 Män	–	–	2	24	–	–	1	–	1	28
0705 Handhållna motordrivna verktyg för borrar, svarvning, skruvning	Totalt	1	–	4	222	1	1	7	–	–	236
	1 Män	1	–	4	213	1	1	7	–	–	227
070501 Handbormaskin	Totalt	1	–	2	138	1	–	3	–	–	145
	1 Män	1	–	2	135	1	–	3	–	–	142
070502 Skruvdragare, mutterdragare	Totalt	–	–	2	83	–	1	4	–	–	90
	1 Män	–	–	2	77	–	1	4	–	–	84
0706 Handhållna motordrivna verktyg för spikning, nitning, häftning	Totalt	–	–	2	100	–	–	2	–	–	104
	1 Män	–	–	2	92	–	–	2	–	–	96
070603 Spikpistol	Totalt	–	–	1	87	–	–	1	–	–	89
	1 Män	–	–	1	82	–	–	1	–	–	84
0708 Handhållna motordrivna verktyg för svetsning, limning	Totalt	6	2	1	47	1	–	4	–	2	63
	1 Män	5	1	1	44	1	–	4	–	2	58
0709 Handhållna motordrivna verktyg för materialutvinning och markarbete (inbegripet jordbruksverktyg, betongspett)	Totalt	–	1	–	17	–	–	2	–	–	20
	1 Män	–	1	–	16	–	–	2	–	–	19
070901 Tryckluftspett (även lätta), bergbormaskiner, betongspett o.d.	Totalt	–	1	–	17	–	–	2	–	–	20
	1 Män	–	1	–	16	–	–	2	–	–	19

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor		Kön	Avvikelse									Totalt
			1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
0710	Handhållna motordrivna verktyg eller redskap för vaxbehandling, smörjning, tvätt, rengöring	Totalt	2	1	3	43	9	2	13	–	–	73
		1 Män	2	1	2	35	4	2	7	–	–	53
		2 Kvinnor	–	–	1	8	5	–	6	–	–	20
071001	Dammsugare	Totalt	–	–	–	8	7	2	9	–	–	26
		1 Män	–	–	–	3	2	2	3	–	–	10
		2 Kvinnor	–	–	–	5	5	–	6	–	–	16
071003	Högtryckstvätt	Totalt	1	1	3	15	–	–	2	–	–	22
		1 Män	1	1	2	15	–	–	2	–	–	21
0712	Handhållna motordrivna verktyg för fasthållande, gripande	Totalt	–	–	–	13	–	–	–	–	–	13
		1 Män	–	–	–	12	–	–	–	–	–	12
0713	Handhållna motordrivna verktyg för matlagning (utom knivar)	Totalt	1	–	–	9	–	–	–	–	–	10
		2 Kvinnor	1	–	–	9	–	–	–	–	–	10
08	Handverktyg - utan uppgift om motorisering	Totalt	–	–	2	29	–	–	3	–	1	35
		1 Män	–	–	2	27	–	–	3	–	1	33
0812	Handverktyg utan uppgift om motorisering för fasthållande, gripande	Totalt	–	–	2	7	–	–	2	–	–	11
		1 Män	–	–	2	6	–	–	2	–	–	10
09	Flyttbara eller mobila maskiner och utrustning	Totalt	2	4	33	241	71	20	45	–	1	417
		1 Män	2	4	29	217	60	18	36	–	1	367
		2 Kvinnor	–	–	4	24	11	2	9	–	–	50
0901	Flyttbara eller mobila maskiner för utvinning och markarbete, bygg- och anläggningsarbeten	Totalt	1	4	23	123	42	13	15	–	–	221
		1 Män	1	4	21	120	38	12	15	–	–	211
		2 Kvinnor	–	–	2	3	4	1	–	–	–	10
090101	Slagnings-, stöt- och uppdragningsutrustning	Totalt	–	–	–	9	2	1	–	–	–	12
		1 Män	–	–	–	9	2	1	–	–	–	12
09010101	Slag-, stöt- och bormaskiner, framdrivningsmaskiner för selektiv bearbetning	Totalt	–	–	–	9	2	1	–	–	–	12
		1 Män	–	–	–	9	2	1	–	–	–	12
090102	Jordflyttningsutrustning	Totalt	1	1	18	77	30	11	8	–	–	146
		1 Män	1	1	16	74	28	10	8	–	–	138
09010203	Lastare, lastmaskiner, lastskopor	Totalt	–	–	4	15	10	5	3	–	–	37
		1 Män	–	–	4	14	10	4	3	–	–	35
09010205	Schakttraktorer, lastmaskiner	Totalt	1	–	1	30	12	2	2	–	–	48
		1 Män	1	–	1	29	10	2	2	–	–	45
09010206	Hydrauliska grävmaskiner	Totalt	–	1	10	29	7	3	1	–	–	51
		1 Män	–	1	9	29	7	3	1	–	–	50
090103	Komprimerings- och packningsmaskiner, vibratorer	Totalt	–	–	1	9	–	–	1	–	–	11
		1 Män	–	–	1	9	–	–	1	–	–	11
090104	Maskiner för vägbyggnad, vägunderhåll	Totalt	–	–	1	8	3	–	1	–	–	13
		1 Män	–	–	1	8	3	–	1	–	–	13
09010402	Asfaltmaskiner	Totalt	–	–	–	7	3	–	1	–	–	11
		1 Män	–	–	–	7	3	–	1	–	–	11
090105	Betongframställning och betongläggning	Totalt	–	–	2	7	3	–	1	–	–	13
		1 Män	–	–	2	7	2	–	1	–	–	12
090107	Borrings- och sonderingsutrustning	Totalt	–	–	1	11	2	1	2	–	–	17
		1 Män	–	–	1	11	1	1	2	–	–	16
0902	Flyttbara eller mobila maskiner för jordbruk eller skogsbruk	Totalt	–	–	9	70	21	7	17	–	1	125
		1 Män	–	–	7	61	18	6	14	–	1	107
		2 Kvinnor	–	–	2	9	3	1	3	–	–	18

