



ARBETSMILJÖ
VERKET

Arbetsmiljöstatistik Rapport 2008:5

Arbetsorsakade besvär 2008

Work-Related Disorders 2008



Arbetsmiljöstatistik Rapport 2008:5

Arbetsorsakade besvär 2008

Work-Related Disorders 2008



Serie: Arbetsmiljöstatistik ISSN 1652-1110
Arbetsmiljöverket
www.av.se

Utgiven september 2008

Layout: Ateljén, SCB
Tryck: SCB-Tryck, Örebro 2008

Arbetsorsakade besvär 2008

Work-Related Disorders 2008

Undersökningen om Arbetsorsakade besvär 2008 genomfördes under perioden januari t.o.m. mars 2008 och avser förhållandena 12 månader bakåt i tiden. Undersökning mäter beståndet av både nya och äldre arbetsrelaterade besvär under ett år.

Frågor om besvär orsakade av arbetet har sedan 1991 och fram till 2002 årligen ställts till ett slumpmässigt urval av hela befolkningen. Från och med 2003 års undersökning omfattas endast de sysselsatta. 2007 gjordes ingen undersökning eftersom det detta år genomfördes en liknande undersökning i hela EU som ett tillägg till AKU. Undersökningen genomförs av Statistiska centralbyrån (SCB) på uppdrag av Arbetsmiljöverket som ansvarar för den officiella statistiken inom området. Frågorna ställs som tilläggsfrågor till SCB:s Arbetskraftsundersökning (AKU). Genom kopplingen till denna undersökning kan särredovisning göras för olika befolkningsgrupper. Uppgifterna från AKU utnyttjas då som bakgrundsinformation. I denna publikation redovisas resultaten könsuppdelade efter socioekonomisk grupp och ålder, yrke och näringsgren.



Jan Weiner, Arbetsmiljöverket, tfn 08-730 90 00
jan.weiner@av.se
www.av.se



Kerstin Fredriksson, SCB, tfn 08-507 940 41
kerstin.fredriksson2@scb.se
www.scb.se

Innehåll

Bakgrund	8
Arbetsorsakade besvär 2008	9
Orsak och var besvärerna finns i kroppen	11
Anmällda arbetsskador	11
Rehabilitering	11
Åtgärder för att ändra arbetsförhållanden	12
Utveckling 1998-2008	14
Arbetsorsakade besvär 1998-2008	14
Besvärens placering i kroppen	14
Besvärens orsaker	14
Sjukfrånvaro 1998-2008	15
Utfall inom vissa yrken	19
Orsak till besvär inom vissa yrken 2004/05/06/08	19
Sjukfrånvaro inom vissa yrken 2004/05/06/08	20
Undersökningens kvalitet	22
0 Inledning	22
1 Innehåll	22
2 Tillförlitlighet	23
3 Aktualitet	24
4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet	25
5 Tillgänglighet och förståelighet	25
Background	27
Work-Related disorders 2008	28
Causes and parts of the body affected by disorders	30
Reported occupational accidents and diseases	30
Rehabilitation	31
Measures to change working conditions	31
Development 1998-2008	33
Work-related disorders 1998-2008	33
Where are the disorders located in the body?	33
Cause of disorders	33
Sick leave 1998-2008	34
Disorders in certain occupations	38
Reasons for disorders in certain occupations 2004/05/06/08	38
Sick leave in in certain occupations 2004/05/06/08	39
List of tables	40

Tabeller och bilagor

Besvär orsakade av arbetsolycka och/eller andra förhållanden i arbetet, efter yrke och kön samt efter näringsgren och kön åren 1998/1999, 2000/2001, 2002/2003, 2004/2005 och 2006/2008 (tabell 1-2)	43-49
1a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 1998/99, 2000/01, 2002/03 2004/05 och 2006/08. Procent av samtliga sysselsatta.	43
1b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden i arbetet än arbetsolyckor fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 1998/99, 2000/01, 2002/03 2004/05 och 2006/08. Procent av samtliga sysselsatta.	45
2a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 1998/99, 2000/01, 2002/03 2004/05 och 2006/08. Procent av samtliga sysselsatta.	47
2b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden i arbetet än arbetsolyckor fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 1998/99, 2000/01, 2002/03 2004/05 och 2006/08. Procent av samtliga sysselsatta.	48
Besvär orsakade av arbetsolycka och/eller andra förhållanden i arbetet. Sjukfrånvaro totalt samt fem veckor eller mer, 2004/05/06/08 (tabell 3-5)	50-59
3a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka fördelade efter yrke (SSYK) och kön samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta i befolkningen.	50
3b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden i arbetet än arbetsolyckor fördelade efter yrke (SSYK) och kön samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta i befolkningen.	52
4a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka fördelade efter näringsgren (SNI) och kön samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta i befolkningen.	55
4b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden i arbetet än arbetsolyckor fördelade efter näringsgren (SNI) och kön samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta i befolkningen.	57
5 Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna p.g.a arbetsolycka eller andra förhållanden i arbetet fördelade efter ålder, kön, socioekonomisk grupp (SEI) samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta i befolkningen.	59

Besvärens placering efter kroppsdel och orsak till besvären, 2004/05/06/08 (tabell 6-8)	60-87
6a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av påfrestande arbetsställningar, korta upprepade arbetsmoment, tung manuell hantering eller andra psykiska påfrestningar fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	60
6b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av arbete vid bildskärm, mobbning, hot eller våld samt buller fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	63
6c Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna p.g.a. vibrationer, värme, kyla, drag, ämnen från växter eller djur, kemiska ämnen samt andra orsaker fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	65
6d Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna i hals, nacke, axel, arm, hand/handled, finger, rygg utom nacke samt höftled, ben eller knä fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	67
6e Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av allergi, hudöverkänslighet, sömnbesvär, oro samt ångest eller depression fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	70
7a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av påfrestande arbetsställningar, korta upprepade arbetsmoment, tung manuell hantering samt andra psykiska påfrestningar fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	73
7b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av arbete vid bildskärm, mobbning, hot eller våld samt buller fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	75
7c Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna p.g.a. vibrationer, värme, kyla, drag, ämnen från växter eller djur, kemiska ämnen samt andra orsaker fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	77
7d Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna i hals, nacke, axel, arm, hand/handled, finger, rygg utom nacke samt höftled, ben, knä fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	79
7e Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av allergi, hudöverkänslighet, sömnbesvär, oro samt ångest eller depression fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	81
8a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av påfrestande arbetsställningar, korta upprepade arbetsmoment, tung manuell hantering samt stress fördelade efter socioekonomisk indelning (SEI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	83

8b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av arbete vid bildskärm, mobbning, hot eller våld samt buller fördelade efter socioekonomisk indelning (SEI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	84
8c Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna p.g.a. vibrationer, värme, kyla, drag, ämnen från växter eller djur, kemiska ämnen samt andra orsaker fördelade efter socioekonomisk indelning (SEI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	85
8d Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna i hals, nacke, axel, arm, hand/handled, finger, rygg utom nacke samt höftled, ben, knä fördelade efter socioekonomisk indelning (SEI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	86
8e Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av allergi, hudöverkänslighet, sömnbesvär, oro samt ångest eller depression fördelade efter socioekonomisk indelning (SEI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta.	87
Bilaga 1a-e Antal svarande efter yrke, näringsgren och socioekonomisk indelning.	88
Bilaga 2 Näringsgrensindelning (SNI2002).	99

Resultaten för grupper med färre än 400 svarande (respektive 800 svarande där förekomsten av besvär är liten) redovisas inte och markeras i tabellerna med (..)

Yrkesindelningen följer den standard för svensk yrkesklassificering (SSYK) som används i SCB:s arbetskraftsundersökningar (AKU).

Näringsgrensindelningen följer den indelning som utnyttjas i AKU och kodades t.o.m. år 2002 efter SNI92. Därefter används Standard för svensk näringsgrensindelning SNI2002. Näringsgrensindelningen bestäms för personer i arbetskraften med utgångspunkt från det enskilda företagets huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där urvalspersonen är sysselsatt.

Bakgrund

Syftet med undersökningen om Arbetsorsakade besvär är att beskriva besvär som människor relaterar till sitt arbete, var i kroppen besvärerna finns och vad i arbetet som kan ha orsakat dem.

Undersökningen inleds med två frågor:

1 Har du någon gång under de senaste 12 månaderna haft fysiska, dvs. kroppsliga, besvär till följd av arbetet, som gjort det svårt för dig att arbeta på jobbet eller utföra det dagliga hemarbetet? Tänk på besvär som följd av olyckshändelse på arbetet, som följd av förhållandena på arbetet eller som följd av besvär som uppstått p.g.a. en olycka på väg till eller från arbetet.

2 Har du någon gång under de senaste 12 månaderna haft andra typer av besvär än fysiska till följd av arbetet, som gjort det svårt för dig att arbeta på jobbet eller utföra det dagliga hemarbetet? Tänk på besvär som följd av stress i arbetet, arbetets innehåll, dåliga relationer till chefer och arbetskamrater, hot eller våld etc.

De personer som svarar JA på en eller på båda frågorna får sedan ytterligare frågor om sina besvär. Genom att fråga när besvärerna började och om det gjorts någon arbetsskadeanmälan kan en jämförelse göras med statistiken över arbetsskador från Arbetsmiljöverkets informationssystem om arbetsskador (ISA). ISA mäter *inflödet av nya arbetsskador* under ett kalenderår till skillnad från undersökningen om Arbetsorsakade besvär som mäter *beståndet av både nya och äldre arbetsorsakade besvär*.

Arbetsorsakade besvär 2008

Av resultaten från den sjuttonde undersökningen om Arbetsorsakade besvär framgår att drygt var femte sysselsatt person i Sverige under de senaste 12 månaderna har haft någon form av besvär som de hänför till arbetet. Besvärerna kan vara av fysisk (kroppslig) eller av annan art (stress, psykiska påfrestningar etc).

Där inte annat uttryckligen sägs gäller samtliga uppgifter om besvär och sjukfrånvaro som redovisas nedan den 12-månadersperiod som föregick undersökningen.

I tabellerna nedan redovisas andelen sysselsatta i Sverige med olika typer av besvär enligt undersökningen 2008. Besvär kan ha uppstått genom arbetsolycka, på grund av andra förhållanden i arbetet eller färdolycka. (Observera att i tabellerna på sid 17 och 18 kan en och samma person ha uppgivit flera typer av besvär. Nedan redovisas andelen som enbart angett kroppsliga respektive andra besvär samt både och).

Besvär till följd av arbetet

Samtliga 21,4 %	
Kvinnor 23,8 %	Män 19,3 %

Enbart kroppsliga besvär

Samtliga 13,2%	
Kvinnor 13,8 %	Män 12,7 %

Enbart andra besvär

Samtliga 4,8 %	
Kvinnor 5,7 %	Män 3,9 %

Både kroppsliga och andra besvär

Samtliga 3,5 %	
Kvinnor 4,4 %	Män 2,7 %

	Samtliga sysselsatta	(KI) ¹	Kvinnor	(KI)	Män	(KI)
Besvär till följd av						
arbetsolycka	2,5 %	(±0,2)	2,0 %	(±0,3)	3,0 %	(±0,3)
färdolycka	0,3 %	(±0,1)	0,3 %	(±0,1)	0,3 %	(±0,1)
andra förhållanden	19,0 %	(±0,6)	21,9 %	(±0,8)	16,3 %	(±0,7)

Observera att en och samma person kan uppgive besvär till följd av mer än en orsak, och kan därmed inkluderas i mer än en av raderna ovan.

1) (KI) står för konfidensintervall, i detta fall med 95% säkerhet. Se även bilaga 1

I besvärundersökningen redovisas besvär med eller utan sjukfrånvaro. Av dem som redovisat arbetsorsakade besvär är det var tredje (33 %) som också säger att de under de senaste 12 månaderna varit sjukfrånvarande på grund av dessa besvär. Av dem som varit sjukfrånvarande på grund av besvär av arbetet har 83 procent av männen och 77 procent av kvinnorna varit sjukfrånvarande på heltid.

	Samtliga sysselsatta	(KI) ¹	Kvinnor	(KI)	Män	(KI)
Besvär till följd av arbetet	21,4 %	(±0,5)	23,8 %	(±0,8)	19,3 %	(±0,7)
därav						
utan sjukfrånvaro	14,4 %	(±0,5)	15,7 %	(±0,7)	13,1 %	(±0,6)
med sjukfrånvaro	7,1 %	(±0,3)	8,1 %	(±0,5)	6,2 %	(±0,4)

1) (KI) står för konfidensintervall, i detta fall med 95% säkerhet. Se även bilaga 1

Sett i perspektivet av samtliga sysselsatta är det var fjortonde som uppger att de under det senaste året haft sådana besvär av arbetet att de varit sjukfrånvarande. Det kan således uppskattas att 314 000 sysselsatta (170 000 kvinnor och 144 000 män) varit sjukfrånvarande till följd av arbetsorsakade besvär någon gång under de senaste 12 månaderna. För ca 133 000 sysselsatta (53 000 män respektive 80 000 kvinnor) omfattar den sammanlagda sjukfrånvaron från arbetet fem veckor eller mer.

I besvärsundersökningen frågas om de arbetsrelaterade besvären lett till sjukfrånvaro. Det finns ingen kompletterande fråga om man vid sådan i någon utsträckning har använt semesterdagar, flexledighet etc. Man kan förmoda att många intervjupersoner ändå har räknat samman alla frånvarordagar till följd av besvär oavsett hur man löst det formellt och ekonomiskt.

Besvär av arbetsolycka leder oftare till sjukfrånvaro än övriga besvär, det gäller oavsett kön. Av de sysselsatta som uppgett att deras besvär beror på arbetsolycka har hälften (49 %) varit sjukfrånvarande till följd av detta. Av dem som uppgett att deras besvär är orsakade av andra förhållanden i arbetet (än olyckor) har knappt var tredje (31 %) varit sjukfrånvarande. Merparten av dem som angivit sjukfrånvaro p.g.a. arbetsorsakade besvär (82 %) uppger att de varit i kontakt med läkare.

I tabellen nedan redovisas för kvinnor respektive män fördelningen av sjukfrånvarons längd under den senaste 12-månadersperioden för arbetsolycka respektive andra förhållanden i arbetet.

	Sjukfrånvaro till följd av besvär av							
	Arbetsolycka				Andra förhållanden i arbetet			
	Procent av syssel- satta		Sysselsatta (avrundade tusental)		Procent av syssel- satta		Sysselsatta (avrundade tusental)	
	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
Sjukfrånvaro¹	1,4	1,0	33	21	4,8	7,2	111	151
därav								
1-3 dagar	0,3	0,2	6	4	0,7	0,8	16	17
4 dagar-1 vecka	0,2	0,2	5	3	1,0	1,2	23	25
8 dagar-2 veckor	0,2	0,2	5	3	0,5	0,7	12	15
3-4 veckor	0,2	0,2	5	4	0,8	0,9	19	20
5-8 veckor	0,1	0,1	3	1	0,4	0,7	10	14
9-13 veckor	0,1	0,0	3	1	0,2	0,4	6	8
14-26 veckor	0,1	0,1	2	1	0,4	0,7	9	14
27-51 veckor	0,1	0,1	2	1	0,3	0,6	6	12
Hela året	0,1	0,1	3	2	0,4	1,2	10	26

1) Sjukfrånvaro som följd av färdolycka var 0,1 procent för såväl kvinnor som män (motsvarande drygt 3000 sysselsatta kvinnor resp. män).

Undersökningen om arbetsorsakade besvär görs som en tilläggsundersökning till de ordinarie Arbetskraftsundersökningarna (AKU). I AKU koncentreras flertalet frågor kring förhållanden under en referensvecka. I genomsnitt var 6,3 procent av de sysselsatta frånvarande från arbetet på grund av sjukdom (7,4 % bland kvinnor och 5,3 % bland män) under någon del av den vecka vederbörande intervjuades för arbetskraftsundersökningen och arbetsorsakade besvär. Av dem som var sjukfrånvarande under mätveckan anger 20 procent bland kvinnor och 21 procent bland män att frånvaron berodde på arbetsorsakade besvär. Motsvarande resultat för 2006 var för kvinnor 32 procent och för män 27.

Orsak och var i kroppen de arbetsorsakade besvären finns

I intervjun får den svarande som uppgivit besvär ange orsaken till dessa utifrån en lista. De vanligast redovisade orsakerna till besvär i arbetet, för både kvinnor och män, är stress och psykiska påfrestningar, påfrestande arbetsställningar samt tung manuell hantering. Nedan visas vissa skillnader för arbetares respektive tjänstemäns arbetsorsakade besvär. *Uppgifter gäller de sammanlagda åren 2004, 2005, 2006 och 2008.* Se även tabell 8a-8e.

Arbetare redovisar oftare än tjänstemän besvär som följd av påfrestande arbetsställningar, korta upprepade arbetsmoment och tung manuell hantering. Både för arbetare och tjänstemän är det vanligare bland kvinnor än bland män med besvär orsakade av dessa faktorer. Särskilt bland kvinnliga arbetare bedöms besvär på grund av dessa orsaker öka med stigande ålder och var femte (18,4 %) kvinnlig arbetare 50 år eller äldre anger besvär på grund av påfrestande arbetsställningar.

När det gäller besvär orsakade av stress och andra psykiska påfrestningar är förhållandet det omvända, tjänstemän redovisar mer besvär än arbetare.

Besvär på grund av stress eller andra psykiska påfrestningar är genomgående vanligare bland kvinnor än bland män.

Om man tittar på förekomsten av fysiska besvär i olika kroppsdelar så gäller bland män att för alla kroppsdelar är besvär vanligare bland arbetare än bland tjänstemän. Bland kvinnliga arbetare och tjänstemän är bilden likadan undantaget besvär i hals och nacke som är lika vanligt bland kvinnliga arbetare som bland kvinnliga tjänstemän. Förutom besvär från höfter och knän visar kvinnor genomgående högre andel med besvär än männen. Besvären bland kvinnor ökar med stigande ålder medan denna utveckling inte är lika tydlig bland männen. Runt 15 procent av kvinnliga arbetare 50 år eller äldre har under det senaste året haft arbetsorsakade besvär från axlar, armar och rygg.

Arbetsorsakade besvär med allergi och hudöverkänslighet är vanligare bland kvinnor än bland män och något vanligare bland arbetare än bland tjänstemän. Sömnbesvär, oro, ångest, depression drabbar däremot tjänstemän i högre utsträckning än arbetare. Inom alla åldersgrupper har kvinnor mer sömn- och nervösa besvär än männen. Mest sömnbesvär (14,1 %) har kvinnliga högre tjänstemän 50 år eller äldre.

Arbetsorsakade besvär relaterade till bildskärmsarbete drabbar främst olika tjänstemannagrupper. Vanligast är dessa bland kvinnliga lägre tjänstemän 50 år eller äldre där mer än var tionde (10,5 %) anger sådana besvär.

Anmällda arbetsskador

De som uppger att de haft arbetsorsakade besvär tillfrågas om en arbetsskadeanmälan lämnats till försäkringskassan. I förekommande fall frågas vad som är skälet till att besvären inte anmälts som arbetsskada. Av dem som uppger att de haft arbetsorsakade besvär säger 15 procent att besvären också är anmälda som arbetsskada. Av dem som ej anmält uppger 9 procent att de inte vet att arbetsskador skall anmälas. 11 procent säger att de avvaktar utredning eller besvärens utveckling. 34 procent uppger att de inte bedömt besvären som så allvarliga att en arbetsskadeanmälan är motiverad. 9 procent uppger att de inte anmält sina besvär eftersom det inte lönar sig, dvs. man får ändå ingen ersättning. 2 procent är rädda att stöta sig med arbetsgivaren och 35 procent har avstått av andra skäl. Fördelningen mellan könen är i stort sett densamma.

Rehabilitering

Tidigare var arbetsgivaren enligt lag skyldig att göra en rehabiliteringsutredning då en anställd på grund av sjukdom varit frånvarande från sitt arbete under längre tid än fyra veckor eller när den anställdes arbete ofta avbrutits av kortare sjukperioder. Lagkravet på att skicka en skriftlig rehabiliteringsutredning till Försäkringskassan har tagits bort. Arbetsgivaren måste ändå lämna upplysningar som behövs för att klarlägga den anställdes behov av rehabilitering när Försäkringskassan så

begär. I den här aktuella undersökningen om arbetsorsakade besvär har frågor kring rehabilitering behållits, men modifierats något för att anpassas till de ändrade legala förutsättningarna. De som uppgivit arbetsorsakade besvär och som varit sjukfrånvarande helt eller delvis under 4 veckor eller mer eller varit frånvarande vid sex eller fler tillfällen tillfrågas om en genomgång gjorts av deras rehabiliteringsbehov. I förekommande fall frågas om hur länge det dröjde innan denna genomgång gjordes. Av de sysselsatta 2008 är det fyra procent av kvinnorna och två procent av männen som uppgett arbetsorsakade besvär som lett till mer än fyra veckors sjukfrånvaro eller sex eller flera frånvarotillfällen. Av dessa uppger totalt 55 procent att en utredning i syfte att förbättra deras möjlighet att klara av arbetet gjorts. Andelen kvinnor, för vilka en utredning gjorts, är 8 procentenheter högre än för männen. (Siffran för män presenteras ej i tabellen på sidan 18 då antalet svarande som fått frågan är färre än 400)

I de fall en utredning genomförts gjordes denna inom två månader efter påbörjad sjukskrivning för 36 procent av kvinnorna och 40 procent av männen. Nästan 30 procent hade varit sjukskrivna i mer än ett halvår innan utredningen gjordes.