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor	Kön	Avvikelse									Totalt
		1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
090202 Slättermaskiner, gräsklippare, rójmaskiner	Totalt	–	–	1	21	3	–	8	–	1	34
	1 Män	–	–	–	17	1	–	7	–	1	26
09020202 Gräsklippare	Totalt	–	–	1	21	3	–	8	–	1	34
	1 Män	–	–	–	17	1	–	7	–	1	26
090203 Självgående jordbruksmaskiner, traktorer	Totalt	–	–	6	36	6	7	8	–	–	63
	1 Män	–	–	6	33	6	6	7	–	–	58
09020301 Jordbrukstraktor	Totalt	–	–	6	34	5	6	8	–	–	59
	1 Män	–	–	6	31	5	6	7	–	–	55
0904 Mobila maskiner för golvrengöring	Totalt	–	–	–	19	4	–	6	–	–	29
	1 Män	–	–	–	10	–	–	1	–	–	11
	2 Kvinnor	–	–	–	9	4	–	5	–	–	18
090403 Golvvårdsmaskiner utan sittplats för operatör	Totalt	–	–	–	10	2	–	4	–	–	16
	2 Kvinnor	–	–	–	5	2	–	3	–	–	10
0999 Andra flyttbara eller mobila maskiner och utrustning, t ex snöplog, snöslunga, ismaskin, avfallskomprimator	Totalt	1	–	1	24	2	–	6	–	–	34
	1 Män	1	–	1	22	2	–	5	–	–	31
10 Stationära maskiner och utrustning	Totalt	31	49	65	1514	84	82	118	–	5	1948
	1 Män	20	38	48	1154	62	56	93	–	4	1475
	2 Kvinnor	11	11	17	360	22	26	25	–	1	473
1002 Maskiner för materialberedning - krossning, pulvrering, filtrering, separering, blandning, knådning	Totalt	–	1	7	58	5	5	6	–	1	83
	1 Män	–	1	7	41	5	4	4	–	1	63
	2 Kvinnor	–	–	–	17	–	1	2	–	–	20
100204 Maskiner för krossning eller malning med skruvar, kniv/skärbblad	Totalt	–	–	1	15	–	1	1	–	–	18
	1 Män	–	–	1	10	–	1	1	–	–	13
100214 Maskiner för blandning och knådning - med armar	Totalt	–	–	–	7	–	1	3	–	–	11
100215 Maskiner för blandning, knådning - med växelblandare	Totalt	–	–	2	6	1	1	1	–	1	12
	1 Män	–	–	2	5	1	1	1	–	1	11
1004 Maskiner för materialbearbetning - värmeprocesser (ugnar, torkanläggningar, ångrum)	Totalt	7	20	9	121	10	9	17	–	1	194
	1 Män	3	15	4	47	6	5	12	–	1	93
	2 Kvinnor	4	5	5	74	4	4	5	–	–	101
100402 Torkkammare, torkskåp, torkpannor	Totalt	2	8	6	23	6	4	9	–	1	59
	1 Män	2	8	4	21	4	4	8	–	1	52
10040203 Utrustning för varmhållning	Totalt	–	4	1	8	2	1	5	–	–	21
	1 Män	–	4	1	7	1	1	4	–	–	18
10040205 Värmepannor, varmvattenberedare, vattenpannor o.d.	Totalt	2	2	1	9	1	1	3	–	1	20
	1 Män	2	2	1	9	1	1	3	–	1	20
100404 Kokutrustning för livsmedel	Totalt	3	8	3	93	3	5	6	–	–	121
	1 Män	–	3	–	22	1	1	2	–	–	29
	2 Kvinnor	3	5	3	71	2	4	4	–	–	92
10040401 Kok- och uppvärmningsutrustning för livsmedel	Totalt	3	8	3	93	3	5	6	–	–	121
	1 Män	–	3	–	22	1	1	2	–	–	29
	2 Kvinnor	3	5	3	71	2	4	4	–	–	92
1005 Maskiner för materialbearbetning - kylprocesser (kylproduktion)	Totalt	–	–	4	19	1	6	11	–	–	41
	1 Män	–	–	1	16	–	2	6	–	–	25
	2 Kvinnor	–	–	3	3	1	4	5	–	–	16
100501 Maskiner för kylbehandling och kylproduktion	Totalt	–	–	4	15	1	6	11	–	–	37
	1 Män	–	–	1	13	–	2	6	–	–	22
	2 Kvinnor	–	–	3	2	1	4	5	–	–	15

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor	Kön	Avvikelse									Totalt
		1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
10050102 Kyl- och frysskåp, kylanläggning	Totalt	–	–	4	14	–	6	11	–	–	35
	1 Man	–	–	1	12	–	2	6	–	–	21
	2 Kvinnor	–	–	3	2	–	4	5	–	–	14
1007 Maskiner för formning genom pressning, tillplattning	Totalt	–	–	4	96	4	1	7	–	–	112
	1 Man	–	–	4	80	4	1	7	–	–	96
	2 Kvinnor	–	–	–	16	–	–	–	–	–	16
100701 Formpressar: excenterpress, kantpress, skruvpress, elpress, tryckluftspres	Totalt	–	–	–	48	1	1	1	–	–	51
	1 Man	–	–	–	44	1	1	1	–	–	47
100704 Balpressar	Totalt	–	–	–	7	2	–	3	–	–	12
	1 Man	–	–	–	5	2	–	3	–	–	10
100705 Andra typer av formpressar, bl a hydraulpress	Totalt	–	–	3	14	–	–	1	–	–	18
	1 Man	–	–	3	10	–	–	1	–	–	14
1008 Maskiner för formning - genom kalandrering, valsning, maskiner med valsar (inbegripet pappersbruksmaskiner)	Totalt	1	2	7	132	11	5	13	–	–	171
	1 Man	1	2	6	108	8	4	11	–	–	140
	2 Kvinnor	–	–	1	24	3	1	2	–	–	31
100802 Maskiner för tråddragning (med valsar)	Totalt	–	1	–	16	1	1	2	–	–	21
	1 Man	–	1	–	14	1	1	2	–	–	19
100803 Maskiner för riktning, böjning, bockning (med valsar)	Totalt	–	–	2	34	–	–	–	–	–	36
	1 Man	–	–	2	31	–	–	–	–	–	33
100805 Pappersbruksmaskiner med valsar	Totalt	1	1	4	60	8	4	9	–	–	87
	1 Man	1	1	3	50	5	3	7	–	–	70
	2 Kvinnor	–	–	1	10	3	1	2	–	–	17
1009 Maskiner för formning genom insprutning, extrudering, blästring, tråddragning, formpressning, smältning, gjutning	Totalt	10	11	2	45	6	4	6	–	–	84
	1 Man	8	10	2	41	4	4	5	–	–	74
	2 Kvinnor	2	1	–	4	2	–	1	–	–	10
100901 Maskin för insprutning, extrudering	Totalt	1	1	–	17	1	–	1	–	–	21
	1 Man	1	1	–	14	–	–	–	–	–	16
100902 Maskiner för pressning, formning	Totalt	–	–	1	10	2	1	2	–	–	16
	1 Man	–	–	1	10	2	1	2	–	–	16
100906 Smältugn	Totalt	5	4	1	3	1	–	–	–	–	14
	1 Man	4	4	1	3	1	–	–	–	–	13
100907 Gjutsänk, degel	Totalt	2	3	–	4	–	–	2	–	–	11
	1 Man	2	2	–	4	–	–	2	–	–	10
1010 Maskiner för bearbetning (hyvling, fräsning, ytbehandling, slipning, polering, svarvning, borrar)	Totalt	1	2	3	248	9	6	5	–	–	274
	1 Man	1	2	3	222	8	6	5	–	–	247
	2 Kvinnor	–	–	–	26	1	–	–	–	–	27
101001 Fräsmaskin	Totalt	–	–	–	25	1	2	1	–	–	29
	1 Man	–	–	–	23	1	2	1	–	–	27
101002 Planhyvel	Totalt	–	–	–	29	–	1	1	–	–	31
	1 Man	–	–	–	26	–	1	1	–	–	28
101004 Maskiner för slipning, skärning, skägning/putsning	Totalt	–	1	–	25	–	1	–	–	–	27
	1 Man	–	1	–	24	–	1	–	–	–	26
101005 Planslipmaskin, yt-slipmaskin	Totalt	1	–	1	40	3	1	–	–	–	46
	1 Man	1	–	1	34	2	1	–	–	–	39
101006 Maskin för polering, slipning, putsning	Totalt	–	–	–	10	–	1	–	–	–	11
	1 Man	–	–	–	9	–	1	–	–	–	10
101008 Rikthyvel	Totalt	–	–	–	13	–	–	1	–	–	14
	1 Man	–	–	–	13	–	–	1	–	–	14

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor	Kön	Avvikelse									Totalt
		1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
101009 Universalsvarv, svarvbänk	Totalt	–	1	2	44	4	–	1	–	–	52
	1 Män	–	1	2	43	4	–	1	–	–	51
101013 Borrmaskin, gängmaskin	Totalt	–	–	–	51	–	–	–	–	–	51
	1 Män	–	–	–	41	–	–	–	–	–	41
	2 Kvinnor	–	–	–	10	–	–	–	–	–	10
1011 Maskiner för bearbetning - för sågning	Totalt	–	–	4	273	4	–	4	–	–	285
	1 Män	–	–	4	259	4	–	4	–	–	271
	2 Kvinnor	–	–	–	14	–	–	–	–	–	14
101101 Cirkelsåg	Totalt	–	–	3	172	2	–	2	–	–	179
	1 Män	–	–	3	164	2	–	2	–	–	171
101102 Bandsåg	Totalt	–	–	1	53	–	–	–	–	–	54
	1 Män	–	–	1	50	–	–	–	–	–	51
1012 Maskiner för bearbetning - avskärning, klyvning, avklippning (stansmaskiner, maskinsaxar, skärmaskiner, skärbrännare för syrgas)	Totalt	4	–	1	182	4	10	7	–	1	209
	1 Män	2	–	1	111	2	9	5	–	–	130
	2 Kvinnor	2	–	–	71	2	1	2	–	1	79
101201 Stansmaskin, stanspress	Totalt	–	–	–	16	–	–	1	–	–	17
	1 Män	–	–	–	12	–	–	1	–	–	13
101202 Parallelsax, giljotinsax, skärmaskin	Totalt	3	–	1	77	–	7	2	–	1	91
	1 Män	1	–	1	23	–	6	1	–	–	32
	2 Kvinnor	2	–	–	54	–	1	1	–	1	59
101203 Alligatorsax, ledsax	Totalt	–	–	–	11	–	1	–	–	–	12
101208 Skärmaskin för trä o d	Totalt	–	–	–	36	1	1	1	–	–	39
	1 Män	–	–	–	32	1	1	1	–	–	35
1013 Maskiner för ytbehandling - rengöring, tvätt, torkning, målning, tryckning	Totalt	2	8	9	49	5	14	17	–	–	104
	1 Män	1	5	9	38	1	6	13	–	–	73
	2 Kvinnor	1	3	–	11	4	8	4	–	–	31
101302 Maskin för tvätt	Totalt	2	5	4	15	4	7	14	–	–	51
	1 Män	1	2	4	7	–	2	11	–	–	27
	2 Kvinnor	1	3	–	8	4	5	3	–	–	24
101304 Maskiner för målning och tryckning, plan yta	Totalt	–	–	–	18	–	2	2	–	–	22
	1 Män	–	–	–	18	–	1	2	–	–	21
101305 Valsmaskin för målning, tryckning	Totalt	–	–	1	6	1	2	–	–	–	10
1015 Maskiner för montering - (svetsning, limning, spikning, skruvning, nitning, tråddragning, kabelslagning, sömnad, häftning)	Totalt	4	1	4	84	–	2	5	–	2	102
	1 Män	3	1	3	63	–	2	5	–	2	79
	2 Kvinnor	1	–	1	21	–	–	–	–	–	23
101501 Maskiner för motståndsvetsning	Totalt	–	1	1	32	–	–	3	–	–	37
	1 Män	–	1	1	29	–	–	3	–	–	34
101509 Spolmaskiner, lindnings- och rullningsmaskiner	Totalt	–	–	–	13	–	1	–	–	–	14
	1 Män	–	–	–	9	–	1	–	–	–	10
1016 Maskiner för förpacketering, emballering (fyllning, märkning, förslutning o.d.)	Totalt	1	–	6	117	9	9	8	–	–	150
	1 Män	–	–	1	58	5	6	4	–	–	74
	2 Kvinnor	1	–	5	59	4	3	4	–	–	76
101601 Maskiner för dosering, fyllning	Totalt	–	–	2	25	2	2	–	–	–	31
	1 Män	–	–	–	11	2	–	–	–	–	13
	2 Kvinnor	–	–	2	14	–	2	–	–	–	18
101602 Förpackningsmaskin, etiketteringsmaskin	Totalt	1	–	3	68	5	6	3	–	–	86
	1 Män	–	–	–	32	1	5	2	–	–	40
	2 Kvinnor	1	–	3	36	4	1	1	–	–	46