Åtgärder för att ändra arbetsförhållanden

Av de sysselsatta som redovisar besvär till följd av arbetet är det 6 procent bland män och 8 procent bland kvinnor som uppger att de p.g.a. sina besvär fått förändrade arbetsuppgifter. Det är 3 procent av männen och 5 procent av kvinnorna som säger att de på grund av besvären minskat sin arbetstid. För kvinnor är det runt 3 procent och för män 2 procent som säger att de omplacerats inom samma företag. Ungefär 5 procent, oavsett kön, svarar att de bytt arbetsgivare. I de fall någon av ovanstående åtgärder vidtagits svarar nästan 80 procent att besvären också minskat. Andelen män som fått minskade besvär p.g.a. åtgärderna är större än bland kvinnorna. Jämfört med 2006 har de vidtagna åtgärderna haft bättre effekt vad gäller besvär och detta gäller speciellt för män.

På frågan om åtgärder har vidtagits på arbetsplatsen så att besvären inte skall förvärras, återkomma eller drabba andra arbetstagare svarar 31 procent av kvinnorna och 24 procent av männen med besvär att så skett. Jämfört med 2006 har andelen bland kvinnor som rapporterar att åtgärder har vidtagits på arbetsplatsen ökat. Av de åtgärder som vidtagits på arbetsplatsen gäller, oavsett kön, 51 procent förändringar i den fysiska arbetsmiljön, runt 22 procent förändringar i arbetsorganisationen eller förändrade arbetsmetoder och ca 9 procent utbildning respektive ny eller förändrad skyddsutrustning. Åtgärder i form av skyddsutrustning eller nya arbetsmetoder rapporteras oftare av män än kvinnor, medan kvinnor i större utsträckning än män anger organisatoriska åtgärder eller personalutbildning.

Kvinnor och män inom olika näringsgrenar 2008 som uppger kroppsliga och/eller andra besvär samt om åtgärder vidtagits på arbetsplatsen. Besvär i procent av sysselsatta samt åtgärder i procent av dem som anger besvär.

(Endast grupper med minst 400 svar per kön har medtagits).

Näringsgren	Kroppsliga och/eller andra besvär		Åtgärder har vidtagits på arbetsplatsen	
	M	Kv	M	Kv
Tillverkning, utvinning av mineral	20,3	22,7	28,0	34,9
Byggverksamhet	25,2	..	19,5	..
Parti- och detaljhandel, reparation av				
Motorfordon m.m.	18,2	20,0	23,6	29,4
Transport, magasinering och kommunikation	20,1	..	18,0	..
Fastighets- och uthyrningverksamhet, företagstjänster	14,9	21,6	27,2	34,4
Utbildning	18,7	26,1	26,8	30,0
Hälsa- och sjukvård, sociala tjänster, veterinärverksamhet	20,6	25,8	22,3	30,1
Personliga och kulturella tjänster	19,7	22,8	21,5	22,1
Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	19,9	24,4	31,5	40,8
Samtliga	19,3	23,8	24,3	31,4

Av tabblån ovan framgår att knappt var tredje kvinna och var fjärde man med besvär uppger att åtgärder vidtagits på deras arbetsplats för att förhindra att sådana besvär skall förvärras, uppkomma igen eller att andra skall drabbas av dem.

Det finns dock stora skillnader mellan hur förhållandena är inom de olika näringsgrenarna. Åtgärder vidtas i störst utsträckning inom offentlig förvaltning där det är 40 procent av kvinnorna och 30 procent av männen som uppger detta. Inom näringsgrenen personliga och kulturella tjänster är det däremot bara drygt var femte kvinna som uppger att åtgärder vidtagits och för männen inom byggverksamhet och transport, magasinering och kommunikation är åtgärder ännu ovanligare.

Utveckling 1998-2008

I det följande kommenteras uppgifterna från tabellerna över utvecklingen 1998-2008 för kvinnor respektive män. Endast statistiskt säkerställda skillnader kommenteras, dvs. sådana skillnader som är säkra med minst 95 procents sannolikhet. Se tabellerna på sidorna 17-18.

Arbetsorsakade besvär 1998-2008

En större andel kvinnor än män anger arbetsorsakade besvär. Både andelen med kroppsliga och andelen med andra besvär än kroppsliga till följd av arbetet har ökat för kvinnor och män mellan åren 1998 och 2003. 2003 var det år då andelen med såväl kroppsliga som andra typer av besvär, såväl för kvinnor som för män, var som högst. Därefter har det skett en minskning. En statistisk säkerställd minskning har också skett sedan den förra undersökningen 2006 för såväl kroppsliga som andra typer av besvär för både kvinnor och män.

Besvär till följd av arbetsolycksfall har för män legat stabilt över åren. Andelen för 2008 ligger på 3,0 procent. Andelen kvinnor som uppger besvär till följd av arbetsolycka är 2,0 procent, vilket är en signifikant minskning både från det relativt höga värdet 2004 och från 2006. Från statistiken över antalet anmälda arbetsskador vet vi att fler män än kvinnor drabbas av arbetsolyckor som leder till sjukfrånvaro.

Besvär som uppstått på grund av andra förhållanden i arbetet än en arbetsolycka är vanligare bland kvinnor (22 %) än bland män (16 %). De högsta värdena noteras för 2003 för att sedan successivt minska. Från 2006 har en statistiskt säkerställd minskning jämfört med 2008 skett för både kvinnor och män.

Besvärens placering i kroppen

Genomgående uppger fler kvinnor än män arbetsorsakade besvär i nacke, rygg och övre extremiteter medan andelen med besvär från undre extremiteter är likartade för kvinnor och män. Efter flera års ökning har ett trendbrott skett. För kvinnor har sedan 2006 en statistiskt säkerställd minskning skett för besvär i alla de kroppsdelar som redovisas i tabellen på sidan 17. För hals, nacke, axlar, armar och rygg gäller minskningen också i jämförelse med 1998. För männen är minskningen av hals- och nackbesvär, axlar, armar och rygg statistiskt säkerställd sedan 2006. För besvär från hals, nacke, axlar och armar gäller minskningen också från 1998.

Bland kvinnor har andelen med hörselbesvär ökat sedan 1998 men minskat sedan 2006. Allergier och besvär av hudöverkänslighet har minskat jämfört med 1998 och för hudöverkänslighet har dessutom besvären minskat sedan 2006. En minskning sedan 2006 kan också noteras vad gäller sömnbesvär, oro, ångest, depressioner och andra nervösa besvär.

För män har andelen med allergibesvär och hudöverkänslighet minskat sedan 1998. Sedan 2006 har dessutom en minskning skett vad gäller hörselbesvär och sömnbesvär.

Besvärens orsaker

För kvinnor är den vanligaste besvärsorsaken stress eller andra psykiska påfrestningar. Andelen kvinnor som uppger sådana besvär har ökat sedan 1998. Dock har en minskning kunnat konstateras jämfört 2003 och denna minskning har fortsatt och är statistiskt signifikant även jämfört med 2006.

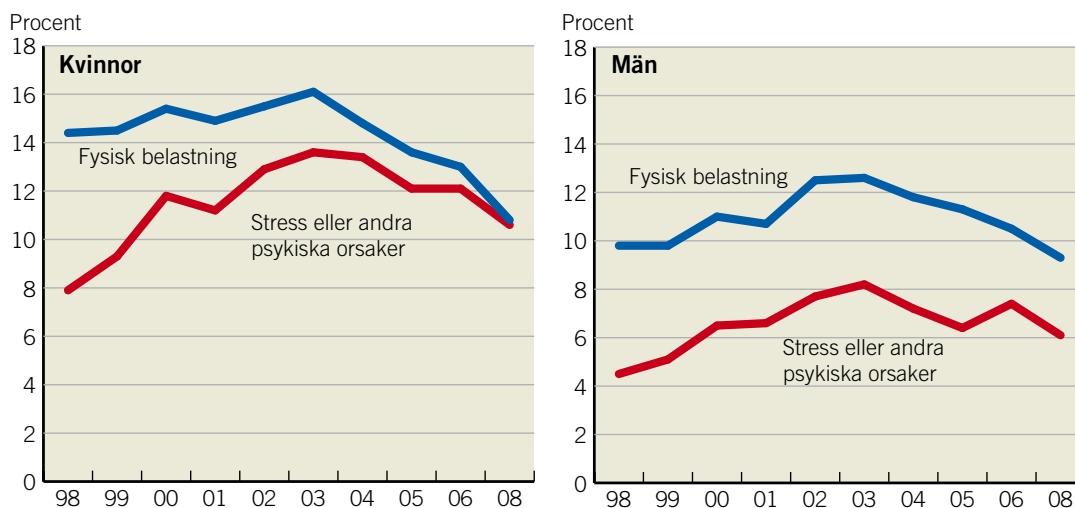
Den näst vanligaste orsaken till besvär bland kvinnor är påfrestande arbetsställningar. Denna typ av besvär var under tiden 1998 till 2005 konstant, men har sedan dess minskat.

Besvär på grund av vibrationer, värme, kyla och drag är ganska ovanligt bland kvinnor, men har ökat något sedan 1998. Sedan 2006 har en minskning skett vad gäller besvär av buller, korta upprepade arbetsmoment, tung manuell hantering och arbete vid bildskärm. Besvär som sätts i samband med mobbing och andra trakasserier är relativt ovanliga men har minskat sedan 2006. Även besvär på grund av hot och våld är ovanliga och har inte förändrats nämnvärt sedan 1998, se tabblån, sidan 17.

Bland *män* är den vanligaste orsaken till besvär påfrestande arbetsställningar, följt av stress och andra psykiska påfrestningar. Besvär orsakade av buller, vibrationer, värme, kyla, drag, mobbning, ämnen från växter eller djur eller kemiska ämnen, påfrestande arbetsställningar och korta upprepade arbetsmoment har minskat jämfört med 1998 och för flera av de uppräknade faktorerna har besvären minskat också sedan 2006. För besvär från arbete med bildskärm samt stress och psykiska påfrestningar har däremot en ökning skett jämfört med 1998 fast sedan 2006 har andelen män med besvär av dessa orsaker åter gått ned. Jämfört med 1998 har stressrelaterade besvär ökat mer än andra besvär, se tabblån, sidan 18.

Under tiden 1998 till 2003 ökade inverkan av stress och psykiska påfrestningar stadigt för både kvinnor och män. Inverkan av fysisk belastning på rörelseapparaten ökade också men inte i samma utsträckning. Mellan 2003 och 2008 minskade de arbetsorsakade besvären både av fysiska och psykiska orsaker. Om man lägger ihop de orsaker som handlar om fysisk belastning på rörelseapparaten (tung manuell hantering, påfrestande arbetsställningar och korta upprepade arbetsmoment) så utgör dessa tillsammans för män fortfarande en vanligare orsak till arbetsorsakade besvär än stress och andra psykiska påfrestningar. För kvinnor utgör fysisk belastning och psykiska påfrestningar 2008 en nästan lika stor orsak till besvär.

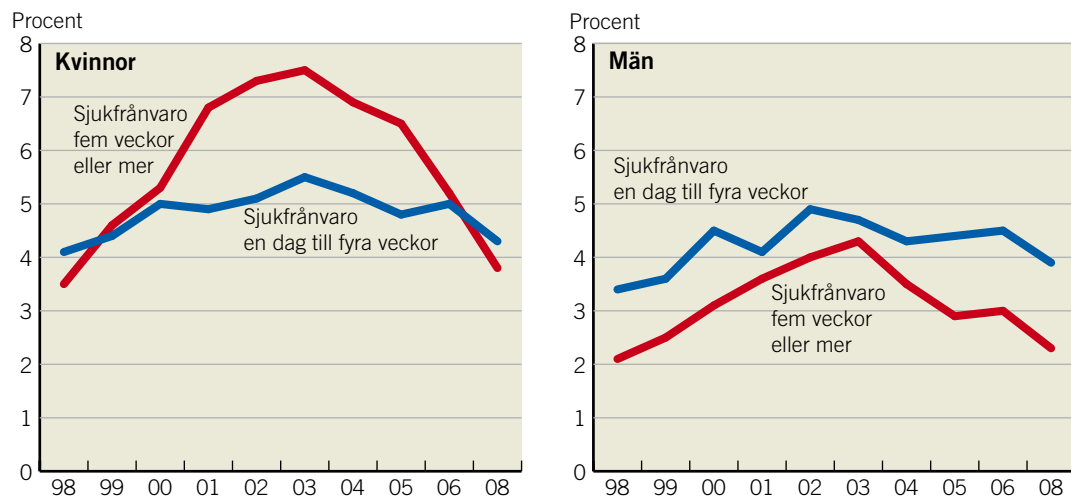
Kvinnor och män som fått besvär till följd av fysisk belastning respektive stress eller andra psykiska orsaker. 1998-2008



Sjukfrånvaro 1998-2008

Årets resultat visar att en minskning skett mellan 2006 och 2008 av andelen *kvinnor* som varit sjukfrånvarande på grund av arbetsorsakade besvär. Det gäller både kortare sjukfrånvaro och frånvaro fem veckor eller mer. Den nedgång som inleddes 2004 har fortsatt och nedgången sedan 2006 är 1,4 procentenheter vad gäller sjukfrånvaro fem veckor eller mer. Bland *män* finns också en statistiskt säkerställd minskning mellan 2006 och 2008 för all arbetsrelaterade sjukfrånvaron. Det är också värt att notera att, under hela tidsperioden från 1998, är andelen män som haft kortare sjukfrånvaro större än de som haft lång. Nu är så åter fallet också bland kvinnorna.

Andel sysselsatta som varit sjukfrånvarande till följd av arbetsorsakade besvär 1998-2008



Några jämförelser åren 1998-2008. Procent av sysselsatta kvinnor

	Intervju under första kvartalet respektive år									
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2008
Förhållande under det senaste året										
Kroppsliga besvär	20,2	21,8	23,6	22,6	23,0	24,8	23,6	21,0	20,8	18,1 1,2
Andra besvär än fysiska	8,5	10,5	12,5	12,2	13,2	14,0	12,9	11,7	11,6	10,1 1,2
Kroppsliga och/eller andra besvär	24,7	27,2	30,1	28,6	30,4	32,0	30,0	27,5	27,1	23,8 2
Besvär som uppstått på grund av										
arbetsolycka	2,0	2,4	2,2	2,3	2,2	2,4	2,9	2,2	2,4	2,0 2
andra förhållanden i arbetet	22,5	24,8	27,9	26,4	28,4	29,6	27,4	25,3	24,6	21,9 2
Arbetet har föranlett besvär i										
hals, nacke	6,3	6,6	7,1	6,7	7,7	7,8	7,2	6,0	5,7	4,3 1,2
axel/arm	10,2	10,5	11,1	10,8	11,4	11,4	11,9	9,8	9,8	6,8 1,2
hand/handled, fingrar	2,7	2,9	3,3	3,0	3,1	3,3	3,5	2,7	2,8	2,3 2
rygg utom nacke	9,1	9,6	10,2	10,2	10,6	11,4	10,8	9,8	9,6	7,6 1,2
höftled, ben, knä	2,2	2,0	2,6	2,6	2,7	2,9	2,7	2,2	2,3	1,9 2
Arbetet har föranlett besvär med										
hörseln	1,0	1,3	1,8	1,7	1,7	2,2	1,9	2,2	2,2	1,6 1,2
allergi (snuva, astma e.d., ej hud)	1,7	1,6	1,9	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,3 1
hudöverkänslighet (eksem, klåda etc.)	2,7	3,3	3,3	2,9	2,7	2,8	2,3	2,2	2,0	1,6 1,2
sömnbesvär	.	.	.	.	.	.	8,5	8,4	8,6	7,2 2
oro, ångest, depression eller andra nervösa besvär	.	.	.	.	.	.	.	.	7,0	6,1 2
Arbetet har orsakat besvär p.g.a.										
buller	0,7	0,8	1,2	1,1	1,2	1,6	1,3	1,2	1,2	0,9 2
vibrationer	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1 1
värme, kyla, drag etc.	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,7	0,4	0,5	0,4	0,3 1
ämnen från växter/djur	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,6	0,4	0,3	0,2	0,3
kemiska ämnen	1,3	1,5	1,7	1,5	1,2	1,2	0,9	0,9	0,8	0,6 1
påfrestande arbetsställningar	10,5	10,1	11,2	10,8	11,3	12,0	10,6	10,2	9,6	7,7 1,2
korta, upprepade arbetsmoment	3,9	3,6	3,9	4,1	4,1	4,9	4,3	4,1	3,5	2,9 1,2
tung manuell hantering	7,0	6,8	7,4	7,5	8,1	8,8	7,8	7,5	6,5	5,1 1,2
arbete vid bildskärm/pc	2,7	3,5	3,8	3,3	4,2	4,1	4,7	4,1	3,8	2,7 2
mobbning, trakasserier	0,4	0,5	0,4	0,4	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,4 2
hot eller våld	0,5	0,5	0,6	0,5	0,7	0,7	0,5	0,6	0,7	0,5
stress, psykiska påfrestande	7,9	9,3	11,8	11,2	12,9	13,6	13,4	12,1	12,1	10,6 1,2
Besvär med och utan sjukfrånvaro										
besvär utan sjukfrånvaro	17,0	18,2	19,8	16,9	18,0	18,9	18,0	16,2	16,8	15,7 1,2
sjukfrånvaro minst en dag	7,6	9,0	10,4	11,7	12,4	13,1	12,1	11,2	10,2	8,1 2
sjukfrånvaro 5 veckor eller mer	3,5	4,6	5,3	6,8	7,3	7,5	6,9	6,5	5,2	3,8 2
sjukfrånvaro pga arbetsolycka	0,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,5	1,2	1,1	1,0
arbetsolycka utan sjukfrånvaro	1,0	1,3	1,1	1,1	1,0	1,3	1,4	1,0	1,3	1,0 2
sjukfrånvaro pga. andra förhållanden	6,7	7,8	9,2	10,5	11,4	11,9	10,7	10,0	9,1	7,2 2
andra förhållanden i arbetet som inte föranlett någon sjukfrånvaro	15,8	17,0	18,7	15,9	17,0	17,7	16,8	15,3	15,5	14,7 1
Rehabilitering och åtgärder										
Rehabiliteringsutredning gjord ^{3,4}	..	..	43,7	42,2	42,6	42,9	49,1	60,4	57,8	58,1
Åtgärder har vidtagits för att stoppa uppkomst av liknande besvär	27,4	28,4	27,2	30,0	27,1	28,0	29,4	30,6	27,8	31,4 1,2
Förhållande under den vecka intervjun gjordes (referensvecka)										
Total andel som haft sjukfrånvaro under referensveckan	6,8	8,1	8,8	9,4	9,8	9,7	9,3	8,5	9,3	7,4 2
Sjukfrånvaro under referensveckan p.g.a. arbetsorsakade besvär	1,8	2,6	3,3	3,8	4,3	4,2	4,2	3,1	3,0	1,5 2

1) Signifikant förändring mellan åren 1998 och 2008

2) Signifikant förändring mellan åren 2006 och 2008

3) Frågedefinitionen var annorlunda år 1998 varför värdena för detta år inte redovisas

4) Frågeformuleringen något ändrad år 2007 varför jämförelser med tidigare år kan ha påverkats

Några jämförelser åren 1998-2008. Procent av sysselsatta män

	Intervju under första kvartalet respektive år									
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2008
Förhållande under det senaste året										
Kroppsliga besvär	15,7	16,0	17,8	17,8	19,7	20,0	18,9	17,5	16,8	15,3 2
Andra besvär än fysiska	4,9	6,0	7,4	7,1	8,4	8,8	7,4	6,6	7,3	6,6 1,2
Kroppsliga och/eller andra besvär	18,7	19,7	22,3	21,8	24,6	25,5	23,4	21,6	21,3	19,3 2
Besvär som uppstått på grund av										
arbetsolycka	3,1	3,4	3,5	3,5	3,6	3,4	3,5	3,4	3,2	3,0
andra förhållanden i arbetet	15,6	16,4	18,9	18,4	21,0	22,2	19,9	18,2	18,2	16,3 2
Arbetet har föranlett besvär i										
hals, nacke	2,7	2,4	3,0	3,0	3,6	3,4	3,5	2,8	2,7	2,1 1,2
axel/arm	5,3	5,2	5,8	5,9	7,0	7,1	6,5	6,2	6,1	4,5 1,2
hand/handled, fingrar	2,0	1,8	1,9	2,1	2,4	2,0	2,3	2,2	1,8	1,8
rygg utom nacke	6,7	7,0	8,3	7,8	8,9	9,0	8,6	7,9	8,1	6,9 2
höftled, ben, knä	2,4	2,4	2,6	2,6	3,0	3,1	2,7	2,6	2,2	2,1
Arbetet har föranlett besvär med										
hörseln	1,9	2,1	2,3	2,3	2,5	2,5	2,1	2,3	2,2	1,7 2
allergi (snuva, astma e.d., ej hud)	1,2	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2	1,0	1,0	0,8	0,8 1
hudöverkänslighet (eksem, klåda etc.)	1,8	1,6	1,6	1,7	1,9	1,6	1,5	1,3	1,2	1,0 1
sömnbesvär	.	.	.	.	.	.	5,1	5,3	5,4	4,3 2
oro, ångest, depression eller andra nervösa besvär	.	.	.	.	.	.	.	.	3,7	3,4
Arbetet har orsakat besvär p.g.a.										
buller	1,5	1,7	1,9	1,7	2,0	2,0	1,4	1,5	1,4	1,1 1,2
vibrationer	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3 1
värme, kyla, drag etc.	0,7	0,6	0,7	0,6	0,8	0,8	0,6	0,4	0,4	0,4 1
ämnen från växter/djur	0,4	0,7	0,4	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2 1
kemiska ämnen	1,1	1,2	1,1	1,0	1,2	1,1	0,9	0,7	0,7	0,7 1
påfrestande arbetsställningar	6,9	6,7	8,0	7,5	9,0	9,2	8,4	8,3	7,7	6,3 2
korta, upprepade arbetsmoment	2,4	2,4	2,6	3,0	3,5	3,3	3,1	3,4	2,5	2,0 1,2
tung manuell hantering	5,2	5,2	5,6	5,7	6,7	7,4	6,5	6,5	5,8	5,1 2
arbete vid bildskärm/pc	1,1	1,0	1,7	1,7	2,1	2,4	2,0	2,0	1,9	1,4 1,2
mobbning, trakasserier	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
hot eller våld	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3
stress, psykiska påfrestningar	4,5	5,1	6,5	6,6	7,7	8,2	7,2	6,4	7,4	6,1 1,2
Besvär med och utan sjukfrånvaro										
besvär utan sjukfrånvaro	13,2	13,7	14,7	14,1	15,8	16,5	15,6	14,2	13,7	13,1
sjukfrånvaro minst en dag	5,5	6,1	7,6	7,7	8,8	9,0	7,8	7,4	7,5	6,1 2
sjukfrånvaro 5 veckor eller mer	2,1	2,5	3,1	3,6	4,0	4,3	3,5	2,9	3,0	2,3 2
sjukfrånvaro pga arbetsolycka	1,6	1,6	1,8	1,9	1,8	1,8	1,7	1,9	1,7	1,4
arbetsolycka utan sjukfrånvaro	1,5	1,9	1,6	1,6	1,8	1,6	1,8	1,5	1,4	1,5
sjukfrånvaro pga. andra förhållanden	3,9	4,5	6,0	5,9	7,0	7,3	6,1	5,5	5,9	4,8 1,2
andra förhållanden i arbetet som inte föranlett någon sjukfrånvaro	11,7	11,9	13,0	12,6	14,0	14,9	13,8	12,7	12,3	11,5
Rehabilitering och åtgärder										
Rehabiliteringsutredning gjord ^{3,4}	..	..	..	36,2	39,5	44,2	..	..	..	..
Åtgärder har vidtagits för att stoppa uppkomst av liknande besvär	22,3	21,6	23,0	25,6	24,0	24,2	25,2	24,1	24,3	24,3
Förhållande under den vecka intervjun gjordes (referensvecka)										
Total andel som haft sjukfrånvaro under referensveckan	4,3	4,7	5,2	5,6	5,5	5,6	5,3	5,7	5,9	5,3 1
Sjukfrånvaro under referensveckan p.g.a. arbetsorsakade besvär	1,2	1,2	1,8	1,8	2,0	2,2	2,0	1,7	1,6	1,1 2

1) Signifikant förändring mellan åren 1998 och 2008

2) Signifikant förändring mellan åren 2006 och 2008

3) Frågedefinitionen var annorlunda år 1998 varför värdena för detta år inte redovisas

4) Frågeformuleringen något ändrad år 2007 varför jämförelser med tidigare år kan ha påverkats

Utfall inom vissa yrken

Orsak till besvär inom vissa yrken 2004/05/06/08 (se tabell 6a)

I texten nedan redogörs kortfattat hur vissa orsaker till arbetsorsakade besvär fördelar sig för kvinnor och män inom olika yrkeskategorier. För att få tillräckligt underlag för en mer specificerad redovisning efter yrke och kön läggs data från de fyra undersökningarna 2004/05/06/08 ihop. I avsnittet redovisas endast yrkesgrupper med minst 400 svarande. Höga andelar med besvär kan även finnas i mindre yrkesgrupper som dock inte kommer med i redovisningen på grund av för litet antal svarande.

För att få jämförbarhet mellan siffrorna för enskilda yrkesgrupper och för samtliga sysselsatta har i detta avsnitt procentandelar för samtliga sysselsatta tagits från tabellen 6a (ej från tablåerna på sidan 17 och 18).

Stress och psykiska påfrestningar är den vanligaste orsaken till arbetsrelaterade besvär bland kvinnor och den näst vanligaste bland männen. Totalt sett är andelen med stressrelaterade besvär bland kvinnor 12 procent och bland män 7 procent.

För kvinnor finns stora andelar med stressrelaterade besvär bland socialsekreterare och kuratorer (24 %), gymnasielärare (23 %), grundskollärare (22 %) samt drifts- och verksamhetschefer (17 %).

För män är det grundskollärare (17 %), gymnasielärare (14 %) som visar höga andelar av stressrelaterade besvär.

Påfrestande arbetsställningar är den vanligaste orsakerna till besvär bland män och näst vanligast bland kvinnor. Totalt sett är andelen med besvär av påfrestande arbetsställningar bland kvinnor 10 och bland män 8 procent.

Knappt var fjärde kvinnlig frisör och hudterapeut (24 %) samt ungefär var femte kocka och kokerska (21 %), undersköterska (18 %) respektive process- och maskinoperatör (17 %) uppger besvär orsakade av sådana arbetsförhållanden.

Var femte manlig målare, lackerare, skorstensfejare (20 %), och byggnads- träarbetare och inredningssnickare (20 %) samt installationselektriker (19 %) uppger besvär till följd av påfrestande arbetsställningar.

Tung manuell hantering är den tredje vanligaste orsaken till besvär bland både kvinnor och män. Totalt sett är andelen som uppger besvär orsakade av tung manuell hantering bland kvinnor 7 och bland män 6 procent.

Bland kvinnor uppger drygt var femte kocka och kokerska (22 %), och knappt var femte undersköterska (18 %) besvär orsakade av tung manuell hantering.

Var sjätte manlig byggnads- träarbetare och inredningssnickare (17 %) och var sjunde växtodlare och djuruppfödare (14 %) uppger besvär som orsakats av tung manuell hantering.

Sjukfrånvaro inom vissa yrken 2004/05/06/08

Andelen sjukfrånvarande till följd av arbetsorsakade besvär av *annan orsak än arbetsolycka* var totalt sett bland kvinnor 9 och bland män 6 procent. Bland kvinnorna var andelen med minst fem veckors sjukfrånvaro 5 procent och bland männen 2 procent (tabell 3b).

Arbetsorsakade besvär till följd av annan orsak än arbetsolycka. Yrken¹ med högst andel som uppger besvär med sjukfrånvaro 2004/05/06/08. Procent av sysselsatta.

		Andel med besvär	Arbetsrelaterad sjukfrånvaro		Antal sysselsatta (tusental)
			Minst en dag	Minst fem veckor	
Kvinnor					
8	Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	31,2	14,8	7,8	64
5122	Kockar och kokerskor	33,8	13,4	6,1	26
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	30,1	13,4	6,8	158
2492	Socialsekreterare och kuratorer	30,2	13,2	9,1	26
331	Förskollärare och fritidspedagoger	29,6	13,2	7,8	81
9122	Hotell- och kontorsstädare m.fl.	26,3	12,6	7,1	59
5133	Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	26,0	11,7	5,9	121
7	Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	25,1	11,3	6,5	26
5131	Barnskötare m.fl.	23,8	10,2	5,4	78
5221	Försäljare, dagligvaror	27,2	10,2	4,8	32
346	Behandlingsass., fritidsledare m.fl.	22,4	9,9	5,2	26
232	Gymnasielärare m.fl.	30,6	9,8	5,7	37
5134	Skötare, vårdare m.fl.	25,0	9,6	5,7	41
Alla sysselsatta kvinnor		24,8	9,2	5,0	2100
Män					
8281	Fordonsmontörer	26,9	12,7	4,7	21
7123	Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	26,4	10,2	3,5	68
714	Målare, lackerare, skorstensfejare o d	26,3	9,2	4,8	24
8211	Verktygsmaskinoperatörer	21,2	9,2	2,2	54
721	Gjutare, svetsare, plåtslagare m.fl.	23,5	9,1	3,0	39
7231	Motorfordonsmekaniker och motorfordonsreparatörer	24,3	8,9	2,9	33
4131	Lagerassistenter m.fl.	22,4	8,6	2,2	53
7137	Fastighetsskötare	19,9	8,1	5,2	36
81	Processoperatörsarbete	18,7	7,8	2,3	40
8323	Lastbils- och långtradarförare	19,7	7,6	3,1	65
7136	Installationselektriker m.fl.	25,0	7,5	2,3	32
7242	Tele- och elektronikreparatörer m.fl.	21,0	6,6	2,0	27
8332	Anläggningsmaskinförare m.fl.	20,0	6,6	2,2	22
7233	Maskinmekaniker, maskinmontörer och maskinreparatörer	19,1	6,5	2,5	24
6	Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	22,0	5,7	3,1	56
Alla sysselsatta män		18,1	5,5	2,3	2321

1) Endast yrken med minst 400 svarande ingår

Av tabblån ovan framgår att nästan var sjunde kvinnlig process- och maskinoperatör och transportarbetare, kocka, kokerska, undersköterska, vårdbiträde, socialsekreterare, kurator, förskollärare och fritidspedagog uppger att de under det senaste året varit sjukfrånvarande på grund av arbetsorsakade besvär till följd av andra förhållanden än arbetsolycka. Omkring hälften av dessa har också varit sjuka fem veckor eller mer.

Sjukfrånvaro till följd av arbetsorsakade besvär som resultat av andra förhållanden än arbetsolycka är genomgående lägre bland män än bland kvinnor. Denna sjukfrånvaro är mest frekvent bland fordonsmontörer, inom olika byggnads- och verkstadsyrken samt bland motorfordonsmekaniker och motorfordonsreparatörer. Inom några av dessa yrken är det mer än var tionde man som varit sjukfrånvarande till följd av arbetsorsakade besvär. Ungefär en tredjedel av de sjukfrånvarande männen har också varit frånvarande minst fem veckor.

Bland socialsekreterare, kuratorer och förskollärare handlar det oftast om olika stressrelaterade besvär med påföljande sjukfrånvaro medan det bland kockar, kokerskor, process- och maskinoperatörer, undersköterskor, sjukvårdsbiträden, fordonsmontörer, byggnadsträarbetare och inredningsnickare oftast är den fysiska arbetsmiljön som orsakar besvären och sjukfrånvaron.

Påfrestande arbetsställningar, tung manuell hantering och korta upprepade arbetsmoment har i utökade analyser visat sig ha samband med olika typer av fysiska besvär och sjukskrivning. (Se även rapporterna *Ensidigt upprepat arbete* IAM 2003:4 och *Tunga lyft och annat kroppsligt tungt arbete* IAM 2005:1)

Undersökningens kvalitet

0 Inledning

Undersökningen om arbetsorsakade besvär syftar till att kartlägga de hälsoproblem som orsakats av arbetet för de sysselsatta på den svenska arbetsmarknaden. Kartläggningen avser besvär till följd av arbetet människor haft under de senaste tolv månaderna. Undersökningen är en urvalsundersökning som ger information om hur många som anser att de haft besvär av arbetet under en viss period samt besvärens placering i kroppen och vad i arbetet som kan ha orsakat problemen. Undersökningen har genomförts årligen sedan 1991 i form av ett tillägg till arbetskraftsundersökningen (AKU). De i AKU insamlade uppgifterna utnyttjas som bakgrundsinformation för att särredovisa olika grupper i arbetslivet.

1 Innehåll

Statistiska målstorheter

Objekt och population

Undersökningens population är sysselsatta i åldern 16-64 år som är folkbokförda i Sverige.

Variabler

Yrke: bakgrundsvariabel från AKU

Näringsgren: bakgrundsvariabel från AKU

Socioekonomisk indelning: bakgrundsvariabel från AKU

Kön: bakgrundsvariabel från RTB

Ålder: bakgrundsvariabel från RTB

Fysiska eller andra besvär till följd av arbetsolycka, färdolycka eller av andra orsaker

Inträffandeår

Sjukfrånvaro och dess längd

Kontakt med läkare

Besvärens placering i kroppen

Orsak till besvären

Om rehabiliteringsutredning genomförts

Förändring av arbetsuppgifter

Förändring på arbetsplatsen

Om besvären anmälts som arbetsskada, om inte, orsak till detta.

Statistiska mått

Procent, uppräknade tal.

Redovisningsgrupper

Yrke, näringsgren, socioekonomisk indelning, kön, ålder för den sysselsatta befolkningen. Resultaten för grupper med färre än 400 svarande (respektive 800 svarande där förekomsten av besvär liten) redovisas inte.

Referenstider

Undersökningen om Arbetsorsakade besvär 2008 genomfördes under perioden januari t.o.m. mars 2008 och avser förhållandena 12 månader bakåt i tiden.

2 Tillförlitlighet

Osäkerhetskällor

En osäkerhetskälla för undersökningen är att den är baserad på urval. Som alltid för urvalsstatistik beror statistikuppgiftens osäkerhet av den aktuella redovisningsgruppens storlek. Förutom urvalsosäkerheten påverkas tillförlitligheten i undersökningen bland annat av frågemetoden och hur intervjupersonerna tolkar frågorna.

Urval

Urvalsramen är personer i åldern 16-64 år som deltagit i AKU och som klassats som sysselsatta vid intervjutillfället. Vid urvalsdragningen till AKU sker en indelning i strata efter län, kön, medborgarskap och sysselsättning enligt sysselsättningsregistret (RAMS). Inom varje stratum sorteras personerna efter ålder, därefter dras ett systematiskt urval för varje månad. Vart och ett av urvalen, som varje månad består av drygt 20 000 personer, roteras på så sätt att en åttondel förnyas mellan två på varandra följande undersökningstillfällen. Personer i urvalet intervjuas en gång per kvartal, sammanlagt åtta gånger under två år, varefter de byts ut mot nya.

Besvärsundersökningen delurval 2008 som består av fyra av AKU:s rotationsgrupper uppgick till 37 533 personer, varav 23 196 personer som klassades som sysselsatta och därmed kom att utgöra undersökningens urval 2008.

Ramtäckning

Uppdatering av AKU:s urval sker ca 3 veckor före den aktuella mät månaden med avseende på flyttningar, dödsfall och civilstånds- och medborgarskapsförändringar. Förändringar som sker mellan uppdateringen och intervjutillfället kan leda till övertäckning (dödsfall eller flyttning). Undertäckningen utgörs av de personer som blivit folkbokförda i Sverige mellan urvalsdragningen och undersökningstillfället.

Mätning

Undersökningen har genomförts sedan 1991 som en tilläggsundersökning till ett delurval av AKU. Undersökningen genomförs numera det första kvartalet varje år. Datainsamlingen för besvärsundersökningen påbörjas i direkt anslutning till telefonintervjun i AKU. Efter det att den ordinarie AKU-intervjun avslutas ställs till samtliga intervjuade som ingår i urvalet till besvärsundersökningen två frågor om man haft 1: fysiska besvär, 2: andra besvär (stress, psykiska besvär etc.) som följd av arbetet, som gjort det svårt att arbeta på jobbet eller utföra det dagliga hemarbetet. De som svarar ja på den ena eller båda frågorna får ytterligare 23 frågor. Tilläggsundersökningen tar ca 8-10 minuter. Mätfel uppstår om frågorna feltolkas. Tidigare metodstudier pekar på att relativt tillfredsställande svar fås med de frågor som använts, men vissa problem kvarstår alltid. Storleken på problemen kan vara svåra att ange, men omfattningen tros vara liten.

Svarsbortfall

Bortfallet i AKU är 18,9 procent för de totalt 37 533 i den använda delen av AKU – utan hänsyn till om de är sysselsatta eller ej. Det är svårt att skatta hur stort bortfallet är bland de sysselsatta respektive bland de icke sysselsatta. Det är först när/om man får genomföra intervjun som man kan avgöra saken. Sysselsättningen förblir därför okänd bland dem som man inte når eller som avböjer att delta.

Denna rapport beskriver de *sysselsattas* arbetsorsakade besvär. Det vore därför mest relevant med uppgifter om bortfallet just bland dessa. Äldre bortfallsstudier visar ett lägre bortfall bland de sysselsatta än bland övriga, varför uppgiften ovan (18,9 %) torde innebära en viss överskattning som mått på bortfallet för de sysselsatta. För 2008 års undersökning är det 22 908 sysselsatta som fått

besvärfrågorna, och av dem har 21 937 deltagit. 288 har av olika anledningar ej fått tilläggsfrågorna om arbetsrelaterade besvär. Skälet till detta kan bland annat vara att intervjupersonen klargjort att hon/han anser att den ordinarie AKU-intervjun är mer än tillräckligt eller att den ordinarie intervjun besvarats av någon annan än urvalspersonen.

Bortfallet bland dem som fått tilläggsfrågorna om besvär är 971 personer vilket utgör 4,2 procent av undersökningens urval. Av tablån nedan framgår att fyra tiondelar av bortfallet består av vägran och resten av andra skäl. Bortfallets eventuellt snedvridande effekter begränsas till del genom att resultaten efterstratifieras, dvs. viktas så att fördelningarna i centrala bakgrundsvariabler förblir korrekta. I besvärundersökningen efterstratifieras urvalet efter skattningarna i AKU av antalet sysselsatta för variablerna kön, tre åldersgrupper samt 26 yrkesgrupper.

Ordinarie AKU-intervju (jan-mars)	Antal	Procent
AKU's totala urval 16-64 år i aktuella rotationsgrupper	37 533	
därav övertäckning	926	
därav bortfall	6 937	18,9
Antal svarande	29 670	
Besvärundersökningens delurval. Sysselsatta 16-64 år	23 196	
därav ej tillfrågade	288	
Antal tillfrågade	22 908	98,8
Besvärstervju		
Sysselsatta som tillfrågats i delurvalet	22 908	
Bortfall	971	4,2
därav		
Vägran	471	
Språksvårigheter	88	
Annan bortfall	412	
Antal svarande	21 937	95,8

Bearbetning

Uppgifterna i tilläggsfrågorna samlas in via datorstödda intervjuer, varvid maskinell granskning sker.

Redovisning av osäkerhetsmått

Utifrån antalet svarande och med formeln i bilaga 1 kan signifikanta skillnader beräknas för andra konfidensintervall än det 95-procentiga som använts i denna rapport. Någon särskild redovisning av osäkerhetsmått görs ej i denna rapport.

3 Aktualitet

Frekvens

Undersökningen genomförs årligen sedan 1991.

Framställningstid

Datainsamlingsperioden är drygt tre månader och uppgifter finns i SCB:s statistiska databaser ca sju månader efter datainsamlingsperiodens slut. Resultaten publiceras i normalfallet ca tre månader efter insamlingsperiodens slut. De år en arbetsmiljöundersökning dessutom genomförs sker publiceringen ungefär fem månader efter datainsamlingen.

Punktlighet

Publiceringen sker enligt publiceringsplan för Sveriges officiella statistik (2008, SCB, Statistik 2008).

4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

Jämförbarhet över tiden

Undersökningen har genomförts med samma metodik och i huvudsak samma definitioner sedan starten 1991, urvalsstorleken har varierat något, och därmed också antalet intervjuade.

Undersökningarna 1991-1994 är jämförbara vad avser frågor och variabler. Fr.o.m. 1995 är frågeformuläret ändrat. Det omfattar fler variabler och inleds med två frågor (mot tidigare en) om fysiska respektive andra besvär som följd av arbetet. De inledande frågorna (tidigare en) avgör om intervjupersonen tillställs ytterligare frågor. Mindre justeringar har gjorts i frågeformuläret 1996 och 1998. Nya frågor har tillkommit år 2001, 2003, 2004, 2006 och 2008.

Näringsgrensindelningen följer den indelning som utnyttjas i AKU och kodades t.o.m. år 2002 efter SNI92. Därefter används Standard för svensk näringsgrensindelning SNI2002. Den bestäms för personer i arbetskraften med utgångspunkt från företagets huvudsakliga verksamhet vid det arbetsställe där urvalspersonen är sysselsatt.

Från och med 1997 års undersökning redovisas yrke efter Standard för svensk yrkesklassificering (SSYK).

Nya och ändrade sätt att dela in näringsgrenar och att klassificera yrken medför svårigheter att göra jämförelser mellan resultat för nyare och äldre undersökningar i de fall en sådan jämförelse involverar dessa variabler.

Sammanvändbarhet med annan statistik

Samkörningar görs med Arbetsmiljöundersökningen och med Arbetsmiljöverkets informationssystem om anmälda arbetsskador.

Arbetsmiljöverkets statistik över anmälda arbetsskador mäter inflödet av nya skador under ett kalenderår. Undersökningen om Arbetsorsakade besvär mäter beståndet av både nya och äldre kvarstående besvär. Begreppet arbetsorsakade besvär är vidare än begreppet arbetsskada.

För att skapa närmare förståelse för kvaliteten i de data som samlas in genom tilläggsfrågorna till AKU och de data som genereras i Arbetsmiljöverkets statistik över anmälda arbetsskador som redovisas från Informationssystemet om arbetsskador (ISA), har registersamkörningar genomförts vid tre tillfällen. Genom dessa jämförande studier ges möjlighet att bedöma på vilket sätt de båda systemen överensstämmer och på vilket sätt de bägge undersökningarna skiljer sig åt. Analyser av materialet har givits ut i serien Bakgrundsfakta till arbetsmarknads- och utbildningsstatistiken under titeln *Arbetsskador och arbetsorsakade besvär*. En jämförande studie över två statistikprodukter, 1994:5 respektive Informationssystemet om arbetsskador och undersökningen om arbetsorsakade besvär – En jämförande studie, 1999:4. Den senare av rapporterna är även översatt till engelska och utgiven i samma serie, 2000:2. Det finns även en tredje svensk version, 2003:5.

Det är viktigt att framhålla att inget av systemen kan ses som en valideringsnyckel för det andra. Båda systemen har sina speciella förutsättningar och systemen mäter till stor del olika saker.

5 Tillgänglighet och förståelighet

Spridningsformer

Rapporten ges ut i Arbetsmiljöverkets rapportserie Arbetsmiljöstatistik, rapport 2008:5 och kan laddas ner i sin helhet som en PDF-fil från Arbetsmiljöverkets webbplats. Uppgifter från undersökningen finns även på SCB:s webbplats och resultaten från vissa frågor publiceras i SCB:s statistiska databaser.

Presentation

Tabeller, diagram och förklarande text i rapportserien Arbetsmiljöstatistik.

Dokumentation

Undersökningen om arbetsorsakade besvär dokumenteras i SCBDOK i slutet av respektive publiceringsår. Delar av denna dokumentation finns tillgänglig via SCB:s webbplats under rubriken Beskrivning av statistiken.