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor	Kön	Avvikelse									Totalt	
		1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart		
101604	Maskiner för igenspikning (spikmaskiner), förslutning av förpackningar	Totalt	–	–	1	10	1	–	–	–	–	12
1017	Andra maskiner för särskilda industrier (övervakning, provning, diverse)	Totalt	1	–	4	49	4	4	6	–	–	68
		1 Män	1	–	3	39	3	2	6	–	–	54
		2 Kvinnor	–	–	1	10	1	2	–	–	–	14
101702	Diverse maskiner	Totalt	–	–	3	38	4	–	4	–	–	49
		1 Män	–	–	3	33	3	–	4	–	–	43
10170201	Bearbetningscenter, fleroperationsmaskin	Totalt	–	–	2	17	2	–	3	–	–	24
		1 Män	–	–	2	16	1	–	3	–	–	22
10170207	Robot	Totalt	–	–	1	21	1	–	1	–	–	24
		1 Män	–	–	1	17	1	–	1	–	–	20
11	Befordrings-, transport- och lagringsanordningar	Totalt	21	30	416	1781	512	171	731	5	7	3674
		1 Män	13	23	311	1290	330	114	418	5	4	2508
		2 Kvinnor	8	7	105	491	182	57	313	–	3	1166
1101	Stationära transportörer, materiel och system för kontinuerlig godshantering - rulltransportör, rulltrappor och rullramper	Totalt	–	1	20	174	50	25	24	–	–	294
		1 Män	–	1	17	131	39	14	18	–	–	220
		2 Kvinnor	–	–	3	43	11	11	6	–	–	74
110101	Kedjetransportörer, rullbanor	Totalt	–	–	5	50	16	7	6	–	–	84
		1 Män	–	–	4	44	14	7	5	–	–	74
		2 Kvinnor	–	–	1	6	2	–	1	–	–	10
11010101	Kedjetransportör	Totalt	–	–	4	32	8	4	4	–	–	52
		1 Män	–	–	3	29	8	4	3	–	–	47
11010102	Rullbana	Totalt	–	–	1	16	8	2	2	–	–	29
		1 Män	–	–	1	13	6	2	2	–	–	24
110102	Bandtransportörer	Totalt	–	1	5	63	21	11	7	–	–	108
		1 Män	–	1	4	41	17	4	6	–	–	73
		2 Kvinnor	–	–	1	22	4	7	1	–	–	35
11010201	Transportband	Totalt	–	–	3	60	18	10	5	–	–	96
		1 Män	–	–	2	38	15	3	4	–	–	62
		2 Kvinnor	–	–	1	22	3	7	1	–	–	34
110104	Rulltrappor, rullband, rullramper	Totalt	–	–	2	9	8	1	3	–	–	23
		1 Män	–	–	2	6	5	–	2	–	–	15
11010402	Rullband, rullramp	Totalt	–	–	2	8	3	1	1	–	–	15
		1 Män	–	–	2	5	3	–	1	–	–	11
110105	Upphängda transportanordningar, hängbanetransportörer	Totalt	–	–	3	4	1	–	2	–	–	10
1102	Hissar, lyftanordningar - varuhissar, skopelevator, lyftbockar, domkrafter o.d.	Totalt	2	–	40	136	120	17	72	1	–	388
		1 Män	1	–	34	82	86	13	20	1	–	237
		2 Kvinnor	1	–	6	54	34	4	52	–	–	151
110201	Personhissar, varuhissar	Totalt	1	–	24	53	92	12	16	1	–	199
		1 Män	1	–	20	44	73	10	12	1	–	161
		2 Kvinnor	–	–	4	9	19	2	4	–	–	38
11020101	Personhissar	Totalt	1	–	4	19	8	2	2	–	–	36
		1 Män	1	–	1	11	1	1	–	–	–	15
		2 Kvinnor	–	–	3	8	7	1	2	–	–	21
11020103	Utrustning för personlyft (arbetskorg, lyftplattform, bakgavellyft, saxlift, skylift e.d.)	Totalt	–	–	18	32	82	8	13	1	–	154
		1 Män	–	–	18	31	71	7	12	1	–	140
		2 Kvinnor	–	–	–	1	11	1	1	–	–	14

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

		Avvikelse									
Yttre faktor	Kön	1. El, brand, explosion	2. Läckage, utström- ning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	Totalt
110202 Lyftanordning, uppfordringsanordning	Totalt	-	-	13	28	4	3	5	-	-	53
	1 Män	-	-	12	25	3	3	4	-	-	47
11020201 Utrustning för lyftning av fordon, fordonslyft	Totalt	-	-	2	4	4	1	-	-	-	11
	1 Män	-	-	2	4	3	1	-	-	-	10
11020202 Domkrafter, lyftbockar	Totalt	-	-	6	14	-	1	4	-	-	25
	1 Män	-	-	6	14	-	1	4	-	-	25
110203 Andra typer av hiss-, lyftverk, elevatorer	Totalt	-	-	1	10	10	-	1	-	-	22
	1 Män	-	-	1	9	8	-	1	-	-	19
11020302 Lastlyft, lyftbord	Totalt	-	-	-	4	7	-	-	-	-	11
	1 Män	-	-	-	4	6	-	-	-	-	10
1103 Stationära eller mobila kranar, monterade på fordon, lyftkranar, lyftanordningar - för upphängd last	Totalt	2	-	78	182	11	9	6	-	-	288
	1 Män	2	-	74	166	11	5	4	-	-	262
	2 Kvinnor	-	-	4	16	-	4	2	-	-	26
110301 Kranar, traverskranar	Totalt	-	-	52	134	11	6	1	-	-	204
	1 Män	-	-	49	122	11	4	-	-	-	186
	2 Kvinnor	-	-	3	12	-	2	1	-	-	18
11030101 Kranar, tornkran, mobilkran	Totalt	-	-	11	25	6	1	1	-	-	44
	1 Män	-	-	11	24	6	1	-	-	-	42
11030103 Traverskranar, portalkran, hamnkran	Totalt	-	-	29	84	4	4	-	-	-	121
	1 Män	-	-	27	74	4	2	-	-	-	107
	2 Kvinnor	-	-	2	10	-	2	-	-	-	14
11030104 Kranarm på fordon	Totalt	-	-	11	24	1	-	-	-	-	36
	1 Män	-	-	10	23	1	-	-	-	-	34
110302 Vinschar, taljor, balanseringsanordningar	Totalt	2	-	21	46	-	2	4	-	-	75
	1 Män	2	-	20	42	-	1	3	-	-	68
1104 Mobila godshanteringsanordningar, transportvagnar (även motordrivna) - skottkärra, pallyftare o.d.	Totalt	8	1	104	934	97	51	186	2	2	1385
	1 Män	5	1	73	673	69	39	129	2	2	993
	2 Kvinnor	3	-	31	261	28	12	57	-	-	392
110401 Anordning för transport av last utan lyft	Totalt	3	-	38	350	29	21	128	-	-	569
	1 Män	2	-	21	207	13	13	82	-	-	338
	2 Kvinnor	1	-	17	143	16	8	46	-	-	231
11040102 Handkärra, säckkärra	Totalt	1	-	18	156	17	12	78	-	-	282
	1 Män	1	-	7	87	7	7	48	-	-	157
	2 Kvinnor	-	-	11	69	10	5	30	-	-	125
11040103 Container på hjul, rullvagnar, småvagnar, bagagekärror	Totalt	2	-	16	149	6	9	41	-	-	223
	1 Män	1	-	10	88	3	6	27	-	-	135
	2 Kvinnor	1	-	6	61	3	3	14	-	-	88
11040104 Pallyftare	Totalt	-	-	4	37	5	-	7	-	-	53
	1 Män	-	-	4	28	2	-	6	-	-	40
	2 Kvinnor	-	-	-	9	3	-	1	-	-	13
110402 Lyftvagnar	Totalt	5	1	66	582	66	30	57	2	2	811
	1 Män	3	1	52	464	55	26	46	2	2	651
	2 Kvinnor	2	-	14	118	11	4	11	-	-	160
11040201 Motordrivna transportvagnar, lyftvagnar, staplingstransportörer med förarplats	Totalt	3	1	45	434	52	27	44	2	2	610
	1 Män	3	1	35	368	45	23	36	2	2	515
	2 Kvinnor	-	-	10	66	7	4	8	-	-	95
11040202 Motordrivna transportvagnar, lyftvagnar, staplingstransportörer utan förarplats	Totalt	1	-	10	92	4	3	5	-	-	115
	1 Män	-	-	9	61	3	3	3	-	-	79
	2 Kvinnor	1	-	1	31	1	-	2	-	-	36