Upplysningstjänster

Statistikenheten, Arbetsmiljöverket 08-730 90 00

Arbetsmiljöverkets webbplats – www.av.se (där publikationen presenteras i sin helhet)

Enheten för arbetskraftsundersökningar och arbetsmiljö (AKM), SCB 08-506 940 00

SCB:s webbplats – www.scb.se (endast beskrivning av statistiken)

Background

The purpose of the Survey on Work-Related Disorders is to describe the disorders that people relate to their work, the part of the body affected by the disorders and what it is about their work that may have caused the problem.

The survey begins with two questions:

1 During the last 12 months, have you at any time experienced any physical, i.e. bodily, disorder as a result of your work that has made it difficult for you to work at your occupation or carry out everyday housework? Consider disorders arising from an accident at work, conditions at work or an accident on the way to or from work.

2 During the last 12 months, have you at any time experienced any type of disorder other than a physical disorder as a result of your work that has made it difficult for you to work at your occupation or to carry out everyday housework? Consider disorders arising from stress at work, the content of your work, poor relations with your superiors or fellow employees, menaces or violence, etc.

Individuals answering YES to one or both of these questions are then asked additional questions about the problems they have experienced. Questions asking when the disorder began and whether an occupational injury report has been submitted make it possible to compare the findings with the statistics on occupational injuries from the Swedish Occupational Injury Information System (ISA), maintained by the Swedish Work Environment Authority. ISA measures the *incidence of new occupational injuries* during a calendar year, whereas the Survey on Work-Related Disorders measures the *prevalence of both new and older cases of work-related disorders*.

Work-Related Disorders 2008

The results of the 17th Survey on Work-Related Disorders reveal that about one in five of all employed persons in Sweden have suffered some form of disorder that they relate to their work during the past 12 months. This disorder may be physical (bodily) or of some other type (stress, mental strain, etc).

Unless otherwise stated, all information on disorders and sick leave reported below concern the 12-months period prior to the survey.

The table below shows the proportion of employed persons with different types of disorders according to the 2008 survey. Disorders may have been caused by an occupational accident, by other work factors or by a commuting accident. (Please note that one person alone may have reported several types of disorders in tables on pages 36 and 37. The following presents the percentage who only reported physical or other disorders respectively as well as both.)

Disorders due to work			
		Total	
		21,4 %	
Female		23,8 %	Male
			19,3 %

Bodily disorders only		Other disorders only		Both bodily disorders and other disorders	
				Total	
				13,2%	
Female	Male	Female	Male	Female	Male
13,8 %	12,7 %	5,7 %	3,9 %	4,4 %	2,7 %

	All employed persons		Women		Men	
		(CI) ¹		(CI)		(KCI)
Disorders due to						
occupational accident	2,5 %	(±0,2)	2,0 %	(±0,3)	3,0 %	(±0,3)
commuting accident	0,3 %	(±0,1)	0,3 %	(±0,1)	0,3 %	(±0,1)
other causes	19,0 %	(±0,6)	21,9 %	(±0,8)	16,3 %	(±0,7)

Remember that one person can experience several types of disorder and can be included in more than one of the rows above.

1) (CI) stands for confidence interval, to 95% certainty. See appendix 1.

The survey on disorders reports disorders whether they are accompanied by sick leave or not. Slightly over a third (33 %) of those reporting work-related disorders also state they have taken sick leave during the last 12 months because of the disorder(s). Of those reporting sick leave because of work-related disorders, 83 percent of men and 77 percent of women have been absent from work full-time.

	All employed persons	(CI) ¹	Women	(CI)	Men	(CI)
Work-related disorders	21,4 %	(±0,5)	23,8 %	(±0,8)	19,3 %	(±0,7)
of whom						
no sick leave	14,4 %	(±0,5)	15,7 %	(±0,7)	13,1 %	(±0,6)
sick leave	7,1 %	(±0,3)	8,1 %	(±0,5)	6,2 %	(±0,4)

1) (CI) stands for confidence interval, to 95% certainty. See appendix 1.

Seen from the perspective of all employed, one in fourteen reports having had work-related disorders which led to sick leave during the past year. Thus it may be estimated that 314 000 employed persons (170 000 men and 144 000 women) have been on sick leave as a result of work-related disorders at some time during the past 12 months. For about 133 000 employed (53 000 men and 80 000 women) the total sick leave consisted of five weeks or more.

The survey on disorders reports disorders which have resulted in sick leave. There is no extra question on whether holiday leave, flex-time, etc. have to some extent been used for sick leave. It can be presumed that many of those interviewed calculated all the days of absence because of the disorder in any case, regardless of how this was carried out officially and economically.

Disorders resulting from occupational accidents lead more frequently to sick leave than other forms of disorders, regardless of sex. Half (49 %) of those employed who state that their disorder is due to an occupational accident have been on sick leave as a result. Slightly less than a third (31 %) of those stating that their disorder is due to other factors at work (than accidents) have been on sick leave. A majority of those (82 %) who took sick leave because of a work-related disorder also state that they were in contact with a doctor.

The table below shows a breakdown of the length of sick leave for women and men over the past 12 months, due to occupational accidents and other factors at work.

	Sick leave for a disorder due to Occupational accident				Other factors at work			
	Percent		Number of employed (rounded, in thousands)		Percent		Number of employed (rounded, in thousands)	
	M	W	M	W	M	W	M	W
	M	W	M	W	M	W	M	W
Sick leave¹	1,4	1,0	33	21	4,8	7,2	111	151
of which								
1-3 days	0,3	0,2	6	4	0,7	0,8	16	17
4 days-1 week	0,2	0,2	5	3	1,0	1,2	23	25
8 days-2 weeks	0,2	0,2	5	3	0,5	0,7	12	15
3-4 weeks	0,2	0,2	5	4	0,8	0,9	19	20
5-8 weeks	0,1	0,1	3	1	0,4	0,7	10	14
9-13 weeks	0,1	0,0	3	1	0,2	0,4	6	8
14-26 weeks	0,1	0,1	2	1	0,4	0,7	9	14
27-51 weeks	0,1	0,1	2	1	0,3	0,6	6	12
Whole year	0,1	0,1	3	2	0,4	1,2	10	26

1) 0.2 percent of men (equivalent of 4000 employed) took sick leave as a result of a commuting accident and 0.3 percent of women (equivalent of 5 000 employed).

The Survey on Work-Related Disorders is carried out as a supplementary survey to the Labour Force Survey (LFS). In the Labour Force Survey, most questions concentrate on conditions during one measurement week. On average, 6,3 percent of employed were absent from work due to sickness (7,4 percent women and 5,3 percent men) during some part of the week in which the interviews for the Labour Force Survey and the Survey on Work-Related Disorders were carried out. Of those

who were on sick leave during the measurement week, 20 percent of women and 21 percent of men claimed that the sick leave was due to a work-related disorder. The corresponding results for 2006 were 32 percent for women and 27 percent for men.

Causes and parts of the body affected by disorders

In the interview, the respondent who has reported disorder(s) is asked to give the cause(s) based on a list of causes. The most commonly reported causes of disorders at work, for both women and men, are stress and mental strain, strenuous working positions and heavy manual labour.

The following illustrates certain differences for work-related disorders for manual and non-manual workers respectively. *The information refers to all the years 2004/05/06/08*, please also see table 8a-8e. Manual workers report disorders caused by strenuous working postures, short repetitive tasks and heavy manual labour more often than non-manual workers. Among both manual workers and non-manual workers, more women than men report disorders caused by these factors. Concerning female non-manual workers in particular, disorders with these causes increase with age, and about 20 percent of female non-manual workers aged 50 or older report disorders due to strenuous working postures.

As regards disorders due to stress and other mental strain, the situation is the reverse, and non-manual workers report more disorders than manual workers. Stress-related disorders are consistently more common among women than among men.

When studying the occurrence of physical disorders in different parts of the body, we find that disorders for almost all parts of the body are more common among manual workers than non-manual workers. Only concerning disorders from the neck female manual and non-manual workers are affected to the same extent. With the exception of disorders of the hips and knees, women consistently have a higher percentage of disorders than men. Disorders among women rise as age increases. The relationship between age and disorders is not as marked among men as among women. Roughly 15 percent of female manual workers aged 50 or older have disorders affecting the shoulders, arms and back.

Problems relating to allergies and oversensitive skin are more common among women than men, and more common among manual workers than non-manual workers. In contrast, problems relating to sleep or anxiety and depression affect non-manual workers to a greater extent than manual workers. Among all age groups, women have more sleep- and nervous related problems than men, and those female non-manual workers aged 50 or older have the highest proportion (14 percent) of sleep-related problems.

Disorders related to work at a computer display screen mainly affect different groups of non-manual workers. Disorders are most common among female lower-level non-manual workers aged 50 or more, where more than a tenth (11 percent) indicate problems of this kind.

Reported occupational accidents and diseases

Those who report work-related disorders are asked if an occupational injury report was sent to the social insurance office. Where relevant, it is asked why the disorder was not reported as an occupational injury. Of those who reported having had a work-related disorder, 15 percent say that the disorder was reported as an occupational injury. Of those who have *not* reported their work-related disorder as an occupational injury, 9 percent state that they did not know that occupational injuries should be reported. 11 percent report that they are waiting for test results or to see how the disorder develops. 34 percent report that they did not feel the disorder was so serious that an occupational injury report was warranted. 9 percent state that they did not report their disorder because of financial reasons, i.e. likely there will be no compensation. 2 percent say that they are afraid to get on the wrong side of their employer and 35 percent gave other reasons for refraining. This breakdown applies to both women and men.

Rehabilitation

Previously employers were required by law to conduct a rehabilitation study when an employee had been absent from work for more than four weeks because of sickness or when the work of an employee was frequently interrupted by shorter periods of sickness. This requirement of sending in a written rehabilitation investigation to the Social Insurance Agency has been removed. However, the employer must still submit information needed to clarify the rehabilitation needs of the employee if the Social Insurance Agency requests this information. In this current survey on work-related disorders, the questions on rehabilitation remain, but have been modified somewhat to adapt to the changed legal conditions. Those who have listed work-related disorders and who have been absent from work completely or partially for four weeks or more or have been absent six or more times are asked if a review has been made of their rehabilitation needs. If so, the respondent is asked how long it took before this review was made. Of those employed in 2008, four percent of women and two percent of men reported work-related disorders that led to more than four weeks' absence or six or more occasions of absence. Of these people, 55 percent reported that an investigation with the purpose to improve their possibility to manage their work had been made. The proportion of women who have had an investigation is 8 percentage points higher than for men. (The figure for men is not presented in the table on page 16 because less than 400 men replied to the question).

In those cases where a rehabilitation study has been carried out, this was done within two months after the start of the sick leave for 36 percent of women and 40 percent of men. Nearly 30 percent had been on sick leave for more than six months before the investigation was made.

Measures to change working conditions

Of those employed persons who report disorders as a result of work, 6 percent of men and 8 percent of women say they have received changed work duties due to their disorders. Three percent of men and 5 percent of women say that their working hours were reduced because of their disorder. Roughly 3 percent of women and 2 percent of men say they have been transferred within the same company. About 5 percent, regardless of sex, answer that they have changed employers. In cases where one of the above measures has been taken, nearly 80 percent answered that their disorders had also been reduced (men were more likely than women to get reduced disorders due to measures taken).

Regarding the question about measures taken at the workplace so that disorders would not become worse, return or affect other employees, 31 percent of women and 24 percent of men with disorders reply that such measures were undertaken. Since 2006 the percentage of women reporting that measures have been taken has increased. About 51 percent of those measures taken at the workplace involve changes in the physical working environment, about 22 percent changes in the way work is organised or in working methods, and about 9 percent involve training or new or different protective equipment. Measures in the form of protective equipment are reported more often by men than women, while women to a greater extent report staff training as the measure taken.

Women and men in different industrial activities in 2008 who report physical and/or other disorders, and if measures have been taken at the workplace. Disorders in percent of the population employed. Measures taken in percent of those with disorders.

Industrial activity	Physical and/ or other disorder		Measures have been taken in the workplace	
	M	W	M	W
Manufacturing, Extraction of minerals	20,3	22,7	28,0	34,9
Construction	25,2	..	19,5	..
Wholesale trade and retail trade, repair of vehicles etc.	18,2	20,0	23,6	29,4
Transport, storage and communication	20,1	..	18,0	..
Real estate and renting activities, business services	14,9	21,6	27,2	34,4
Education	18,7	26,1	26,8	30,0
Health and medical care, social services, veterinary activities (including childcare	20,6	25,8	22,3	30,1
Personal and cultural services	19,7	22,8	21,5	22,1
Public service and defence, international activities	19,9	24,4	31,5	40,8
Total	19,3	23,8	24,3	31,4

As shown in the chart above, slightly less than every third woman and every fourth man who report disorders say that measures have been taken at their workplace to prevent these disorders from occurring again or prevent others from also being affected.

However, there are considerable differences in the conditions within the various industries. Measures are taken to the greatest extent within public administration where 40 percent of the women and 30 percent of the men report this is so. However, within the sector "personal and cultural services", only about one in five women report that measures have been taken; for men in construction and transport, warehousing and communications, measures are even less common.

Development 1998-2008

The following section comments on the information from the tables on development 1998-2008 for women and men respectively. Only statistically significant differences are commented on, i.e. differences that are certain with at least 95 percent probability. See the tables on pages 36-37.

Work-related disorders 1998-2008

Work-related disorders are reported by a larger percentage of women than men. Percentages of those with physical disorders and those with disorders other than physical ones as a result of work have increased for women and men between 1998 and 2003. 2003 was the year when percentages of physical and other disorders were highest, for men and women alike. A decrease has since then occurred. There has been a statistically significant reduction also compared to the last survey 2006, both for women and men.

Disorders caused by occupational accidents have been stable for men over the years. The figure for these disorders 2008 is 3.0 percent. The percentage of women reporting disorders due to occupational accidents is 2.0 percent, a statistically significant decrease compared to both 2004 and 2006. From statistics on the number of reported accidents, we know more men than women have occupational accidents which lead to sick leave.

More women (22 %) than men (16 %) report disorders occurring from other conditions at work than occupational accidents. From 1998 up until 2003 percentages increased for both women and men and have after that gradually decrease. The decrease regarding work related disorders since 2006 is statistically significant for both women and men

Where are the disorders located on the body?

A consistent finding is that more women than men report work-related disorders affecting the neck, back and upper extremities, while the number with disorders affecting the lower extremities is the same for women and men. After several years of increased percentages a break in the trend has occurred. For women where there has been a statistically significant decrease since 2006 for disorders in all parts of the body. Regarding the throat, neck, shoulders, arms and back, the decrease also applies to comparisons with 1998. For men, the decrease of disorders with throat, neck, shoulders, arms and back has been statistically significant since 2006. Regarding disorders of the throat, neck, shoulders and arms, the decrease also applies to comparisons from 1998.

Among women the percentage of those with hearing disorders has increased since 1998 but decreased since 2006. Problems from over-sensitive skin and allergy have decreased compared to 1998 and regarding over-sensitive skin the disorders have decreased also since 2006. A decrease since 2006 can also be noted concerning sleeping disorders, worry, dread, depressions and other nervous disorders.

The proportion of men with problems from allergy and over-sensitive skin has dropped compared to 1998. Since 2006 a decrease has also occurred regarding hearing disorders and sleeping problems.

Causes of disorders

The most common types of disorders for *women* are those related to stress or other types of mental strain. The share of women with such disorders have increased significantly compared to 1998. However, a decrease has been noted since 2003 and this decrease has continued and is also statistically significant since 2006.

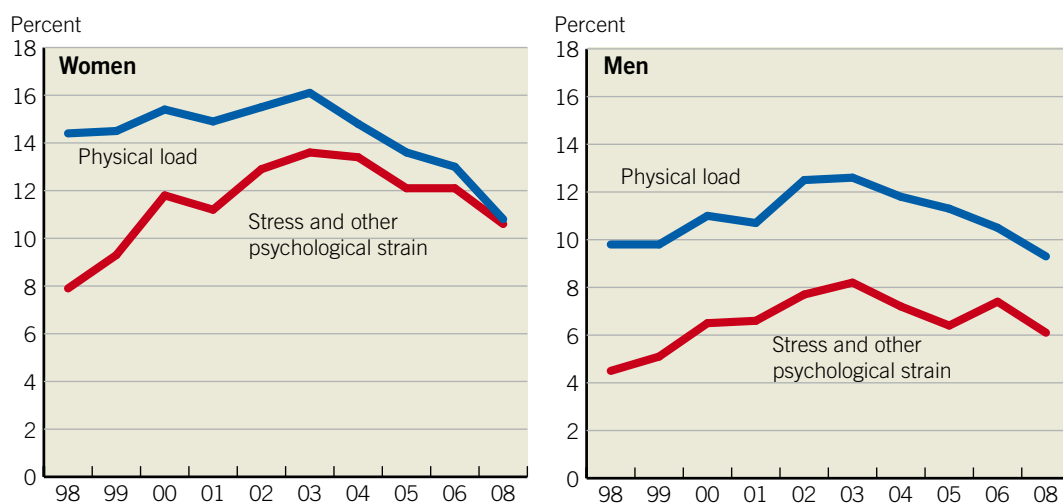
Strenuous working postures account for the second most common reason for disorders in women. The prevalence of this kind of problem has been unchanged between 1998 and 2005 but has decreased since then.

Disorders caused by noise, vibrations, heat, cold and draught is rather uncommon among women, but has increased compared to 1998. However, since 2006, a decrease has occurred regarding disorders from noise, short repetitive tasks, heavy manual labour and work with computer screen. Disorders connected with bullying and harassment are rather uncommon but has decreased since 2006. Also disorders connected with threat and violence is rare and has remained mostly unchanged since 1998. See chart on page 36.

Among *men*, strenuous working postures account for the most common reason for work related disorders, followed by stress and other types of mental strain. Compared to 1998, disorders from noise, vibrations, heat, cold and draught, harassment, plants or animals and chemical substances, strenuous working postures and short repetitive tasks have decreased. For many of the mentioned factors the disorders have decreased also since 2006. However, for disorders as a result of work at a computer screen and stress and other types of mental strain an increase has occurred among men compared to 1998 and stress related disorders has increased more than other types of disorders. Since 2006 there has been a reduction for both these types of disorders. See chart on page 37.

From 1998 to 2003, the impact of different types of mental strain steadily increased. The impact of physical pressure on the movement apparatus increased also, but not to the same extent. From 2003 to 2008, there was a decrease in work-related disorders due to both physical and mental reasons. If we add the reasons dealing with physical pressure on the movement apparatus (heavy manual lifting, strenuous working postures, heavy manual labour and short, repetitive work) these factors together still are more common for men's work-related disorders than stress and other physical pressure. Concerning women, physical pressure and mental strain are nearly equal reasons for disorders.

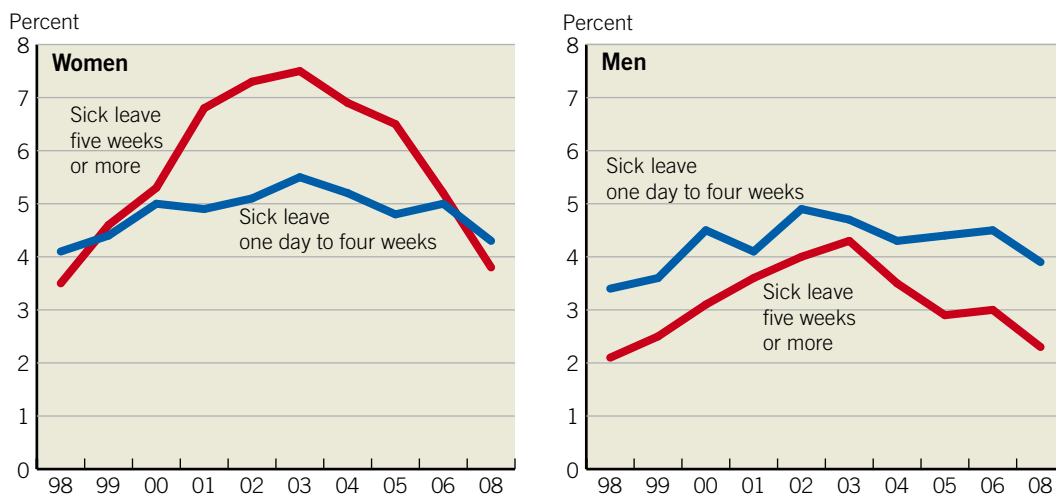
Women and men with disorders due to physical load or due to stress and other psychological strain. 1998-2008



Sick leave 1998-2008

This year's results show that a decline has occurred from 2006 to 2008 in the percentage of women who have been on sick leave for work-related disorders. This applies to both short-term sick leave and absence of five weeks or more. The decline that began in 2004 has continued and the decline since 2006 is 1.4 percentage points concerning sick leave of five weeks or more. Among men there is also a statistically significant decrease between 2006 and 2008 for all work-related sick leave. It is also noteworthy that during the entire time period studied, the percentage of men who have had shorter sick leave is greater than those who have been on long-term sick leave. Now this is again the case among women.