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor		Kön	Avvikelse									Totalt
			1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
1105	Lyft-, fastgörings- och grip-anordningar, godshanteringsutrustning (stroppar, krokar, linor o.d.)	Totalt	–	–	31	51	43	10	12	–	–	147
		1 Män	–	–	30	42	24	9	10	–	–	115
		2 Kvinnor	–	–	1	9	19	1	2	–	–	32
110501	Kedjor, stålvaror, rep, stroppar, slingor, elastiska spännremmar	Totalt	–	–	22	36	43	9	11	–	–	121
		1 Män	–	–	21	31	24	9	9	–	–	94
		2 Kvinnor	–	–	1	5	19	–	2	–	–	27
110503	Krokar, s-krokar, spärrar	Totalt	–	–	1	8	–	1	–	–	–	10
1106	Stationär lagrings- och paketeringsutrustning, containrar (silor, tankar, cisterner, bassänger)	Totalt	2	7	28	23	33	3	18	–	1	115
		1 Män	2	7	24	21	27	3	12	–	1	97
		2 Kvinnor	–	–	4	2	6	–	6	–	–	18
110601	Stationära silor, samlingsbehållare, staplar, högar	Totalt	–	1	25	4	11	–	12	–	–	53
		1 Män	–	1	21	4	10	–	7	–	–	43
		2 Kvinnor	–	–	4	–	1	–	5	–	–	10
110602	Stationära öppna tankar, cisterner	Totalt	1	1	2	8	19	3	4	–	1	39
		1 Män	1	1	2	7	14	3	3	–	1	32
11060201	Stationära bassänger, dammar, kar	Totalt	–	1	–	2	7	1	–	–	–	11
110603	Stationära slutna tankar, cisterner	Totalt	1	5	1	10	3	–	2	–	–	22
		1 Män	1	5	1	9	3	–	2	–	–	21
11060301	Tankar, behållare (ej gas)	Totalt	1	4	1	10	2	–	2	–	–	20
		1 Män	1	4	1	9	2	–	2	–	–	19
1107	Lagrings- och paketeringsutrustning, containrar - mobila	Totalt	–	–	6	24	5	4	5	–	–	44
		1 Män	–	–	5	20	5	2	5	–	–	37
110701	Containrar, transportbehållare	Totalt	–	–	6	24	5	4	5	–	–	44
		1 Män	–	–	5	20	5	2	5	–	–	37
11070101	Mobila containrar, transportbehållare	Totalt	–	–	5	22	5	2	3	–	–	37
		1 Män	–	–	4	18	5	1	3	–	–	31
1108	Lagertillbehör, hyllor, pallhanteringsutrustning, pallar	Totalt	–	1	67	75	83	31	86	1	3	347
		1 Män	–	1	38	57	46	17	67	1	1	228
		2 Kvinnor	–	–	29	18	37	14	19	–	2	119
110801	Hyllor, pallhyllor	Totalt	–	–	43	17	13	21	5	–	1	100
		1 Män	–	–	21	12	10	10	4	–	–	57
		2 Kvinnor	–	–	22	5	3	11	1	–	1	43
110802	Pallar	Totalt	–	1	23	48	65	9	70	1	2	219
		1 Män	–	1	17	36	33	7	53	1	1	149
		2 Kvinnor	–	–	6	12	32	2	17	–	1	70
1109	Diverse emballage, små och medelstora, mobila (behållare, flaskor, lådor, brandsläckare o.d.)	Totalt	7	20	40	171	67	19	317	1	1	643
		1 Män	3	13	15	88	21	11	151	1	–	303
		2 Kvinnor	4	7	25	83	46	8	166	–	1	340
110902	Behållare, dunkar, fat, flaskor (ej gas)	Totalt	1	15	16	70	7	7	45	–	1	162
		1 Män	–	9	5	33	4	3	24	–	–	78
		2 Kvinnor	1	6	11	37	3	4	21	–	1	84
110903	Gasflaskor, aerosolförpackningar, brandsläckare	Totalt	4	3	3	10	–	1	5	1	–	27
		1 Män	3	3	3	8	–	1	4	1	–	23
110904	Flexibla behållare, "Big Bag"	Totalt	2	1	1	10	8	2	58	–	–	82
		1 Män	–	–	–	8	2	1	31	–	–	42
		2 Kvinnor	2	1	1	2	6	1	27	–	–	40
110906	Avfallskärl, avfallsbehållare, soptunna e.d.	Totalt	–	–	3	20	8	4	26	–	–	61
		1 Män	–	–	1	11	6	2	9	–	–	29
		2 Kvinnor	–	–	2	9	2	2	17	–	–	32

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

		Avvikelse										
Yttre faktor	Kön	1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	Totalt	
12	Landfordon	Totalt	9	6	94	1265	258	74	159	12	8	1885
		1 Man	8	3	76	697	200	55	90	9	7	1145
		2 Kvinnor	1	3	18	568	58	19	69	3	1	740
1201	Fordon - tunga: lastbilar (för lasttransport), bussar (för passagerartransport)	Totalt	6	5	71	321	201	43	72	10	4	733
		1 Man	6	3	61	275	185	40	61	8	4	643
		2 Kvinnor	–	2	10	46	16	3	11	2	–	90
120101	Lastbilar, släpvagnar, påhängsvagnar (transport av laster)	Totalt	2	2	62	235	174	29	47	2	3	556
		1 Man	2	1	54	208	166	27	44	2	3	507
		2 Kvinnor	–	1	8	27	8	2	3	–	–	49
120102	Bussar (personbefordran)	Totalt	3	3	9	81	22	11	21	8	1	159
		1 Man	3	2	7	63	14	10	14	6	1	120
		2 Kvinnor	–	1	2	18	8	1	7	2	–	39
1202	Fordon - lätta (last eller passagerare)	Totalt	3	1	13	503	15	16	20	2	3	576
		1 Man	2	–	11	258	10	12	15	1	2	311
		2 Kvinnor	1	1	2	245	5	4	5	1	1	265
120201	Bilar	Totalt	3	1	12	483	15	16	16	2	3	551
		1 Man	2	–	11	242	10	12	11	1	2	291
		2 Kvinnor	1	1	1	241	5	4	5	1	1	260
1203	Fordon - två- eller trehjuliga, även motordrivna	Totalt	–	–	10	351	41	15	63	–	1	481
		1 Man	–	–	4	116	4	3	10	–	1	138
		2 Kvinnor	–	–	6	235	37	12	53	–	–	343
120301	Motorcyklar, mopeder, vägskotrar	Totalt	–	–	1	67	1	1	7	–	1	78
		1 Man	–	–	–	46	1	–	4	–	1	52
		2 Kvinnor	–	–	1	21	–	1	3	–	–	26
120302	Cyklar, sparkcyklar	Totalt	–	–	6	239	24	6	4	–	–	279
		1 Man	–	–	4	63	2	2	1	–	–	72
		2 Kvinnor	–	–	2	176	22	4	3	–	–	207
1204	Andra landfordon: skidor, skridskor o.d., gånghjälpmedel	Totalt	–	–	–	73	1	–	3	–	–	77
		1 Man	–	–	–	35	1	–	3	–	–	39
		2 Kvinnor	–	–	–	38	–	–	–	–	–	38
120401	Utrustning för förflyttning till fots (skidor, skridskor e.d.)	Totalt	–	–	–	72	1	–	3	–	–	76
		1 Man	–	–	–	34	1	–	3	–	–	38
		2 Kvinnor	–	–	–	38	–	–	–	–	–	38
1299	Andra kända landfordon, hänförliga till grupp 12	Totalt	–	–	–	14	–	–	–	–	–	14
		1 Man	–	–	–	10	–	–	–	–	–	10
13	Andra transportfordon o.d.	Totalt	2	2	5	56	50	40	27	101	2	285
		1 Man	2	1	5	47	37	28	22	76	1	219
		2 Kvinnor	–	1	–	9	13	12	5	25	1	66
1301	Spårbundna fordon, inbegripet enspåriga hängbanor (last)	Totalt	–	1	2	15	12	7	8	8	–	53
		1 Man	–	1	2	14	12	6	8	8	–	51
130101	Tåg, järnvägsvagnar o.d. (last)	Totalt	–	1	2	14	11	6	7	8	–	49
		1 Man	–	1	2	13	11	5	7	8	–	47
1302	Spårbundna fordon, inbegripet enspåriga hängbanor (passagerare)	Totalt	1	–	1	24	23	14	11	93	–	167
		1 Man	1	–	1	20	12	7	8	68	–	117
		2 Kvinnor	–	–	–	4	11	7	3	25	–	50
130201	Tåg, tunnelbanor, spårvagnar, järnvägsvagnar o.d. (passagerare)	Totalt	1	–	1	20	23	14	10	93	–	162
		1 Man	1	–	1	16	12	7	8	68	–	113
		2 Kvinnor	–	–	–	4	11	7	2	25	–	49
1303	Fartyg - fordon på vatten (last)	Totalt	–	–	–	5	4	2	1	–	–	12
		1 Man	–	–	–	5	3	2	1	–	–	11

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor	Kön	Avvikelse									Totalt
		1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
1304 Fartyg - fordon på vatten (passagerare)	Totalt	1	–	–	7	10	10	5	–	1	34
	1 Man	1	–	–	5	9	8	4	–	1	28
1307 Luftfarkoster (passagerare)	Totalt	–	1	1	2	1	6	1	–	1	13
130701 Flygplan (passagerare)	Totalt	–	1	1	2	1	6	1	–	1	13
14 Material, föremål, produkter, maskin- och fordonsdelar, brottstycken, damm	Totalt	1	15	152	824	232	134	571	1	19	1949
	1 Man	–	11	119	682	129	117	450	1	14	1523
	2 Kvinnor	1	4	33	142	103	17	121	–	5	426
1401 Byggnadsmaterial: monteringsfärdiga byggnadsdelar/byggelement, gjutformor, balkar, mursten, tegel o.d.	Totalt	–	–	81	270	70	55	159	–	1	636
	1 Man	–	–	68	237	54	49	144	–	1	553
	2 Kvinnor	–	–	13	33	16	6	15	–	–	83
140101 Byggnadsmaterial, skrymmande	Totalt	–	–	43	196	38	39	113	–	1	430
	1 Man	–	–	37	176	30	36	102	–	1	382
	2 Kvinnor	–	–	6	20	8	3	11	–	–	48
14010101 Monteringsfärdiga byggnadsdelar eller byggelement (dörrar, väggar, fönster o.d.)	Totalt	–	–	12	25	2	1	17	–	–	57
	1 Man	–	–	11	21	2	1	15	–	–	50
14010102 Vägghormar, gjutformor, formsättningar	Totalt	–	–	3	14	5	3	7	–	–	32
	1 Man	–	–	3	14	3	3	7	–	–	30
14010103 Balkar	Totalt	–	–	15	55	17	24	31	–	1	143
	1 Man	–	–	14	53	15	21	27	–	1	131
	2 Kvinnor	–	–	1	2	2	3	4	–	–	12
140102 Byggnadsmaterial, mindre delar	Totalt	–	–	5	13	11	–	14	–	–	43
	1 Man	–	–	5	11	4	–	12	–	–	32
	2 Kvinnor	–	–	–	2	7	–	2	–	–	11
14010201 Mursten, tegelsten, tegelpanna	Totalt	–	–	3	9	9	–	12	–	–	33
	1 Man	–	–	3	8	3	–	11	–	–	25
140103 Byggelement av glas samt diverse	Totalt	–	–	18	31	3	9	6	–	–	67
	1 Man	–	–	14	26	2	6	5	–	–	53
	2 Kvinnor	–	–	4	5	1	3	1	–	–	14
1402 Komponenter, delar till maskiner eller fordon/fartyg: chassi, vevhus, vev, hjul o.d.	Totalt	–	–	22	199	10	11	107	–	–	349
	1 Man	–	–	19	171	7	11	90	–	–	298
	2 Kvinnor	–	–	3	28	3	–	17	–	–	51
140204 Hjul	Totalt	–	–	–	10	–	–	6	–	–	16
	1 Man	–	–	–	8	–	–	4	–	–	12
140205 Däck	Totalt	–	–	10	9	2	–	13	–	–	34
	1 Man	–	–	8	8	–	–	11	–	–	27
1403 Bearbetade delar eller komponenter, maskinverktyg (inbegripet delar och splitter från dessa yttre faktorer)	Totalt	–	–	2	34	2	3	15	–	3	59
	1 Man	–	–	2	26	2	3	14	–	2	49
	2 Kvinnor	–	–	–	8	–	–	1	–	1	10
140301 Bearbetad del	Totalt	–	–	2	23	1	2	9	–	–	37
	1 Man	–	–	2	17	1	2	8	–	–	30
140302 Verktyg, del av verktyg, redskap el. maskin	Totalt	–	–	–	8	1	1	2	–	2	14
	1 Man	–	–	–	7	1	1	2	–	1	12
1404 Monteringskomponenter: skruvar, spikar, muttrar	Totalt	–	–	5	17	3	4	5	–	–	34
	1 Man	–	–	4	17	2	4	5	–	–	32
140401 Skruvar, bultar o.d.	Totalt	–	–	3	6	1	2	5	–	–	17
	1 Man	–	–	2	6	1	2	5	–	–	16
1405 Partiklar, damm, spån, bitar, stänk, splitter, och andra brottstycken	Totalt	–	5	9	67	50	13	23	1	7	175
	1 Man	–	4	5	58	21	9	18	1	6	122
	2 Kvinnor	–	1	4	9	29	4	5	–	1	53