Sick leave due to work-related disorders 1998-2008



Some comparisons 1998-2008. Percent of the population employed women

	Interview during									
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2008
Conditions during the last year										
Physical disorders	20,2	21,8	23,6	22,6	23,0	24,8	23,6	21,0	20,8	18,1 1,2
Other disorders (not physical)	8,5	10,5	12,5	12,2	13,2	14,0	12,9	11,7	11,6	10,1 1,2
Physical and/or other disorders	24,7	27,2	30,1	28,6	30,4	32,0	30,0	27,5	27,1	23,8 2
Disorders due to										
occupational accidents	2,0	2,4	2,2	2,3	2,2	2,4	2,9	2,2	2,4	2,0 2
other conditions at work	22,5	24,8	27,9	26,4	28,4	29,6	27,4	25,3	24,6	21,9 2
Arbetet har föranlett besvär i										
neck	6,3	6,6	7,1	6,7	7,7	7,8	7,2	6,0	5,7	4,3 1,2
shoulders/arms	10,2	10,5	11,1	10,8	11,4	11,4	11,9	9,8	9,8	6,8 1,2
hands. wrists. fingers	2,7	2,9	3,3	3,0	3,1	3,3	3,5	2,7	2,8	2,3 2
back (except neck)	9,1	9,6	10,2	10,2	10,6	11,4	10,8	9,8	9,6	7,6 1,2
hip joint. legs. knees	2,2	2,0	2,6	2,6	2,7	2,9	2,7	2,2	2,3	1,9 2
Work has resulted in disorders of										
hearing	1,0	1,3	1,8	1,7	1,7	2,2	1,9	2,2	2,2	1,6 1,2
allergies (asthma etc. not skin disorders)	1,7	1,6	1,9	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,3 1
oversensitive skin (eczema. itching. etc.)	2,7	3,3	3,3	2,9	2,7	2,8	2,3	2,2	2,0	1,6 1,2
insomnia	.	.	.	.	.	.	8,5	8,4	8,6	7,2 2
distress, anxiety, depression or other nervous disorders	.	.	.	.	.	.	.	.	7,0	6,1 2
Work has caused disorders due to										
noise	0,7	0,8	1,2	1,1	1,2	1,6	1,3	1,2	1,2	0,9 2
vibrations	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1 1
heat, cold, draught etc.	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,7	0,4	0,5	0,4	0,3 1
material from plants/animals	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,6	0,4	0,3	0,2	0,3
chemical substances	1,3	1,5	1,7	1,5	1,2	1,2	0,9	0,9	0,8	0,6 1
strenuous working postures	10,5	10,1	11,2	10,8	11,3	12,0	10,6	10,2	9,6	7,7 1,2
short, repetitive tasks	3,9	3,6	3,9	4,1	4,1	4,9	4,3	4,1	3,5	2,9 1,2
manual heavy labour	7,0	6,8	7,4	7,5	8,1	8,8	7,8	7,5	6,5	5,1 1,2
work at display screen/PC	2,7	3,5	3,8	3,3	4,2	4,1	4,7	4,1	3,8	2,7 2
victimisation. harassment	0,4	0,5	0,4	0,4	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,4 2
threats or violence	0,5	0,5	0,6	0,5	0,7	0,7	0,5	0,6	0,7	0,5
stress, mental strain	7,9	9,3	11,8	11,2	12,9	13,6	13,4	12,1	12,1	10,6 1,2
Disorders with and without sick leave										
disorders without sick leave	17,0	18,2	19,8	16,9	18,0	18,9	18,0	16,2	16,8	15,7 1,2
sick leave of at least one day	7,6	9,0	10,4	11,7	12,4	13,1	12,1	11,2	10,2	8,1 2
sick leave 5 weeks or more	3,5	4,6	5,3	6,8	7,3	7,5	6,9	6,5	5,2	3,8 2
sick leave due to occupational accidents	0,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,5	1,2	1,1	1,0
occupational accidents without sick leave	1,0	1,3	1,1	1,1	1,0	1,3	1,4	1,0	1,3	1,0 2
sick leave due to other conditions	6,7	7,8	9,2	10,5	11,4	11,9	10,7	10,0	9,1	7,2 2
other conditions at work that do not result in sick leave	15,8	17,0	18,7	15,9	17,0	17,7	16,8	15,3	15,5	14,7 1
Rehabilitation and measures										
Rehabilitation study made ³	..	..	43,7	42,2	42,6	42,9	49,1	60,4	57,8	58,1
Measures have been taken to prevent occurrence of similar disorders	27,4	28,4	27,2	30,0	27,1	28,0	29,4	30,6	27,8	31,4 1,2
Conditions during the week the interview was conducted (measurement week)										
Total per cent with sick leave during measurement week	6,8	8,1	8,8	9,4	9,8	9,7	9,3	8,5	9,3	7,4 2
Sick leave during measurement week due to work-related disorders	1,8	2,6	3,3	3,8	4,3	4,2	4,2	3,1	3,0	1,5 2

1) Significant change between 1998 and 2008

2) Significant change between 2006 och 2008

3) Because the question was worded differently 1998, values for those years have not been reported

4) The formulation of the questions has been changed somewhat in 2007, which could have an affect on comparisons with previous years

Some comparisons 1998-2008. Percent of the population employed men

	Interview during										
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2008	
Conditions during the last year											
Physical disorders	15,7	16,0	17,8	17,8	19,7	20,0	18,9	17,5	16,8	15,3	2
Other disorders (not physical)	4,9	6,0	7,4	7,1	8,4	8,8	7,4	6,6	7,3	6,6	1,2
Physical and/or other disorders	18,7	19,7	22,3	21,8	24,6	25,5	23,4	21,6	21,3	19,3	2
Disorders due to											
occupational accidents	3,1	3,4	3,5	3,5	3,6	3,4	3,5	3,4	3,2	3,0	
other conditions at work	15,6	16,4	18,9	18,4	21,0	22,2	19,9	18,2	18,2	16,3	2
Arbetet har föranlett besvär i											
neck	2,7	2,4	3,0	3,0	3,6	3,4	3,5	2,8	2,7	2,1	1,2
axel/arm	5,3	5,2	5,8	5,9	7,0	7,1	6,5	6,2	6,1	4,5	1,2
shoulders/arms	2,0	1,8	1,9	2,1	2,4	2,0	2,3	2,2	1,8	1,8	
back (except neck)	6,7	7,0	8,3	7,8	8,9	9,0	8,6	7,9	8,1	6,9	2
hip joint. legs. knees	2,4	2,4	2,6	2,6	3,0	3,1	2,7	2,6	2,2	2,1	
Work has resulted in disorders of											
hearing	1,9	2,1	2,3	2,3	2,5	2,5	2,1	2,3	2,2	1,7	2
allergies (asthma etc. not skin disorders)	1,2	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2	1,0	1,0	0,8	0,8	1
oversensitive skin (eczema. itching. etc.)	1,8	1,6	1,6	1,7	1,9	1,6	1,5	1,3	1,2	1,0	1
insomnia	.	.	.	.	.	.	5,1	5,3	5,4	4,3	2
distress, anxiety, depression or other nervous disorders	.	.	.	.	.	.	.	.	3,7	3,4	
Work has caused disorders due to											
noise	1,5	1,7	1,9	1,7	2,0	2,0	1,4	1,5	1,4	1,1	1,2
vibrations	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	1
heat, cold, draught etc.	0,7	0,6	0,7	0,6	0,8	0,8	0,6	0,4	0,4	0,4	1
material from plants/animals	0,4	0,7	0,4	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	1
chemical substances	1,1	1,2	1,1	1,0	1,2	1,1	0,9	0,7	0,7	0,7	1
strenuous working postures	6,9	6,7	8,0	7,5	9,0	9,2	8,4	8,3	7,7	6,3	2
short, repetitive tasks	2,4	2,4	2,6	3,0	3,5	3,3	3,1	3,4	2,5	2,0	1,2
manual heavy labour	5,2	5,2	5,6	5,7	6,7	7,4	6,5	6,5	5,8	5,1	2
work at display screen/PC	1,1	1,0	1,7	1,7	2,1	2,4	2,0	2,0	1,9	1,4	1,2
victimisation. harassment	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	
threats or violence	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	
stress, mental strain	4,5	5,1	6,5	6,6	7,7	8,2	7,2	6,4	7,4	6,1	1,2
Disorders with and without sick leave											
disorders without sick leave	13,2	13,7	14,7	14,1	15,8	16,5	15,6	14,2	13,7	13,1	
sick leave of at least one day	5,5	6,1	7,6	7,7	8,8	9,0	7,8	7,4	7,5	6,1	2
sick leave 5 weeks or more	2,1	2,5	3,1	3,6	4,0	4,3	3,5	2,9	3,0	2,3	2
sick leave due to occupational accidents	1,6	1,6	1,8	1,9	1,8	1,8	1,7	1,9	1,7	1,4	
occupational accidents without sick leave	1,5	1,9	1,6	1,6	1,8	1,6	1,8	1,5	1,4	1,5	
sick leave due to other conditions	3,9	4,5	6,0	5,9	7,0	7,3	6,1	5,5	5,9	4,8	1,2
other conditions at work that do not result in sick leave	11,7	11,9	13,0	12,6	14,0	14,9	13,8	12,7	12,3	11,5	
Rehabilitation and measures											
Rehabilitation study made ³	..	..	..	36,2	39,5	44,2	..	..	..	..	
Measures have been taken to prevent occurrence of similar disorders	22,3	21,6	23,0	25,6	24,0	24,2	25,2	24,1	24,3	24,3	
Conditions during the week the interview was conducted (measurement week)											
Total per cent with sick leave during measurement week	4,3	4,7	5,2	5,6	5,5	5,6	5,3	5,7	5,9	5,3	1
Sick leave during measurement week due to work-related disorders	1,2	1,2	1,8	1,8	2,0	2,2	2,0	1,7	1,6	1,1	2

1) Significant change between 1998 and 2008

2) Significant change between 2006 och 2008

3) Because the question was worded differently 1998, values for those years have not been reported

4) The formulation of the questions has been changed somewhat in 2007, which could have an effect on comparisons with previous years

Disorders in certain occupations

Reasons for disorders in certain occupations 2004/05/06/08 (See table 6a, not table on page 36 and 37)

The text below briefly informs how certain causes of work-related disorders are distributed among women and men in different occupational categories. To get sufficient information for more specified reporting by occupation and sex, data from the four surveys 2004/05/06/08 is combined. Only occupational groups with at least 400 or more respondents are included in this report. High percentages of people with disorders may also be found in smaller occupational groups, but these are not included in the report because there were too few respondents.

To obtain comparability among the figures for individual occupational groups and for all employed persons, this section has included percentages for all employed persons from table 6a (not from the charts on pages 36 and 37).

Stress and mental strain are the most common causes of work-related disorders among women and the second most common among men. In total, the percentage of women with stress-related disorders is 12 %, while the corresponding figure for men is 7 %.

Large percentages of women with stress-related disorders are found among social work professionals (25 %), upper secondary school teachers (23 %), compulsory school teachers (22 %), and operational managers (17 %).

Percentages for stress-related disorders among men are highest among compulsory school teachers (17 %) and upper secondary school teachers (14 %).

Strenuous working postures account for the most common reason for disorders among men and the second most common among women. In total, the percentage of those with disorders caused by strenuous working postures is 10 % for women and 8 % for men.

Nearly one in four female hairdressers and skin therapists (24 %), and about one in five cooks (21 %), assistant nurses (18 %) and machine operators (17 %) report disorders caused by these kinds of working conditions.

One in five male painters, lacquer workers, chimney sweepers (20 %), builders, wood workers and carpenters (20 %), and electricians (19 %) list disorders as a result of strenuous working postures.

Heavy manual labour is the third most common cause of disorders among both women and men. In total, the share reporting disorders caused by heavy manual labour is 7 % among women and 6 % among men.

More than every fifth female cook (22 %) and nearly every fifth assistant nurse (18 %) report disorders from heavy manual labour.

Every sixth male construction worker and carpenter (17 %) and every seventh gardener and animal keeper (14 %) say they have disorders caused by heavy manual labour.

Sick leave in certain occupations 2004/05/06/08

The percentage of those on sick leave as a result of disorders from *other causes than occupational accidents* was 9 % for women and 6% for men. The percentage of women who had taken at least five weeks sick leave was 5 percent, while the corresponding figure for men was 2 percent (table 3b).

Work-related disorders caused by things other than occupational accidents. Occupations¹ with highest percentages reporting disorders with sick leave 2004/05/06/08. Percent of the population employed.

		Percentage with disorders	Work-related sick leave		People employed (thousands)
			At least one day	At least five weeks	
Women					
8	Plant and machine operators, transport work etc.	31,2	14,8	7,8	64
5122	Chefs and cooks	33,8	13,4	6,1	26
5132	Nursing assistants and hospital ward assistants, etc.	30,1	13,4	6,8	158
2492	Social work professionals and welfare officers	30,2	13,2	9,1	26
331	Preschool teachers and recreation instructors	29,6	13,2	7,8	81
9122	Hotel & office cleaners etc.	26,3	12,6	7,1	59
5133	Home care workers and related workers, etc.	26,0	11,7	5,9	121
7	Handicraft work within construction and manufacturing	25,1	11,3	6,5	26
5131	Child-care workers	23,8	10,2	5,4	78
5221	Salespeople, convenience goods	27,2	10,2	4,8	32
346	Social work associate professionals etc.	22,4	9,9	5,2	26
232	Secondary education teaching professionals, etc.	30,6	9,8	5,7	37
5134	Personal care and related workers	25,0	9,6	5,7	41
All employed women		24,8	9,2	5,0	2100
Men					
8281	Vehicle mechanics	26,9	12,7	4,7	21
7123	Construction workers, interior fittings carpenters, etc.	26,4	10,2	3,5	68
714	Painters, building structure cleaners and related trades workers	26,3	9,2	4,8	24
8211	Machine operators	21,2	9,2	2,2	54
721	Metal moulders, welders and related trades workers, etc	23,5	9,1	3,0	39
7231	Motor vehicle mechanics and fitters	24,3	8,9	2,9	33
4131	Stock clerks and storekeepers	22,4	8,6	2,2	53
7137	Building caretakers	19,9	8,1	5,2	36
81	Stationary-plant and related operators	18,7	7,8	2,3	40
8323	Heavy truck and lorry drivers	19,7	7,6	3,1	65
7136	Building and related electricians, etc.	25,0	7,5	2,3	32
7242	Electronics mechanics, fitters and servicers	21,0	6,6	2,0	27
8332	Earth-moving- and related plant operators	20,0	6,6	2,2	22
7233	Agricultural or industrial machinery mechanics and fitters	19,1	6,5	2,5	24
6	Work in the fields of agriculture, horticulture, forestry and fishing	22,0	5,7	3,1	56
All employed men		18,1	5,5	2,3	2321

1) Only occupations with at least 400 respondents are included

The chart above illustrates that nearly every seventh female machinery operator and transport worker, chef, cook, assistant nurse, social worker, preschool teacher and leisure time worker report they have been absent due to their work. More than half of these women had also been on sick leave for five weeks or more.

Sick leave as a result of work-related disorders among men is consistently lower for men than for women. Sick leave among men is most frequent for mechanical-machinery assemblers, within various types of construction workers and industrial workers, as well as among motor vehicle mechanics and repair workers. Within some of these occupations, more than one in ten men have been on sick leave due to disorders. Many of the men have also been on sick leave for at least five weeks.

Various stress-related disorders resulting in sick leave are often common for social workers, health care workers and pre-school teachers, while the physical work environment is often the cause of disorders and sick leave among chefs, cooks, machinery operators, assistant nurses and carpenters.

Strenuous working postures, heavy manual labour and short repetitive tasks have been shown to be connected with different types of physical disorders and sick leave. (See reports *Repetitive work* IAM 2003:4 and *Heavy lifting and other physically heavy work* IAM 2005:1).

List of tables

Work-Related Disorders due to occupational accidents or other conditions at work by occupations, sex and by industrial activity, sex 1998/1999, 2000/2001, 2002/2003, 2004/2005 and 2006/2008

1a Work-Related Disorders (occupational accidents) during the last twelve months according to occupation and sex. 1998/1999, 2000/2001, 2002/2003, 2004/2005 and 2006/2008. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

1b Work-Related Disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months according to occupation and sex. 1998/1999, 2000/2001, 2002/2003, 2004/2005 and 2006/2008. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

2a Work-Related Disorders (occupational accidents) during the last twelve months according to industrial activity (NACE) and sex. 1998/1999, 2000/2001, 2002/2003, 2004/2005 and 2006/2008. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

2b Work-Related Disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months according to industrial activity (NACE) and sex. 1998/1999, 2000/2001, 2002/2003, 2004/2005 and 2006/2008. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

Occupational accidents or other conditions at work. Sick leave for a disorder and length of sick leave. 2004/05/06/08

3a Work-Related Disorders (occupational accidents) during the last twelve months according to occupation, sex and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

3b Work-Related Disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months according to occupation, sex and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

4a Work-Related Disorders (occupational accidents) during the last twelve months according to industrial activity (NACE), sex and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

4b Work-Related Disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months according to industrial activity (NACE), sex and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

5 Work-Related Disorders (occupational accidents and other conditions at work) during the last twelve months according to age, sex, socio-economic group (SEI) and and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed.) (Only groups with at least 800 respondents for occupational accidents and at least 800 respondents for other conditions at work are included)

Work-Related Disorders by part of the body and cause. 2004/05/06/08

6a Work related disorders during the last twelve months due to strenuous working postures, repetitive work, heavy manual handling and mental stress according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

6b Work related disorders during the last twelve months due to display/computer work, bullying/harassment, threat/violence and noise according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

6c Work related disorders during the last twelve months due to vibrations, heat,cold,draught, substance from plants or animal, chemical substance or other causes according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

6d Work related disorders during the last twelve months (neck, back of head, shoulder, arm, hand, back excl. back of head or hip-joint, leg, knee) according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

6e Work related disorders during the last twelve months due to allergy, over-sensitive skin, sleeping disorders, distress, anxiety, depression according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

7a Work related disorders during the last twelve months due to strenuous working postures, repetitive work, heavy manual handling and mental stress according to industrial activity (NACE) and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

7b Work related disorders during the last twelve months due to display/computer work, bullying/harassment, threat/violence and noise according to industrial activity (NACE) and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

7c Work related disorders during the last twelve months due to vibrations, heat,cold,draught, substance from plants or animal, chemical substance or other causes according to industrial activity (NACE) and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

7d Work related disorders during the last twelve months (neck, back of head, shoulder, arm, hand, back excl. back of head or hip-joint, leg, knee) according to industrial activity (NACE) and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

7e Work related disorders during the last twelve months due to allergy, over-sensitive skin, sleeping disorders, distress, anxiety, depression according to industrial activity (NACE) and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

8a Work related disorders during the last twelve months due to strenuous working postures, repetitive work, heavy manual handling and mental stress according to socio-economic group (SEI), age and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

8b Work related disorders during the last twelve months due to display/computer work, bullying/harassment, threat/violence and noise according to socio-economic group (SEI), age and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

8c Work related disorders during the last twelve months due to vibrations, heat,cold, draught, substance from plants or animal, chemical substance or other causes according to socio-economic group (SEI), age and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

8d Work related disorders during the last twelve months (neck, back of head, shoulder, arm, hand, back excl. back of head or hip-joint, leg, knee) according to socio-economic group (SEI), age and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

8e Work related disorders during the last twelve months due to allergy, over-sensitive skin, sleeping disorders, distress, anxiety, depression according to socio-economic group (SEI), age and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

The results for groupes with less than 400 respondents (or 800 respondents for types of disorders that are less common) are not reported, and are marked (..) in the tables.

The Occupational classification follows the classification used in the AKU, which in turn is based on SSYK, the Swedish version of ISCO 88 COM.

Classification of economic activities also follows the classification used in the LFS and was coded under SNI92 up until 2002. In 2003, the Swedish Standard Industrial Classification SNI2002 has been used. The economic activity of persons in the labour force is determined on the basis of the principal activity of the particular enterprise at the local unit where the sample member is employed.