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor	Kön	Avvikelse									Totalt
		1. El, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
140501 Spån, stänk, splitter, bitar, glassplitter	Totalt	–	–	7	64	45	12	22	1	3	154
	1 Män	–	–	4	55	18	8	17	1	2	105
	2 Kvinnor	–	–	3	9	27	4	5	–	1	49
140502 Partiklar, damm	Totalt	–	5	2	1	4	–	1	–	2	15
	1 Män	–	4	1	1	2	–	1	–	2	11
1408 Lagrade produkter (inbegripet gods och emballage i lagerlokal)	Totalt	–	1	10	48	16	10	99	–	1	185
	1 Män	–	1	9	31	7	7	64	–	1	120
	2 Kvinnor	–	–	1	17	9	3	35	–	–	65
140802 Kartonger, diverse emballage	Totalt	–	1	7	44	14	10	92	–	1	169
	1 Män	–	1	6	30	5	7	61	–	1	111
	2 Kvinnor	–	–	1	14	9	3	31	–	–	58
1409 Lagrade produkter - i rullar och på spolar	Totalt	–	–	5	47	7	3	28	–	–	90
	1 Män	–	–	2	33	3	3	25	–	–	66
	2 Kvinnor	–	–	3	14	4	–	3	–	–	24
1412 Last - manuellt hanterad	Totalt	–	–	1	4	2	–	38	–	–	45
	1 Män	–	–	1	2	1	–	16	–	–	20
	2 Kvinnor	–	–	–	2	1	–	22	–	–	25
1499 Andra kända material, föremål, produkter, komponenter eller maskindelar, hänförliga till grupp 14	Totalt	1	9	12	54	62	10	65	–	5	218
	1 Män	–	6	6	32	23	7	46	–	3	123
	2 Kvinnor	1	3	6	22	39	3	19	–	2	95
15 Kemiska, explosiva, radioaktiva eller biologiska ämnen	Totalt	15	81	–	10	2	2	3	1	7	121
	1 Män	10	59	–	6	1	1	3	–	5	85
	2 Kvinnor	5	22	–	4	1	1	–	1	2	36
16 Säkerhetsanordningar och säkerhetsutrustning	Totalt	–	2	9	5	4	3	5	–	4	32
	1 Män	–	2	5	4	4	3	4	–	4	26
1602 Personlig skyddsutrustning	Totalt	–	2	8	4	–	–	–	–	4	18
	1 Män	–	2	5	3	–	–	–	–	4	14
1699 Andra kända säkerhetsanordningar och säkerhetsutrustning, hänförliga till grupp 16	Totalt	–	–	1	–	4	3	5	–	–	13
	1 Män	–	–	–	–	4	3	4	–	–	11
17 Kontorsutrustning, möbler, personlig utrustning, sportutrustning, vapen, hushållsapparater	Totalt	12	8	174	314	337	144	307	10	6	1312
	1 Män	7	2	44	114	69	42	136	5	3	422
	2 Kvinnor	5	6	130	200	268	102	171	5	3	890
1701 Inventarier (möbler)	Totalt	1	1	145	156	221	107	187	1	–	819
	1 Män	–	1	35	62	49	26	73	–	–	246
	2 Kvinnor	1	–	110	94	172	81	114	1	–	573
1702 Datorutrustning, kopiator, telefon, kassaapparat mm	Totalt	3	–	1	12	3	3	9	–	3	34
	1 Män	1	–	–	7	–	1	8	–	–	17
	2 Kvinnor	2	–	1	5	3	2	1	–	3	17
170201 Dator	Totalt	1	–	1	1	2	2	5	–	–	12
1704 Redskap och utrustning för idrott och lek	Totalt	–	–	8	64	74	22	71	4	–	243
	1 Män	–	–	4	20	16	11	42	1	–	94
	2 Kvinnor	–	–	4	44	58	11	29	3	–	149
1705 Vapen	Totalt	4	–	–	5	–	2	2	5	1	19
	1 Män	4	–	–	5	–	–	1	4	1	15
170501 Skjutvapen	Totalt	2	–	–	5	–	2	2	5	1	17
	1 Män	2	–	–	5	–	–	1	4	1	13
1706 Personliga artiklar, kläder	Totalt	3	1	–	5	35	5	25	–	–	74
	1 Män	2	–	–	2	3	1	5	–	–	13
	2 Kvinnor	1	1	–	3	32	4	20	–	–	61

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor	Kön	Avvikelse									Totalt
		1. EI, brand, explosion	2. Läckage, utströmning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan belastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med belastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
170602 Kläder	Totalt	3	–	–	2	30	5	20	–	–	60
	2 Kvinnor	1	–	–	2	28	4	17	–	–	52
1708 Hushållsapparater, hushålls- utrustning, hushållstextilier	Totalt	1	6	20	64	2	4	7	–	–	104
	1 Män	–	1	5	16	1	2	1	–	–	26
	2 Kvinnor	1	5	15	48	1	2	6	–	–	78
18 Människor och andra levande varelser	Totalt	1	–	8	285	499	18	1080	1898	9	3798
	1 Män	–	–	6	103	64	6	104	632	3	918
	2 Kvinnor	1	–	2	182	435	12	976	1266	6	2880
1801 Träd, växter, odlingar	Totalt	–	–	7	25	8	4	10	–	1	55
	1 Män	–	–	6	17	2	4	8	–	1	38
	2 Kvinnor	–	–	1	8	6	–	2	–	–	17
180101 Träd, grenar, stammar o.d.	Totalt	–	–	7	16	7	3	7	–	1	41
	1 Män	–	–	6	14	2	3	7	–	1	33
1802 Djur - husdjur, avelsdjur	Totalt	–	–	1	244	4	–	6	4	–	259
	1 Män	–	–	–	81	1	–	2	3	–	87
	2 Kvinnor	–	–	1	163	3	–	4	1	–	172
180205 Däggdjur (husdjur)	Totalt	–	–	1	242	4	–	6	3	–	256
	1 Män	–	–	–	81	1	–	2	2	–	86
	2 Kvinnor	–	–	1	161	3	–	4	1	–	170
18020502 Nötboskap	Totalt	–	–	–	55	2	–	3	–	–	60
	1 Män	–	–	–	29	1	–	1	–	–	31
	2 Kvinnor	–	–	–	26	1	–	2	–	–	29
18020504 Hästar	Totalt	–	–	1	97	2	–	–	1	–	101
	1 Män	–	–	–	30	–	–	–	1	–	31
	2 Kvinnor	–	–	1	67	2	–	–	–	–	70
18020505 Hundar, katter	Totalt	–	–	–	84	–	–	1	2	–	87
	1 Män	–	–	–	19	–	–	–	1	–	20
	2 Kvinnor	–	–	–	65	–	–	1	1	–	67
1803 Vilda djur, insekter, ormar	Totalt	–	–	–	11	–	–	–	19	–	30
	1 Män	–	–	–	4	–	–	–	11	–	15
	2 Kvinnor	–	–	–	7	–	–	–	8	–	15
180302 Insekter	Totalt	–	–	–	–	–	–	–	12	–	12
180309 Däggdjur	Totalt	–	–	–	11	–	–	–	3	–	14
1806 Människor	Totalt	1	–	–	5	487	14	1064	1875	7	3453
	1 Män	–	–	–	1	61	2	94	618	1	777
	2 Kvinnor	1	–	–	4	426	12	970	1257	6	2676
19 Bulkavfall	Totalt	1	–	1	19	17	8	35	1	–	82
	1 Män	–	–	1	14	7	6	28	1	–	57
	2 Kvinnor	1	–	–	5	10	2	7	–	–	25
1901 Bulkavfall av råmaterial, produkter, material, föremål	Totalt	1	–	–	7	5	5	21	–	–	39
	1 Män	–	–	–	6	2	5	17	–	–	30
1903 Bulkavfall av biologiska ämnen, av växter eller djur	Totalt	–	–	1	12	11	3	14	1	–	42
	1 Män	–	–	1	8	5	1	11	1	–	27
	2 Kvinnor	–	–	–	4	6	2	3	–	–	15
190303 Rester av växter	Totalt	–	–	1	12	10	3	12	1	–	39
	1 Män	–	–	1	8	5	1	10	1	–	26
	2 Kvinnor	–	–	–	4	5	2	2	–	–	13
20 Fysikaliska fenomen och naturfenomen	Totalt	12	1	3	1	3	1	8	8	17	54
	1 Män	7	1	–	1	2	1	4	1	12	29
	2 Kvinnor	5	–	3	–	1	–	4	7	5	25

**Tabell 6**

Anmälda arbetsolyckor efter yttre faktor, kön och avvikelse år 2010. Arbetstagare och egenföretagare  
*Reported occupational accidents by material agent, sex and deviation (main cause) in 2010.*  
*Employees and self-employed persons*

Yttre faktor		Kön	Avvikelse									Totalt
			1. El, brand, explosion	2. Läckage, utström- ning	3. Ras, fall, bristning av föremål	4. Förlorad kontroll <sup>1</sup>	5. Fall av person	6. Rörelse utan be- lastning <sup>2</sup>	7. Rörelse med be- lastning <sup>3</sup>	8. Våld, angrepp, hot etc. <sup>4</sup>	9. Övrigt, oklart	
2002	Naturfenomen och atmosfäriska fenomen (inbegriper områden under vatten, lera, regn, hagel, snö, is, vindstöt o.d.)	Totalt	–	–	3	–	3	1	8	–	11	26
		1 Män	–	–	–	–	2	1	4	–	8	15
		2 Kvinnor	–	–	3	–	1	–	4	–	3	11
2003	Naturkatastrofer (inbegripet översvämning, vulkanutbrott, jordbävning, flodvåg, eld, brand)	Totalt	11	1	–	–	–	–	–	7	–	19
		2 Kvinnor	5	–	–	–	–	–	–	7	–	12
200303	Brand, eld	Totalt	8	1	–	–	–	–	–	7	–	16
		2 Kvinnor	3	–	–	–	–	–	–	7	–	10
	Övriga faktorer/ uppgift saknas	Totalt	1	–	12	22	69	21	86	1	80	292
		1 Män	1	–	2	8	28	12	50	–	45	146
		2 Kvinnor	–	–	10	14	41	9	36	1	35	146
Samtliga faktorer		Totalt	204	251	1744	9084	7631	1026	4814	2040	184	26978
		1 Män	151	191	1314	6514	3450	657	2491	732	118	15618
		2 Kvinnor	53	60	430	2570	4181	369	2323	1308	66	11360

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 bärgning 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



### 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 uttryckning 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. spårområde, 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)

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. Elolycka, brand, explosion, sprängning                                 | <input type="checkbox"/> 8. Skadad av person (fysiskt, även oavsiktligt)                    |
| <input type="checkbox"/> 2. Kontakt (även inandning) kemiskt ämne eller smittämne                  | <input type="checkbox"/> 9. Skadad av djur  |
| <input type="checkbox"/> 3. Den skadade föll   | <input type="checkbox"/> 10. Fysisk överbelastning (lyft eller ansträngande/häftig rörelse) |
| <input type="checkbox"/> 4. Den skadade slog eller stötte emot något (ej vid fall)                 | <input type="checkbox"/> 11. Psykisk överbelastning (hot, chock)                            |
| <input type="checkbox"/> 5. Skadad av maskin, maskindel eller föremål i rörelse (mekanisk rörelse) | <input type="checkbox"/> 12. Snedtramp, feltramp, "spik"-tramp (ej fall)                    |
| <input type="checkbox"/> 6. Skadad av fallande/flygande föremål (ej egen hantering)                | <input type="checkbox"/> 13. Fordonsolycka eller påkörning                                  |
| <input type="checkbox"/> 7. Skadad av hanterat föremål (egen hantering)                            | <input type="checkbox"/> 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.

## 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)

Kemikalies funktion (t.ex. hårdare av lim)

Produktnamn eller kemiskt namn

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

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