Tabell 1a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 1998/99, 2000/01, 2002/03 2004/05 och 2006/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 1a Work related disorders (occupational accidents) during the last twelve months according to occupation and sex. 1998/99, 2000/01, 2002/03, 2004/05 and 2006/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Yrke/Occupation		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka Work related disorders (occupational accidents) during the last twelve months									
		Män/Male					Kvinnor/Female				
		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
1	Ledningsarbete	0,7	1,6	1,5	2,0	1,1	..	..	..	..	..
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	..	1,2	0,9	1,4	1,3	..	..	..	..	..
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	1,0	1,5	1,0	1,1	1,2	1,9	1,4	1,8	1,7	1,8
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap. m.m.	..	0,4	0,8	1,1	0,8	..	..	..	..	..
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	..	2,4	1,6	..	..	2,6	2,1	2,5	2,6	2,1
24	Annat arb. som kräver teoretisk specialistkompetens	0,9	1,6	0,9	1,2	1,2	1,5	0,7	1,3	1,3	1,1
3	Arbete som kräver kortare högskoleutbildning eller motsv. kunskaper	2,1	2,0	1,9	2,4	2,0	1,9	1,9	2,0	1,8	1,9
31	Tekniker- och ingenjörsarbete m.m.	2,1	1,9	1,8	2,2	2,0	..	..	..	..	..
311	Ingenjörer och tekniker	2,2	1,8	2,1	2,0	2,3	..	..	..	..	..
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	..	..	..	..	..	2,3	1,7	2,2	2,6	2,0
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	..	..	..	..	..	..	1,9	3,1	2,5	3,2
331	Förskollärare o fritidspedagoger	..	..	..	..	..	..	1,9	3,1	2,7	3,2
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	2,2	2,2	1,9	2,4	1,7	1,4	2,0	1,5	1,3	1,4
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	1,9	0,9	0,8	1,2	1,2	..	..	1,7	..	..
4	Kontors- o kundservicearbete	2,8	3,5	3,4	3,6	2,6	1,2	1,5	1,2	1,7	0,9
41	Kontorsarbete m.m.	3,1	3,9	3,6	3,7	2,7	1,3	1,5	1,1	1,6	0,8
5	Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	2,3	3,6	3,7	3,5	3,4	2,7	3,1	3,2	3,7	3,1
51	Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	..	4,2	4,3	4,1	3,7	3,0	3,4	3,5	4,0	3,4
513	Vård- och omsorgspersonal m.fl.	..	..	..	..	..	3,2	3,7	3,8	4,2	3,6
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	..	..	..	..	..	4,2	3,9	4,1	4,4	4,4
5133	Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	..	..	..	..	..	3,2	3,9	4,2	4,8	2,9
52	Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	..	..	2,9	..	3,0	1,5	2,3	1,6	2,4	2,0
522	Försäljn, detaljhand. demonstr. m.fl.	..	..	2,9	..	3,0	1,5	2,3	1,7	2,4	2,0

Tabell 1a (forts)

Table 1a (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär de senaste 12 månaderna som följt av arbetsolycka <i>Work related disorders (occupational accidents) during the last twelve months</i>									
		Män/Male					Kvinnor/Female				
		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
7	Hantverksarbete inom byggverksamhet o tillverkning	5,2	5,4	6,2	5,6	4,9	..	..	..	..	..
71	Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	5,9	5,9	6,5	5,7	4,7	..	..	..	..	..
712	Byggnads- och anläggningsarb. m.fl.	..	7,1	7,8	6,0	5,1	..	..	..	..	..
713	Byggnadshantverkare m.fl.	5,2	5,0	5,4	6,1	4,2	..	..	..	..	..
72	Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	4,5	5,2	6,3	5,8	5,5	..	..	..	..	..
8	Process- o maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	4,7	4,8	4,8	4,8	4,1	..	3,5	3,3	..	..
82	Maskinoperatörs- o monteringsarbete	3,7	4,2	4,0	4,5	4,0	..	..	..	..	..
83	Transport- o maskinförararbete	6,0	5,8	5,4	5,0	4,1	..	..	..	..	..
832	Fordonsförare	6,7	6,6	5,5	4,5	4,2	..	..	..	..	..
9	Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	..	..	..	..	..	1,9	2,3	2,8	2,8	2,1
91	Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	..	..	..	..	..	1,7	2,4	2,6	2,8	2,1
Samtliga		3,3	3,5	3,5	3,5	3,1	2,2	2,3	2,3	2,5	2,2

Tabell 1b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden i arbet än arbetsolycka fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 1998/99, 2000/01, 2002/03 2004/05 och 2006/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för respektive kön redovisas)

Table 1b Work related disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months according to occupation and sex. 1998/99, 2000/01, 2002/03, 2004/05 and 2006/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

Yrke/Occupation		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden än arbetsolycka i arbetet <i>Work related disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months</i>									
		Män/Male					Kvinnor/Female				
		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
1	Ledningsarbete	10,8	15,3	16,8	14,3	11,9	24,2	27,2	23,9	22,1	18,4
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	9,2	14,2	15,1	13,3	9,6	..	..	24,9	21,1	17,8
122	Drift- och verksamhetschefer	..	15,2	19,8	14,1	11,5	..	..	..	..	..
13	Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter	13,5	17,7	20,6	16,7	..	..	..	..	..	..
131	Chefer för mindre företag och enheter	13,5	17,7	20,6	16,7	..	..	..	..	..	..
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	14,4	17,8	19,3	17,0	15,4	25,4	28,1	29,9	26,9	23,9
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap m.m.	11,3	15,7	16,0	15,5	14,3	..	..	..	..	20,9
213	Dataspecialister	10,6	15,1	15,6	17,2	12,6	..	..	..	..	..
2131	Systemerare o programmerare	..	15,3	15,4	17,5	12,4	..	..	..	..	..
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	..	..	16,5	12,2	16,4	..	..	..	..	..
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	..	..	..	..	..	25,4	26,4	29,0	25,0	23,7
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	16,7	24,2	24,6	20,5	22,5	28,4	32,3	33,6	29,9	27,2
233	Grundskollärare	..	..	..	..	..	29,5	34,0	32,8	30,6	25,3
24	Annat arb. med teoretisk specialistkompetens	12,9	15,1	19,4	16,8	13,5	23,8	26,8	27,7	26,2	22,1
241	Företagsekonomer, marknadsförare o personaltjänstemän	..	13,8	17,2	13,4	10,0	..	22,7	22,7	19,9	20,4
3	Arbete som kräver kortare högskoleutbildning eller motsv. kunskaper	12,7	15,2	17,9	14,9	14,3	22,4	25,1	26,9	25,4	22,7
31	Tekniker- och ingenjörsarbete m.m.	12,4	14,6	17,9	15,2	14,2	..	25,6	27,7	..	..
311	Ingenjörer och tekniker	12,6	14,1	18,0	14,8	13,1	..	..	..	..	..
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	..	..	..	..	..	24,3	26,6	25,3	24,2	21,8
323	Sjuksköterskor	..	..	..	..	..	26,4	27,6	25,3	24,5	22,5
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	..	..	..	..	..	22,6	27,2	31,4	29,5	28,4
331	Förskollärare o fritidspedagoger	..	..	..	..	..	22,6	27,9	32,1	30,3	28,9
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	12,3	15,5	17,5	13,8	13,8	21,8	23,1	25,7	24,8	21,2
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	9,7	13,8	16,5	13,2	12,0	20,0	20,8	26,1	22,8	17,7
3415	Företagssäljare	10,5	13,2	17,8	13,2	12,6	..	..	..	..	..
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	..	..	..	..	..	..	23,8	23,0	27,1	21,4
3431	Administrativa assistenter	..	..	..	..	..	..	..	25,8	29,2	21,8

Tabell 1b (forts)

Table 1b (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär de senaste 12 månaderna som följt av andra förhållanden än arbetsolycka i arbetet <i>Work related disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months</i>									
		Män/Male					Kvinnor/Female				
		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
4	Kontors- o kundservicearbete	14,5	18,3	23,5	21,5	18,4	21,1	24,2	26,1	23,0	19,8
41	Kontorsarbete m.m.	14,7	17,9	25,0	22,2	18,8	20,6	24,1	26,0	22,3	20,2
412	Bokförings- o redovisn.ass m.fl.	..	..	..	..	..	..	21,9	22,9	18,6	19,6
413	Lager- o transportass. m.fl.	11,7	17,3	24,3	22,3	21,7	..	..	..	..	..
4131	Lagerassistenter m.fl.	12,6	17,9	24,8	22,5	22,3	..	..	..	..	..
419	Övrig kontorspersonal	..	..	..	..	..	19,0	21,8	25,8	22,3	18,1
42	Kundservicearbete	..	..	..	..	..	22,8	24,6	26,3	24,9	18,5
422	Kundinformatörer	..	..	..	..	..	21,6	22,0	27,2	24,3	20,8
5	Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	16,4	17,1	19,9	17,0	15,5	23,8	28,8	31,2	28,1	24,6
51	Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	20,1	18,7	21,6	18,9	16,1	24,5	30,7	33,1	29,5	25,7
512	Storhushålls- och restaurangpersonal	..	..	..	..	..	..	32,2	35,5	31,5	28,1
513	Vård- o omsorgspersonal m.fl.	..	17,2	21,1	20,1	16,1	24,1	30,4	32,7	29,2	25,1
5131	Barnskötare m.fl.	..	..	..	..	..	19,3	27,6	28,4	24,3	23,2
5132	Underskött., sjukvårdsbitr. m.fl.	..	..	..	..	..	26,7	32,7	34,7	32,0	28,2
5133	Vårdbiträden, personl. ass. m.fl.	..	..	..	..	..	26,3	30,4	34,5	29,0	23,1
52	Försäljn.arb. inom detaljhandel m.m.	11,0	14,9	17,6	14,5	14,8	21,3	21,3	23,5	22,5	20,4
522	Försäljn, detaljhand. demonstr. m.fl.	11,0	14,9	17,6	14,5	14,8	21,3	21,3	23,5	22,5	20,5
5222	Försäljare, fackhandel	..	..	18,5	..	15,7	..	19,1	22,4	19,4	18,9
6	Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	23,2	22,2	24,8	22,6	21,3	..	..	..	..	..
7	Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	19,4	22,5	26,4	24,9	22,3	..	..	..	..	..
71	Gruv-, bygg- o anlägg.n.arb.	20,7	24,1	28,5	26,6	23,7	..	..	..	..	..
712	Byggnads- o anlägg.n.arb. m.fl.	22,7	27,4	30,8	28,6	24,2	..	..	..	..	..
7123	Byggn.träarb, inredn.snick. m.fl.	..	27,2	29,3	30,8	23,1	..	..	..	..	..
713	Byggnadshantverkare m.fl.	18,1	21,4	25,6	23,5	23,6	..	..	..	..	..
72	Metallhantv., rep.arb. m.m.	18,3	20,4	23,9	22,8	20,4	..	..	..	..	..
723	Maskin- och motorreparatörer	19,2	20,7	22,6	24,5	19,6	..	..	..	..	..
724	Elmont., tele- o elektr.rep. m.fl.	..	..	22,8	21,0	18,6	..	..	..	..	..
8	Process- o maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	18,5	20,2	24,3	21,3	19,5	23,9	30,6	33,3	34,2	28,1
81	Processoperatörsarbete	17,8	19,5	20,5	18,6	18,9	..	..	..	..	..
82	Maskinop- o monteringsarb.	17,6	19,1	25,3	21,6	19,5	23,7	31,8	33,5	32,4	27,8
821	Maskinop, metall- o mineralbeh.	21,1	18,9	26,1	22,2	20,0	..	..	..	..	..
8211	Verktygsmaskinoperatörer	21,4	18,9	26,1	22,2	20,3	..	..	..	..	..
828	Montörer	19,7	19,4	26,2	23,3	20,0	..	..	..	..	..
83	Transport- o maskinförararb.	19,1	21,8	24,2	21,9	19,6	..	..	..	..	..
832	Fordonsförare	..	21,2	23,3	21,4	19,8	..	..	..	..	..
8323	Lastbils- och långtradarförare	..	21,2	22,3	20,0	19,5	..	..	..	..	..
833	Maskinförare	..	23,5	25,4	23,7	17,9	..	..	..	..	..
9	Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	16,7	22,3	23,2	18,7	15,1	26,3	28,6	28,7	24,4	23,2
91	Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	..	21,5	23,0	16,9	14,1	26,3	27,9	28,5	24,1	22,6
912	Städare m.fl.	..	..	..	..	..	26,9	28,0	30,5	26,5	25,5
9122	Hotell- och kontorsstädare m.fl.	..	..	..	..	..	27,5	28,2	30,5	26,8	25,7
Samtliga		16,0	18,7	21,6	19,1	17,2	23,7	27,1	29,0	26,4	23,2

**Tabell 2a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka förde-
lade efter näringsgren (SNI) och kön. 1998/99, 2000/01, 2002/03 2004/05 och 2006/08. Procent
av samtliga sysselsatta.** (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)
Table 2a Work related disorders (occupational accidents) during the last twelve months according to industrial activity
and sex. 1998/99, 2000/01, 2002/03, 2004/05 and 2006/08. Percent of the population employed. (Only
groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka Work related disorders (occupational accidents) during the last twelve months									
		Män/Male					Kvinnor/Female				
		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
10-37	Utvinning av mineral, tillverkn.	3,4	3,5	3,7	4,2	3,5	2,6	3,0	1,8	2,4	2,4
15-37	Tillverkning	3,2	3,4	3,7	4,2	3,4	2,6	3,0	1,8	2,4	2,4
45	Byggverksamhet	5,7	6,0	6,2	5,0	4,2	..	..	..	..	..
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- o anlägg- arb, uthyrning av bygg- o anlägg- ningsmaskiner med förare	5,4	7,1	7,0	5,7	4,5	..	..	..	..	..
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	2,3	4,6	5,2	4,2	3,7	1,3	..	..	..	..
50-52	Parti- och detaljhandel, rep. av motorfordon m.m.	2,5	2,5	3,0	2,9	3,1	..	1,9	1,4	1,8	1,5
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	..	2,2	2,3	2,7	2,7	..	..	..	..	..
52	Detaljh. utom med motorfordon; reparation av hushållsartiklar	..	1,8	3,6	3,2	2,6	1,6	1,9	1,5	2,1	1,9
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	..	..	..	..	..	..	1,7	1,1	1,9	1,5
60-64	Transport, magasinering o kommunikation	4,9	5,0	4,5	3,8	3,7	..	2,2	2,6	..	..
60-63	Land-, sjö- och lufttrp, trp i rör- system samt stödtj. härtill,	5,5	5,3	5,0	4,2	3,6	..	..	..	..	..
60	resebyråverksamhet	7,0	6,5	5,2	3,8	4,1	..	..	..	..	..
60	Landtrp, trp i rörsystem	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
70-74	Fastighets- o uthyrnings- verksamhet, företagstjänster	1,8	1,5	1,9	2,3	1,6	1,5	1,0	1,7	1,6	1,5
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	1,6	1,5	2,6	2,7	2,1	1,7	1,0	1,8	1,9	1,5
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrn.företag	.	.	..	2,4	1,9	.	.	..	1,9	1,4
80	Utbildning	2,0	2,5	1,9	2,0	2,1	2,3	2,2	2,7	2,8	2,4
80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola	2,0	2,5	1,9	1,7	2,2	2,3	2,2	2,7	2,8	2,3
80.101	Förskola	.	.	..	..	..	.	.	..	2,8	2,5
85	Hälso- och sjukvård, sociala tjänster; veterinärverksamhet	2,0	3,6	3,1	3,6	2,9	2,7	2,8	3,1	3,3	2,9
85.1-2	Hälso- o sjukvård, vet.verks.	..	..	..	..	..	2,1	2,6	3,0	2,3	2,5
85.321- 85.322	Barnomsorg	..	..	..	.	.	1,7	2,1	2,5	.	.
85.311 +323	Vård och service till boende i servicehus o.d., äldre- o handik.oms.	..	..	..	.	.	4,0	3,7	3,6	.	.
85.31	Omsorg o soc. insatser med boende	.	.	..	..	..	.	.	3,0	4,7	4,0
85.32	Öppna sociala insatser	.	.	..	..	..	.	.	..	3,1	2,2
55 + 90-93 + 95	Andra samhälleliga o personliga tjänster, förvärvsarbete i hushåll	2,0	3,2	2,6	3,1	3,4	1,8	2,0	1,8	2,5	1,7
75 +99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	3,1	3,3	3,6	3,0	3,2	1,6	0,9	1,7	1,6	1,5
	Samtliga	3,3	3,5	3,5	3,5	3,1	2,2	2,3	2,3	2,5	2,2

Tabell 2b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden i arbetet än arbetsolycka fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 1998/99, 2000/01, 2002/03 2004/05 och 2006/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 2b Work related disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months according to industrial activity and sex. 1998/99, 2000/01, 2002/03, 2004/05 and 2006/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden än arbetsolycka i arbetet Work related disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months									
		Män/Male					Kvinnor/Female				
		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	22,9	22,4	25,9	22,7	19,5	..	..	..	..	..
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning hårtill	22,6	22,8	26,0	23,3	20,8	..	..	..	..	..
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	14,9	17,7	21,4	19,5	18,1	21,2	27,3	28,7	24,6	23,0
15-37	Tillverkning	14,9	17,6	21,4	19,5	18,1	21,2	27,3	28,6	24,6	23,0
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner o apparater	18,6	19,2	21,0	20,6	17,7	..	..	..	..	..
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavd.	15,3	16,3	20,1	18,6	17,7	..	..	..	..	..
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon o påhängsvagnar	17,3	19,2	24,3	23,1	19,9	..	..	..	..	..
45	Byggverksamhet	21,5	25,5	27,8	25,9	23,1	..	..	..	..	..
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- o anläggn.arb. uthyrning av bygg- o anläggn.mask. m förare	22,8	25,5	28,5	24,7	22,5	..	..	..	..	..
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slut-behandling av byggnader	19,7	25,5	27,0	27,5	23,9	..	..	..	..	..
50-52	Parti- och detaljhandel, rep- av motorfordon m.m.	14,2	16,3	19,7	18,3	15,3	19,8	22,1	23,2	23,8	20,1
50	Handel o service av motorfordon och detaljhandel med drivmedel	16,5	20,7	21,8	20,9	15,3	..	..	..	..	..
51	Parti- o agenturhandel utom med motorfordon	12,3	14,7	18,7	17,1	14,4	18,5	23,6	21,6	19,7	18,7
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	16,0	16,0	19,9	18,3	16,5	20,7	21,3	24,1	25,8	21,0
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	..	..	..	..	..	29,8	27,5	26,0	30,8	23,8
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	13,9	14,0	20,4	17,2	17,1	16,1	17,4	23,2	22,4	19,2
60-64	Transport, magasinering och kommunikation	17,3	20,8	23,4	20,3	18,4	22,7	27,9	30,6	26,9	26,0
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtj. hårtill, resebyråverks.	16,0	20,3	22,3	20,5	17,8	..	24,8	27,2	26,6	25,3
60	Landtrp; trp i rörsystem	16,8	20,5	23,2	21,9	18,8	..	..	..	..	..
65-67	Finansiell verksamhet	..	12,5	10,7	..	..	21,2	23,3	24,1	24,7	17,0

Tabell 2b (forts)

Table 2b (cont'd)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden än arbetsolycka i arbetet <i>Work related disorders (other conditions than occupational accidents at work) during the last twelve months</i>									
		Män/Male					Kvinnor/Female				
		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
70-74	Fastighets- o uthyrnings- verksamhet, företagstjänster	12,6	15,3	19,1	15,0	14,2	21,4	22,7	26,4	24,4	19,6
72	Databehandlingsverks. m.m.	10,7	14,4	15,7	16,2	11,6	..	..	..	..	..
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	13,7	15,8	19,6	14,5	13,8	20,5	23,7	25,9	23,1	20,2
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag	.	.	..	14,7	13,5	.	.	..	22,8	20,3
80	Utbildning	16,5	22,7	23,8	20,1	19,2	26,1	31,2	32,0	29,2	26,4
80 exkl.											
80.101	Utbildning exkl. förskola	16,5	22,7	23,8	20,3	19,5	26,1	31,2	32,0	28,3	26,5
80.101	Förskola	.	.	.	..	..	.	.	.	31,2	26,2
85	Hälso- och sjukvård, sociala tjänster, veterinärverks.	20,1	20,8	21,6	18,3	17,2	25,5	30,0	31,5	28,5	24,5
85.1-2	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	21,6	22,6	20,3	19,8	17,0	25,0	28,8	28,9	27,3	22,8
85.321	Barnomsorg	..	..	..	.	.	22,6	29,0	30,7	.	.
-322											
85.311+	Vård och service till										
323	boende i servicehus, äldre- och handikappoms.	..	..	..	.	.	29,1	31,5	34,9	.	.
85.312-	Omsorg för psykiskt utveck-										
315+	lingsstörda, individ- och										
85.324	familjeomsorg m.m.	..	..	..	.	.	23,7	31,9	32,0	.	.
-325											
85.31	Omsorg och sociala										
	insatser med boende	.	.	.	..	..	.	.	.	30,7	26,2
85.32	Öppna sociala insatser				..	..				27,4	25,1
55 + 90- 93 + 95	Personliga och kulturella tjänster	17,6	19,4	22,3	18,8	15,6	24,2	23,8	26,8	22,7	21,7
55	Hotell och restaurang- verksamhet	..	18,1	23,6	19,1	11,9	20,2	23,2	23,7	20,8	20,1
92	Rekreatiöns-, kultur- och sportverksamhet	19,6	18,2	21,7	17,9	17,1	25,9	23,0	24,8	22,8	21,0
75 + 99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	13,7	16,0	19,5	17,1	16,0	24,3	27,5	29,2	25,1	24,8
Samtliga		16,0	18,7	21,6	19,1	17,2	23,7	27,1	29,0	26,4	23,2

Tabell 3a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka fördelade efter yrke (SSYK) och kön samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta av befolkningen. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 3a Work related disorders (occupational accidents) during the last twelve months according to occupation (ISCO-88COM), sex and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Yrke/Occupation		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av Work related disorders due to Arbetsolycka/Occupational accidents						Antal sysselsatta/ Number of employed 1:a kv 2008/Q1 2008 (1000-tal/thousands)	
		Procent/ Per cent		Sjukfrånvaro/Sick-leave Totalt/Total		5 veckor eller mer/ 5 weeks or more		M	Kv
		M	Kv	M	Kv	M	Kv		
1	Ledningsarbete	1,6	1,9	0,5	0,7	0,2	0,4	160	71
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	1,3	1,4	0,5	0,1	0,3	0,0	120	51
122	Drift- och verksamhetschefer	1,8	..	0,7	..	0,3	..	48	27
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkomp.	1,2	1,7	0,3	0,7	0,1	0,4	427	446
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap. m.m.	0,9	1,1	0,3	0,3	0,1	0,2	158	48
213	Dataspecialister	0,5	..	0,0	..	0,0	..	90	25
2131	Systemerare och programmerare	0,5	..	0,0	..	0,0	..	79	21
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	1,5	..	0,6	..	0,2	..	61	19
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	..	2,1	..	0,8	..	0,5	41	73
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	1,4	2,3	0,2	0,9	0,1	0,5	71	143
233	Grundskollärare	..	2,7	..	0,7	..	0,2	21	69
24	Annat arb. som kräver teoretisk specialistkompetens	1,2	1,2	0,3	0,5	0,2	0,3	157	182
241	Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	0,9	0,8	0,2	0,2	0,1	0,2	78	81
3	Arbete som kräver kortare högskole-utbildning eller motsv. kunskaper	2,2	1,9	1,0	0,8	0,4	0,3	426	442
31	Tekniker- och ingenjörsarbete m.m.	2,1	..	1,0	..	0,4	..	182	37
311	Ingenjörer och tekniker	2,1	..	1,0	..	0,3	..	113	22
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	..	2,3	..	0,9	..	0,4	18	110
323	Sjuksköterskor	..	2,6	..	1,0	..	0,5	7	63
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	..	2,9	..	1,5	..	0,8	12	85
331	Förskollärare och fritidspedagoger	..	3,0	..	1,5	..	0,8	7	81
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	2,1	1,3	0,8	0,5	0,4	0,1	214	210
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	1,2	0,9	0,5	0,3	0,2	0,1	135	71
3415	Företagssäljare	1,2	..	0,4	..	0,2	..	75	23
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	..	1,2	..	0,5	..	0,2	18	67
3431	Administrativa assistenter	..	1,2	..	0,5	..	0,1	14	51
4	Kontors- och kundservicearbete	3,1	1,3	1,7	0,6	0,8	0,4	125	268
41	Kontorsarbete m.m.	3,2	1,2	1,7	0,7	0,9	0,5	104	192
412	Bokförings- och redovisningsass m.fl.	..	1,0	..	0,5	..	0,4	6	65
413	Lager- och transportassistenter m.fl.	3,5	..	2,0	..	1,0	..	63	17
4131	Lagerassistenter m.fl.	3,5	..	2,1	..	1,0	..	53	13
419	Övrig kontorspersonal	..	0,7	..	0,3	..	0,3	15	65
42	Kundservicearbete	..	1,6	..	0,4	..	0,3	20	76
422	Kundinformatörer	..	1,8	..	0,3	..	0,2	13	47

Tabell 3a (forts)

Table 3a (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av Work related disorders due to Arbetsolycka/Occupational accidents						Antal sysselsatta/ Number of employed 1:a kv 2008/Q1 2008 (1000-tal/thousands)	
		Procent/ Per cent		Sjukfrånvaro/Sick-leave Totalt/Total		5 veckor eller mer/ 5 weeks or more			
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
5	Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	3,4	3,4	1,7	2,0	0,6	1,0	211	632
51	Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	3,9	3,7	2,1	2,2	0,7	1,1	122	500
512	Storhushålls- och restaurangpersonal	..	2,3	..	1,4	..	0,6	30	49
513	Vård- och omsorgspersonal m.fl.	3,1	3,9	1,3	2,3	0,4	1,1	60	413
5131	Barnskötare m.fl.	..	3,4	..	1,6	..	0,7	8	78
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	..	4,4	..	2,5	..	1,4	12	158
5133	Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	..	3,9	..	2,7	..	1,1	21	121
52	Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	2,8	2,2	1,3	1,4	0,5	0,6	89	132
522	Försäljn, detaljhand. demonstr. m.fl.	2,8	2,2	1,3	1,4	0,5	0,6	89	131
5222	Försäljare, fackhandel	3,0	1,5	1,1	1,0	0,5	0,4	56	78
6	Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	6,1	..	2,2	..	0,9	..	56	17
7	Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	5,2	..	3,2	..	1,3	..	447	26
71	Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	5,2	..	2,8	..	1,3	..	254	8
712	Byggnads- och anläggningsarb. m.fl.	5,5	..	3,1	..	1,4	..	123	1
7123	Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	5,8	..	3,2	..	1,5	..	68	1
713	Byggnadshantverkare m.fl.	5,1	..	3,1	..	1,5	..	104	5
72	Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	5,6	..	3,9	..	1,4	..	164	6
723	Maskin- och motorreparatörer	5,6	..	4,1	..	1,6	..	58	1
724	Elmont., tele- o elektronikrep. m.fl.	5,0	..	2,9	..	0,8	..	53	1
8	Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	4,4	4,1	2,6	2,3	1,1	1,4	373	64
81	Processoperatörsarbete	4,8	..	2,9	..	1,0	..	40	6
82	Maskinoperatörs- o monteringsarbete	4,2	3,7	2,5	2,2	0,8	1,3	156	50
821	Maskinop., metall- o mineralbehandl.	5,6	..	3,1	..	0,9	..	57	6
8211	Verktygsmaskinoperatörer	5,4	..	2,7	..	0,6	..	54	6
828	Montörer	3,3	..	2,0	..	0,5	..	43	16
83	Transport- och maskinförararbete	4,6	..	2,7	..	1,3	..	177	9
832	Fordonsförare	4,4	..	2,4	..	0,9	..	109	6
8323	Lastbils- och långtradarförare	5,1	..	3,0	..	1,0	..	65	1
833	Maskinförare	4,8	..	3,1	..	1,8	..	61	3
9	Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	5,4	2,4	3,1	1,3	0,9	0,5	84	133
91	Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	5,4	2,5	3,1	1,4	1,1	0,6	54	118
912	Städare m.fl.	..	2,1	..	1,3	..	0,7	17	61
9122	Hotell- och kontorsstädare m.fl.	..	2,1	..	1,3	..	0,7	17	59
	Samtliga	3,3	2,4	1,7	1,2	0,7	0,6	2321	2100

Tabell 3b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden än arbetsolyckor fördelade efter yrke (SSYK) och kön samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta av befolkningen. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 3b Work related disorders (other conditions than occupational accidents) during the last twelve months according to occupation, sex and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Yrke/Occupation		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av Work related disorders due to Andra förhållanden än arbetsolyckor i arbetet/ Other conditions than occupational accidents						Antal sysselsatta/ Number of employed 1:a kv 2008/Q1 2008 (1000-tal/thousands)	
		Procent/ Per cent		Sjukfrånvaro/Sick-leave Totalt/Total		5 veckor eller mer/ 5 weeks or more		M	Kv
		M	Kv	M	Kv	M	Kv		
1	Ledningsarbete	13,1	20,2	2,6	5,8	1,4	3,2	160	71
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	11,3	19,4	1,9	5,5	0,9	2,7	120	51
122	Drift- och verksamhetschefer	12,7	22,6	2,8	6,7	1,4	3,1	48	27
123	Chefer för särskilda funktioner	12,9	..	1,6	..	0,5	..	44	21
13	Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter	17,1	..	4,1	..	2,5	..	36	18
131	Chefer för mindre företag och enheter	17,1	..	4,1	..	2,5	..	36	18
1314	Chefer för mindre företag, handel, hotell o restaurang, transport o kommunikation	16,5	..	3,7	..	2,6	..	20	13
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	16,2	25,3	3,2	7,9	1,6	4,4	427	446
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap m.m.	14,8	21,6	2,7	5,7	1,0	2,8	158	48
213	Dataspecialister	14,8	22,8	2,7	6,3	1,0	2,6	90	25
2131	Systemerare och programmerare	14,8	..	2,7	..	0,9	..	79	21
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	14,4	..	2,9	..	1,0	..	61	19
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	14,9	24,4	2,5	7,3	1,5	3,8	41	73
222	Hälso- och sjukvårdsspecialister	14,7	25,2	2,1	5,4	1,1	2,9	25	28
223	Barnmorskor, sjuksköterskor med särskild komp.	..	23,8	..	8,8	..	4,9	6	40
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	21,5	28,5	4,5	9,7	2,3	5,6	71	143
232	Gymnasielärare m.fl.	22,3	30,6	5,1	9,8	2,2	5,7	31	37
233	Grundskollärare	21,4	28,0	4,3	9,0	2,3	4,9	21	69
24	Annat arb. med theoretisk specialistkompetens	15,1	24,1	3,2	7,4	1,7	3,9	157	182
241	Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	11,7	20,2	2,2	5,2	1,3	2,9	78	81
2411	Revisorer m.fl.	..	20,1	..	3,8	..	2,5	22	24
245	Journalister, konstnärer, skådesp. o d	19,5	25,4	4,2	6,2	2,4	2,0	35	30
249	Psykologer, socialsekreterare m.fl.	..	28,0	..	11,9	..	8,4	10	33
2492	Socialsekreterare och kuratorer	..	30,2	..	13,2	..	9,1	7	26
3	Arbete som kräver kortare högskoleutbildning eller motsv. kunskaper	14,6	24,0	3,7	8,3	1,6	4,6	426	442
31	Tekniker- och ingenjörarbete m.m.	14,7	21,5	3,6	5,9	1,5	2,9	182	37
311	Ingenjörer och tekniker	14,0	..	3,4	..	1,6	..	113	22
3112	Byggnadsing. och byggnadstekniker	13,6	..	2,9	..	1,3	..	27	4
3115	Maskiningenjörer och maskintekniker	13,5	..	3,6	..	1,9	..	40	4
312	Datatekniker och dataoperatörer	15,0	..	3,9	..	1,3	..	36	9
3121	Datatekniker	15,3	..	4,0	..	1,3	..	34	9
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	..	23,0	..	7,7	..	4,4	18	110
322	Sjukgymnaster, tandhygienister m.fl.	..	21,8	..	7,5	..	4,5	9	37
323	Sjuksköterskor	..	23,5	..	8,6	..	4,9	7	63
3239	Övriga sjuksköterskor	..	21,8	..	7,7	..	4,7	1	9
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	..	28,9	..	12,9	..	7,5	12	85
331	Förskollärare och fritidspedagoger	..	29,6	..	13,2	..	7,8	7	81
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	13,8	23,0	3,4	7,3	1,6	3,9	214	210

Tabell 3b (forts)

Table 3b (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av Work related disorders due to Andra förhållanden än arbetsolyckor i arbetet/ Other conditions that occupational accidents						Antal sysselsatta/ Number of employed 1:a kv 2008/Q1 2008 (1000-tal/thousands)	
		Procent/ Per cent		Sjukfrånvaro/Sick-leave Totalt/Total		5 veckor eller mer/ 5 weeks or more			
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	12,6	20,4	3,0	6,2	1,3	3,6	135	71
3415	Företagssäljare	12,9	20,0	3,6	4,6	1,7	3,0	75	23
3418	Banktjänstemän, kreditrådgivare m.fl.	..	24,0	..	8,9	..	5,4	11	19
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	..	24,4	..	6,9	..	3,7	18	67
3431	Administrativa assistenter	..	25,4	..	7,6	..	4,2	14	51
346	Behandlingsass., fritidsledare m.fl.	..	22,4	..	9,9	..	5,2	10	26
4	Kontors- och kundservicearbete	19,9	21,4	7,1	7,4	2,7	4,3	125	268
41	Kontorsarbete m.m.	20,5	21,3	7,4	7,4	2,7	4,2	104	192
411	Kontorssekreterare o dataregistrerare	..	24,0	..	7,2	..	4,1	2	29
4112	Kontorssekreterare, läkarsekr. m.fl.	..	24,1	..	7,1	..	4,0	2	28
412	Bokförings- och redovisningsass m.fl.	..	19,1	..	5,6	..	3,5	6	65
413	Lager- och transportassistenter m.fl.	22,0	..	8,1	..	2,3	..	63	17
4131	Lagerassistenter m.fl.	22,4	..	8,6	..	2,2	..	53	13
419	Övrig kontorspersonal	..	20,2	..	6,7	..	3,8	15	65
42	Kundservicearbete	..	21,8	..	7,5	..	4,6	20	76
421	Kassapersonal m.fl.	..	20,6	..	6,7	..	3,4	8	29
4211	Butikskassörer, biljettförsäljare m.fl.	..	19,7	..	6,0	..	2,6	4	25
422	Kundinformatörer	..	22,6	..	8,0	..	5,3	13	47
4222	Receptionister m.fl.	..	23,4	..	8,7	..	5,2	6	28
5	Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	16,3	26,3	4,0	10,9	1,7	5,6	211	632
51	Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	17,5	27,6	4,3	11,6	1,9	6,0	122	500
512	Storhushålls- och restaurangpersonal	16,7	29,8	4,2	11,3	1,6	4,8	30	49
5122	Kockar och kokerskor	..	33,8	..	13,4	..	6,1	22	26
513	Vård- och omsorgspersonal m.fl.	17,9	27,1	4,2	11,9	1,8	6,2	60	413
5131	Barnskötare m.fl.	..	23,8	..	10,2	..	5,4	8	78
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	..	30,1	..	13,4	..	6,8	12	158
5133	Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	14,8	26,0	2,3	11,7	1,0	5,9	21	121
5134	Skötare, vårdare m.fl.	..	25,0	..	9,6	..	5,7	19	41
514	Frisörer och annan servicepersonal (personliga tjänster)	..	28,3	..	7,1	..	4,5	3	27
5141	Frisörer, hudterapeuter m.fl.	..	28,3	..	6,3	..	3,6	2	25
515	Säkerhetspersonal	16,5	..	4,8	..	2,3	..	26	7
52	Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	14,6	21,4	3,6	7,9	1,5	3,9	89	132
522	Försäljn, detaljhand. demonstr. m.fl.	14,6	21,4	3,6	7,9	1,5	3,9	89	131
5221	Försäljare, dagligvaror	..	27,2	..	10,2	..	4,8	11	32
5222	Försäljare, fackhandel	15,4	19,1	3,2	6,8	1,2	3,6	56	78
6	Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	22,0	..	5,7	..	3,1	..	56	17
6130	Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift	22,8	..	3,5	..	2,0	..	22	5
7	Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	23,6	25,1	8,6	11,3	3,3	6,5	447	26
71	Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	25,0	..	9,4	..	4,0	..	254	8
712	Byggnads- och anläggningsarb. m.fl.	26,1	..	9,6	..	3,2	..	123	1
7123	Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	26,4	..	10,2	..	3,5	..	68	1
713	Byggnadshantverkare m.fl.	23,5	..	9,0	..	4,4	..	104	5
7136	Installationselektriker m.fl.	25,0	..	7,5	..	2,3	..	32	0
7137	Fastighetsskötare	19,9	..	8,1	..	5,2	..	36	4
714	Målare, lackerare, skorstensfejare o d	26,3	..	9,2	..	4,8	..	24	1
72	Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	21,6	..	7,8	..	2,6	..	164	6

Tabell 3b (forts)

Table 3b (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av Work related disorders due to Andra förhållanden än arbetsolyckor i arbetet/ Other conditions that occupational accidents						Antal sysselsatta/ Number of employed 1:a kv 2008/Q1 2008 (1000-tal/thousands)	
		Procent/ Per cent		Sjukfrånvaro/Sick-leave Totalt/Total		5 veckor eller mer/ 5 weeks or more			
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
721	Gjutare, svetsare, plåtslagare m.fl.	23,5	..	9,1	..	3,0	..	39	1
723	Maskin- och motorreparatörer	22,1	..	8,0	..	2,7	..	58	1
7231	Motorfordonsmekaniker och motorfordonsreparatörer	24,3	..	8,9	..	2,9	..	33	1
7233	Maskinmekaniker, maskinmontörer och maskinreparatörer	19,1	..	6,5	..	2,5	..	24	1
724	Elmont., tele- o elektronikrep. m.fl.	19,6	..	7,2	..	2,6	..	53	1
7242	Tele- och elektronikreparatörer m.fl.	21,0	..	6,6	..	2,0	..	27	1
8	Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	20,4	31,2	8,0	14,8	3,0	7,8	373	64
81	Processoperatörsarbete	18,7	..	7,8	..	2,3	..	40	6
82	Maskinoperatörs- o monteringsarbete	20,6	30,2	9,1	14,7	3,0	7,8	156	50
821	Maskinop., metall- o mineralbehandl.	21,0	..	9,2	..	2,1	..	57	6
8211	Verktygsmaskinoperatörer	21,2	..	9,2	..	2,2	..	54	6
828	Montörer	21,8	..	10,3	..	3,8	..	43	16
8281	Fordonsmontörer	26,9	..	12,7	..	4,7	..	21	4
83	Transport- och maskinförararbete	20,7	..	7,1	..	3,1	..	177	9
832	Fordonsförare	20,6	..	7,5	..	3,6	..	109	6
8323	Lastbils- och långtradarförare	19,7	..	7,6	..	3,1	..	65	1
833	Maskinförare	20,6	..	5,9	..	2,2	..	61	3
8332	Anläggningsmaskinförare m.fl.	20,0	..	6,6	..	2,2	..	22	0
9	Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	16,7	23,8	6,9	11,2	2,4	6,4	84	133
91	Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	15,5	23,3	5,7	10,7	2,2	6,2	54	118
912	Städare m.fl.	..	26,0	..	12,4	..	7,0	17	61
9122	Hotell- och kontorsstädare m.fl.	..	26,3	..	12,6	..	7,1	17	59
913	Köks- och restaurangbiträden	..	20,9	..	9,2	..	5,5	11	45
Samtliga		18,1	24,8	5,5	9,2	2,3	5,0	2321	2100

Tabell 4a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av arbetsolycka fördelade efter näringsgren (SNI) och kön samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta av befolkningen. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 4a Work related disorders (occupational accidents) during the last twelve months according to industrial activity, sex and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av Work related disorders due to Arbetsolycka/Occupational accidents						Antal sysselsatta/ Number of employed 1:a kv 2008/Q1 2008 (1000-tal/thousands)	
		Procent/ Per cent		Sjukfrånvaro/Sick-leave Totalt/Total		5 veckor eller mer/ 5 weeks or more			
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	5,6	..	2,3	..	1,2	..	72	16
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning härtill	6,5	..	2,5	..	1,2	..	47	15
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	3,8	2,4	2,2	1,3	0,7	0,6	489	161
15-37	Tillverkning	3,8	2,4	2,1	1,3	0,7	0,6	482	160
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	4,7	..	2,6	..	0,9	..	68	10
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavdelning	3,6	..	2,1	..	0,7	..	79	17
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar	2,6	..	1,1	..	0,2	..	55	14
45	Byggverksamhet	4,6	..	2,7	..	1,3	..	270	23
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- och anläggningsarbeten, uthyrning av bygg- och anläggningsmaskiner med förare	5,0	..	2,9	..	1,4	..	155	14
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	4,0	..	2,6	..	1,1	..	115	9
50-52	Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.	3,0	1,7	1,5	0,9	0,5	0,4	309	241
50	Handel med och service av motorfordon, detaljhandel med drivmedel	3,8	..	2,4	..	0,7	..	65	17
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	2,7	0,7	1,2	0,2	0,5	0,2	148	60
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	2,9	2,0	1,4	1,2	0,4	0,5	97	163
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	..	2,6	..	1,4	..	0,5	25	60
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	2,4	1,7	1,1	1,1	0,5	0,4	60	98
60-64	Transport, magasinering och kommunikation	3,8	3,4	1,9	1,8	0,8	1,2	200	76
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster härtill, resebyråverksamhet	3,9	2,9	2,1	1,3	0,9	0,9	157	51
60	Landtransport; transport i rörsystem	4,0	..	2,1	..	0,9	..	104	18
65-67	Finansiell verksamhet	..	1,1	..	0,1	..	0,1	43	44

Tabell 4a (forts)

Table 4a (cont'd)

Näringsgren/ <i>Industrial activity</i>		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av <i>Work related disorders due to</i> <i>Arbetsolycka/Occupational accidents</i>						Antal sysselsatta/ <i>Number of employed</i> 1:a kv 2008/ <i>Q1 2008</i> (1000-tal/ <i>thousands</i>)	
		Procent/ <i>Per cent</i>		Sjukfrånvaro/ <i>Sick-leave</i>		5 veckor eller mer/ <i>5 weeks or more</i>			
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
70-74	Fastighets- och uthyrningverksamhet, företagstjänster	1,9	1,6	1,0	0,8	0,5	0,4	403	253
72	Databehandlingsverksamhet m.m.	0,4	..	0,0	..	0,0	..	92	28
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	2,4	1,7	1,3	1,0	0,5	0,4	227	185
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag	2,2	1,6	1,1	1,0	0,5	0,4	198	163
80	Utbildning	2,0	2,6	0,7	1,2	0,3	0,6	115	369
80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola	1,9	2,5	0,7	1,2	0,3	0,6	109	251
80.101	Förskola	..	2,6	..	1,4	..	0,5	6	119
85	Hälso- och sjukvård, sociala tjänster, veterinärverksamhet	3,2	3,1	1,4	1,7	0,6	0,8	117	581
85.1-2	Hälso- o sjukvård, veterinärverksamhet	2,4	2,4	1,1	1,1	0,3	0,6	60	258
85.31	Omsorg o sociala insatser med boende	..	4,4	..	2,6	..	1,3	27	194
85.32	Öppna sociala insatser	..	2,6	..	1,4	..	0,6	31	128
55 + 90-93 + 95	Personliga och kulturella tjänster	3,3	2,1	1,7	1,0	0,8	0,5	164	187
55	Hotell och restaurangverksamhet	2,5	2,4	1,7	1,3	0,4	0,7	60	70
92	Rekreations-, kultur- o sportverksamhet	4,1	2,3	1,8	0,9	1,2	0,2	63	56
75 +99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	3,1	1,5	1,2	0,8	0,3	0,5	117	136
Samtliga		3,3	2,4	1,7	1,2	0,7	0,6	2321	2100

Tabell 4b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna som följd av andra förhållanden än arbetsolyckor fördelade efter näringsgren (SNI) och kön samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta av befolkningen. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 4b Work related disorders (other conditions than occupational accidents) during the last twelve months according to industrial activity, sex and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av Work related disorders due to Andra förhållanden än arbetsolyckor i arbetet/ Other conditions than occupational accidents						Antal sysselsatta/ Number of employed 1:a kv 2008/Q1 2008 (1000-tal/thousands)	
		Procent/ Per cent		Sjukfrånvaro/Sick-leave Totalt/Total		5 veckor eller mer/ 5 weeks or more			
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	21,1	..	5,0	..	2,3	..	72	16
01	Jordbruk, jakt o service i anslutn. härtill	22,1	..	5,1	..	2,7	..	47	15
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	18,8	23,8	7,0	9,8	2,5	5,5	489	161
15-37	Tillverkning	18,8	23,8	7,0	9,8	2,5	5,5	482	160
15-16	Livsmedels-, dryckes- och tobaksvarufärdställning	19,1	25,2	8,4	13,3	3,0	7,1	34	22
20	Trävarutillverkning	19,3	..	8,6	..	2,1	..	29	7
21	Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	15,5	..	6,2	..	2,1	..	27	7
22	Förlagsverksamhet; grafisk prod och reproduktion av inspelningar	18,8	..	5,4	..	3,1	..	25	19
24	Tillv. av kemikalier och kemiska prod.	15,7	..	4,6	..	1,5	..	24	12
27	Stål- och metallfärdställning	19,9	..	8,0	..	2,8	..	29	6
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	19,1	..	7,5	..	2,2	..	68	10
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavdelning	18,1	..	5,8	..	2,1	..	79	17
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar	21,6	..	9,4	..	3,3	..	55	14
45	Byggverksamhet	24,4	..	8,0	..	3,2	..	270	23
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- o anläggningsarb, uthyrning av bygg- och anläggningsmaskiner med förare	23,5	..	8,0	..	3,5	..	155	14
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	25,5	..	8,1	..	2,9	..	115	9
50-52	Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.	16,8	21,9	5,1	7,4	2,0	3,7	309	241
50	Handel och service av motorfordon och detaljhandel med drivmedel	18,0	..	6,4	..	2,2	..	65	17
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	15,8	19,2	4,9	5,2	1,9	2,7	148	60
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	17,4	23,3	4,3	8,4	1,8	4,1	97	163
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	15,5	27,2	4,7	10,2	1,7	4,9	25	60
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	17,2	20,8	3,8	7,1	1,9	3,6	60	98
60-64	Transport, magasinering o komm.	19,4	26,5	6,9	9,8	3,1	5,8	200	76
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster härtill, resebyråverksamhet	19,2	26,0	6,7	8,7	3,0	5,1	157	51
60	Landtransport; transport i rörsystem	20,3	..	7,0	..	3,4	..	104	18
63	Stödtjänster till transport, resebyråverksamhet	18,3	23,7	6,4	7,4	2,4	4,3	40	28
64	Post- och telekommunikationer	20,1	27,5	7,8	11,9	3,4	7,2	43	25

Tabell 4b (forts)

Table 4b (cont'd)

Näringsgren/ <i>Industrial activity</i>		Besvär de senaste 12 månaderna som följd av <i>Work related disorders due to</i> Andra förhållanden än arbetsolyckor i arbetet/ <i>Other conditions than occupational accidents</i>						Antal sysselsatta/ <i>Number of employed</i> 1:a kv 2008/ <i>Q1 2008</i> (1000-tal/ <i>thousands</i>)	
		Procent/ <i>Per cent</i>		Sjukfrånvaro/ <i>Sick-leave</i>		5 veckor eller mer/ <i>5 weeks or more</i>			
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
65-67	Finansiell verksamhet	10,2	21,0	1,7	7,5	0,8	4,8	43	44
65+67.1	Finansförmedling utom försäkring och pensionsfondsverksamhet samt stödverksamhet härtill	9,7	22,4	1,4	8,7	0,5	5,7	32	32
65.1+65.2	Banker och andra kreditinstitut	10,3	21,9	1,6	8,3	0,6	5,1	27	30
70-74	Fastighets- och uthyrningverksamhet, företagstjänster	14,5	21,9	3,4	6,8	1,4	3,3	403	253
70	Fastighetsverksamhet	15,5	21,6	4,9	5,5	2,9	2,8	41	21
72	Databehandlingsverksamhet m.m.	13,7	22,4	2,6	5,8	1,1	2,9	92	28
73	Forskning och utveckling	16,6	..	2,1	..	0,9	..	34	16
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	14,1	21,6	3,3	7,2	1,3	3,5	227	185
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag	14,0	21,5	3,1	7,1	1,3	3,6	198	163
80	Utbildning	19,7	27,7	5,5	10,8	2,5	6,2	115	369
80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola	19,9	27,4	5,3	10,0	2,5	5,8	109	251
80.101	Förskola	..	28,6	..	12,8	..	7,2	6	119
85	Hälso- och sjukvård, sociala tjänster, veterinärverksamhet	17,7	26,4	4,0	10,7	1,9	5,7	117	581
85.1-2	Hälso- o sjukvård, veterinärverksamhet	18,4	25,1	3,8	8,9	2,2	5,2	60	258
85.31	Omsorg o sociala insatser med boende	19,5	28,4	4,5	12,9	1,8	6,4	27	194
85.32	Öppna sociala insatser	14,1	26,2	4,1	11,2	1,6	5,6	31	128
55 + 90-93 + 95	Personliga och kulturella tjänster	17,1	22,2	5,3	6,9	2,5	3,3	164	187
55	Hotell och restaurangverksamhet	15,5	20,5	4,4	7,0	2,1	3,5	60	70
91	Intressebevakning, religiös verksamhet	18,5	23,6	6,6	6,9	3,4	3,9	23	28
92	Rekreatiöns-, kultur- o sportverksamhet	17,5	21,9	4,6	7,1	2,3	2,6	63	56
75 +99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	16,6	24,9	3,5	8,9	1,6	5,3	117	136
Samtliga		18,1	24,8	5,5	9,2	2,3	5,0	2321	2100

Tabell 5 Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna p.g.a arbetsolycka eller andra förhållanden i arbetet fördelade efter socioekonomisk grupp (SEI), ålder, kön samt sjukfrånvaro. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta samt antal sysselsatta i befolkningen. (Endast grupper med minst 800 svarande för arbetsolyckor och minst 400 för andra förhållanden i arbetet för respektive kön redovisas)

Table 5 Work related disorders (occupational accidents and other conditions at work) during the last twelve months according to socio-economic group (SEI), age, sex and sick-leave. 2004/05/06/08. Percent and number of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for occupational accidents and at least 400 respondents for other conditions at work are included)

SEI/ Socio-economic group	Ålder/ Age	Besvär som följt av/ Work related disorders due to Arbetsolycka/Occupational accidents						Besvär som följt av/ Work related disorders due to Andra förhållanden/ Other conditions						Antal sysselsatta/ Number of employe 1:a kv 08/Q1 08 (1000-tal/thousands)	
		Procent/ Per cent		Sjukfrånvaro/Sick-leave		5- veckor/ 5 - weeks		Procent/ Per cent		Sjukfrånvaro/Sick-leave		5- veckor/ 5 - weeks			
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
Ej facklärd arbetare/ Unskilled workers	16-29	3,6	2,6	2,0	1,5	0,5	0,4	13,1	17,3	4,0	5,0	0,8	1,4	167	179
	30-49	5,3	3,6	3,2	2,3	1,1	1,1	22,9	27,9	9,2	13,6	3,3	6,7	213	187
	50-64	5,0	3,2	2,7	2,3	1,7	1,3	21,2	30,6	8,9	15,6	5,2	10,4	130	127
	Tot	4,7	3,2	2,7	2,0	1,1	0,9	19,4	25,1	7,5	11,3	3,0	6,0	510	493
Facklärd arbetare/ Skilled workers	16-29	5,2	2,8	3,2	1,3	1,0	0,4	14,3	21,2	4,9	6,8	1,0	2,3	129	67
	30-49	5,1	3,8	3,1	1,9	1,1	0,8	24,8	29,2	8,8	12,7	2,4	5,7	232	165
	50-64	4,7	4,9	3,0	3,0	1,5	1,7	24,8	31,3	10,8	14,0	5,5	9,1	125	89
	Tot	5,0	3,9	3,1	2,1	1,2	1,0	22,3	28,2	8,4	11,9	2,9	6,0	486	321
Samtliga arbetare/ All workers	16-29	4,2	2,7	2,5	1,4	0,7	0,4	13,6	18,3	4,4	5,4	0,9	1,6	296	246
	30-49	5,2	3,7	3,2	2,1	1,1	1,0	23,8	28,4	9,0	13,2	2,9	6,3	445	352
	50-64	4,9	3,9	2,9	2,5	1,6	1,5	22,8	30,9	9,8	15,0	5,3	9,9	255	216
	Tot	4,8	3,4	2,9	2,0	1,1	1,0	20,7	26,2	7,9	11,5	3,0	6,0	996	814
Lägre tjänstemän/ Assistent non-manuel employees	16-29	1,6	1,8	1,3	0,6	0,2	0,2	11,7	18,4	3,4	4,9	1,0	1,9	47	68
	30-49	2,4	1,4	1,0	0,6	0,5	0,3	16,8	22,5	4,3	7,7	1,7	4,3	101	158
	50-64	2,7	0,9	1,3	0,4	0,8	0,3	14,7	22,1	4,7	7,2	2,4	5,1	64	116
	Tot	2,3	1,3	1,2	0,5	0,5	0,3	15,1	21,6	4,2	7,1	1,8	4,1	212	342
Tjänstemän mellannivå/ Intermediate non- manuel employees	16-29	2,5	2,1	1,1	0,8	0,2	0,3	12,1	17,3	2,2	3,8	0,4	1,4	63	68
	30-49	2,5	1,8	1,0	0,7	0,3	0,3	17,9	25,3	4,1	8,8	1,1	4,5	225	289
	50-64	1,9	2,6	0,7	1,2	0,4	0,7	16,3	27,8	5,8	10,6	3,6	6,9	120	178
	Tot	2,3	2,1	0,9	0,9	0,3	0,4	16,5	25,1	4,3	8,7	1,8	4,9	408	535
Högre tjänstemän/ Professionals and other higher non- manuel employees	16-29	..	..	..	..	..	..	13,4	21,6	1,4	3,3	0,3	1,1	39	31
	30-49	1,1	1,1	0,3	0,4	0,2	0,2	15,5	23,1	2,3	6,7	0,7	3,2	212	171
	50-64	1,1	1,5	0,2	0,7	0,2	0,5	13,3	27,3	3,8	10,7	2,4	6,5	129	92
	Tot	1,1	1,3	0,3	0,4	0,1	0,3	14,5	24,3	2,8	7,7	1,3	4,1	381	294
Samtliga tjänstemän/ All employees	16-29	1,9	1,8	1,0	0,6	0,1	0,2	12,3	18,5	2,4	4,1	0,6	1,5	150	168
	30-49	1,9	1,5	0,7	0,6	0,3	0,3	16,7	24,0	3,4	8,0	1,1	4,1	538	618
	50-64	1,8	1,8	0,6	0,8	0,4	0,5	14,7	26,0	4,8	9,6	2,8	6,3	313	386
	Tot	1,9	1,7	0,7	0,7	0,3	0,4	15,4	23,9	3,7	8,0	1,6	4,5	1001	1171
Företagare/ Self-employed	16-29	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	22	8
	30-49	3,0	1,5	1,1	0,9	0,3	0,5	19,9	24,2	3,8	5,6	1,2	3,1	157	61
	50-64	3,1	2,5	1,3	1,0	0,9	0,7	17,9	23,0	4,8	5,7	3,6	3,4	138	42
	Tot	3,0	2,0	1,1	1,0	0,5	0,5	18,7	23,5	4,0	5,5	2,1	3,0	318	111
Samtliga/ Total	16-29	3,4	2,3	1,9	1,1	0,5	0,3	13,2	18,5	3,6	4,9	0,8	1,6	469	423
	30-49	3,4	2,3	1,7	1,1	0,6	0,5	20,0	25,5	5,7	9,6	1,8	4,8	1144	1034
	50-64	3,1	2,5	1,5	1,4	0,9	0,9	18,2	27,4	6,5	11,1	3,9	7,3	708	644
	Tot	3,3	2,4	1,7	1,2	0,7	0,6	18,1	24,8	5,5	9,2	2,3	5,0	2321	2100

Tabell 6a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av påfrestande, korta upprepade arbetsmoment, tung manuell hantering, stress och psykiska påfrestningar, fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för respektive kön redovisas)

Table 6a Work related disorders during the last twelve months due to strenuous working postures, repetitive work, heavy manual handling and mental stress according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

Yrke/Occupation		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Påfrestande arbetsställningar/ Strenuous working postures		Tung manuell hantering/ Heavy manual handling		Korta upprepade arbetsmoment/ Repetitive work		Stress, psykiska påfrestningar/ Mental stress	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
1	Ledningsarbete	2,8	3,8	2,1	2,8	1,0	1,6	7,8	14,5
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	1,7	2,5	0,8	1,4	0,7	1,0	7,5	14,7
122	Drift- och verksamhetschefer	2,2	3,0	1,5	2,0	0,9	1,6	8,8	17,2
123	Chefer för särskilda funktioner	1,4	..	0,3	..	0,7	..	8,1	..
13	Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter	5,5	..	5,1	..	1,9	..	8,4	..
131	Chefer för mindre företag och enheter	5,5	..	5,1	..	1,9	..	8,4	..
1314	Chefer f mindre företag, handel, hotell o restaurang, transport o kommunikation	5,0	..	5,2	..	1,7	..	8,1	..
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	2,6	5,1	0,6	1,2	0,8	1,5	9,5	17,3
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap m.m.	1,8	4,3	0,4	0,4	0,9	1,4	8,3	11,7
213	Dataspecialister	2,1	4,8	0,3	0,5	0,9	2,1	8,2	11,4
2131	Systemerare och programmerare	2,3	..	0,4	..	0,9	..	8,2	..
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	1,6	..	0,6	..	0,9	..	7,9	..
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	4,1	8,1	1,0	2,5	0,6	1,7	8,6	15,2
222	Hälso- och sjukvårdsspecialister	3,9	9,4	0,2	1,2	0,7	2,7	8,8	16,2
223	Barnmorskor, sjuksköterskor med särskild komp.	..	7,9	..	3,8	..	1,2	..	14,9
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	3,7	4,9	0,9	1,6	0,6	1,3	14,2	21,7
232	Gymnasielärare m.fl.	4,4	6,2	1,4	2,4	0,9	1,6	13,9	22,5
233	Grundskollärare	2,0	4,5	0,3	1,2	0,2	1,1	16,8	21,5
24	Annat arb. med teoretisk specialistkompetens	2,5	4,2	0,6	0,7	0,8	1,6	8,4	15,9
241	Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	1,8	3,3	0,4	0,6	0,9	1,6	6,7	12,5
2411	Revisorer m.fl.	..	3,9	..	0,8	..	1,7	..	10,8
245	Journalister, konstnärer, skådesp. o d	4,9	6,8	0,9	1,2	1,5	1,4	8,4	13,8
249	Psykologer, socialsekreterare m.fl.	..	3,5	..	0,1	..	0,7	..	22,9
2492	Socialsekreterare och kuratorer	..	3,6	..	0,1	..	0,9	..	24,4
3	Arbete som kräver kortare högskoleutbildning eller motsv. kunskaper	3,4	6,4	1,9	3,5	1,1	2,1	7,9	13,5
31	Tekniker- och ingenjörsarbete m.m.	3,3	5,2	1,8	2,3	1,3	2,2	7,7	10,9
311	Ingenjörer och tekniker	2,8	..	1,5	..	1,0	..	8,0	..
3112	Byggnadsing. och byggnadstekniker	3,6	..	2,3	..	1,5	..	6,9	..
3115	Maskiningenjörer och maskintekniker	2,6	..	1,2	..	1,1	..	7,5	..
312	Datatekniker och dataoperatörer	2,7	..	2,0	..	1,1	..	7,2	..
3121	Datatekniker	2,8	..	1,9	..	1,0	..	7,5	..
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	..	8,3	..	4,2	..	2,3	..	13,1
322	Sjukgymnaster, tandhygienister m.fl.	..	8,9	..	2,9	..	2,4	..	12,1
323	Sjuksköterskor	..	7,9	..	5,7	..	1,7	..	14,3
3239	Övriga sjuksköterskor	..	6,1	..	5,2	..	1,2	..	13,4
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	..	9,0	..	7,2	..	1,8	..	17,7
331	Förskollärare och fritidspedagoger	..	9,2	..	7,6	..	1,9	..	18,0
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	3,3	4,7	1,7	1,8	0,8	2,1	7,8	12,4
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	3,0	3,9	1,4	1,3	0,7	1,8	7,1	11,4
3415	Företagssäljare	3,6	4,3	1,6	2,3	0,7	2,6	7,6	10,8
3418	Banktjänstemän, kreditrådgivare m.fl.	..	4,3	..	0,3	..	1,4	..	12,3

Tabell 6a (forts)

Table 6a (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Påfrestande arbetsställningar/ Strenuous working postures		Tung manuell hantering/ Heavy manual handling		Korta upprepade arbetsmoment/ Repetitive work		Stress, psykiska påfrestringar/ Mental stress	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	..	5,0	..	1,5	..	2,4	..	11,4
3431	Administrativa assistenter	..	5,0	..	1,8	..	2,4	..	12,2
346	Behandlingsass., fritidsledare m.fl.	..	4,1	..	2,7	..	0,5	..	14,3
4	Kontors- och kundservicearbete	8,5	7,1	8,4	3,4	3,8	4,0	6,6	8,8
41	Kontorsarbete m.m.	9,1	6,6	9,5	3,4	4,1	3,3	6,4	8,5
411	Kontorssekreterare o dataregistrerare	..	6,5	..	0,9	..	3,4	..	9,8
4112	Kontorssekreterare, läkarsekr. m.fl.	..	6,5	..	0,7	..	3,4	..	9,7
412	Bokförings- och redovisningsass m.fl.	..	6,2	..	1,3	..	2,5	..	8,1
413	Lager- och transportassistenter m.fl.	10,4	..	11,6	..	4,3	..	6,6	..
4131	Lagerassistenter m.fl.	11,1	..	13,0	..	4,8	..	6,2	..
419	Övrig kontorspersonal	..	4,2	..	1,8	..	2,2	..	8,4
42	Kundservicearbete	..	8,4	..	3,5	..	5,8	..	9,5
421	Kassapersonal m.fl.	..	10,8	..	5,3	..	9,1	..	7,9
4211	Butikskassörer, biljettförsäljare m.fl.	..	11,5	..	6,1	..	9,8	..	7,6
422	Kundinformatörer	..	6,8	..	2,2	..	3,7	..	10,5
4222	Receptionister m.fl.	..	7,4	..	3,5	..	4,0	..	9,5
5	Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	6,9	14,4	5,9	12,7	2,1	3,8	6,9	10,4
51	Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	8,0	15,4	6,2	13,7	2,2	3,5	7,6	11,2
512	Storhushålls- och restaurangpersonal	8,2	17,0	7,2	18,2	3,6	6,3	6,8	9,1
5122	Kockar och kokerskor	..	20,9	..	22,3	..	9,4	..	9,4
513	Vård- och omsorgspersonal m.fl.	7,7	14,8	6,9	14,1	1,3	2,9	8,2	11,7
5131	Barnskötare m.fl.	..	11,5	..	8,4	..	2,3	..	10,8
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	..	17,9	..	18,0	..	3,2	..	12,7
5133	Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	6,6	14,3	6,9	15,1	1,3	2,7	6,9	10,7
5134	Skötare, vårdare m.fl.	..	9,6	..	10,7	..	1,9	..	12,8
514	Frisörer och annan servicepersonal (personliga tjänster)	..	23,4	..	1,8	..	8,5	..	4,5
5141	Frisörer, hudterapeuter m.fl.	..	23,8	..	1,3	..	8,1	..	4,5
515	Säkerhetspersonal	6,3	..	3,4	..	2,2	..	7,7	..
52	Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	5,4	10,5	5,5	9,1	1,9	5,2	6,0	7,2
522	Försäljn, detaljhand. demonstr. m.fl.	5,4	10,5	5,5	9,1	1,9	5,2	6,0	7,2
5221	Försäljare, dagligvaror	..	14,3	..	14,3	..	8,1	..	7,5
5222	Försäljare, fackhandel	5,7	9,0	7,0	7,5	1,9	4,4	6,3	6,6
6	Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	12,3	..	12,5	..	4,5	..	4,3	..
6130	Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift	13,6	..	14,0	..	4,9	..	3,3	..
7	Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	15,0	13,0	11,8	7,8	4,7	10,5	5,0	5,8
71	Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	17,1	..	13,6	..	4,9	..	4,2	..
712	Byggnads- och anläggningsarb. m.fl.	18,2	..	16,7	..	4,9	..	3,5	..
7123	Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	19,5	..	16,8	..	5,6	..	3,3	..
713	Byggnadshantverkare m.fl.	15,4	..	11,6	..	4,0	..	4,9	..
7136	Installationselektriker m.fl.	18,6	..	9,5	..	4,5	..	4,3	..
7137	Fastighetsskötare	10,2	..	11,0	..	2,7	..	5,4	..
714	Målare, lackerare, skorstensfejare o d	19,8	..	8,4	..	8,2	..	4,5	..

Tabell 6a (forts)

Table 6a (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Påfrestande arbetsställningar/ <i>Strenuous working postures</i>		Tung manuell hantering/ <i>Heavy manual handling</i>		Korta upprepade arbetsmoment/ <i>Repetitive work</i>		Stress, psykiska påfrestringar/ <i>Mental stress</i>	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
72	Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	12,4	..	9,9	..	4,0	..	5,5	..
721	Gjutare, svetsare, plåtslagare m.fl.	12,8	..	12,2	..	5,2	..	4,0	..
723	Maskin- och motorreparatörer	14,9	..	12,2	..	3,7	..	5,0	..
7231	Motorfordonsmekaniker och motorfordonsreparatörer	16,9	..	13,6	..	4,1	..	5,0	..
7233	Maskinmekaniker, maskinmontörer och maskinreparatörer	12,1	..	10,0	..	3,1	..	5,1	..
724	Elmont., tele- o elektronikrep. m.fl.	9,4	..	6,5	..	2,5	..	6,7	..
7242	Tele- och elektronikreparatörer m.fl.	8,3	..	4,5	..	1,9	..	8,9	..
8	Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	11,0	17,6	8,8	13,2	5,0	14,9	5,0	7,8
81	Processoperatörsarbete	8,8	..	8,9	..	4,5	..	3,9	..
82	Maskinoperatörs- o monteringsarbete	10,3	17,3	9,7	13,3	6,0	15,9	4,9	7,0
821	Maskinop., metall- o mineralbehandl.	10,9	..	10,1	..	6,4	..	5,0	..
8211	Verktygsmaskinoperatörer	10,8	..	10,4	..	6,6	..	4,9	..
828	Montörer	11,3	..	10,3	..	7,0	..	5,3	..
8281	Fordonsmontörer	14,1	..	11,1	..	8,3	..	6,6	..
83	Transport- och maskinförararbete	12,2	..	7,8	..	4,1	..	5,5	..
832	Fordonsförare	12,4	..	8,7	..	3,2	..	5,6	..
8323	Lastbils- och långtradarförare	12,6	..	10,9	..	3,5	..	4,0	..
833	Maskinförare	11,9	..	6,6	..	6,3	..	4,8	..
8332	Anläggningsmaskinförare m.fl.	11,3	..	6,0	..	5,8	..	3,5	..
9	Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	8,1	14,5	9,4	12,0	3,6	8,2	4,1	7,0
91	Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	6,9	14,2	7,6	11,4	3,3	7,7	4,2	7,2
912	Städare m.fl.	..	16,8	..	11,4	..	9,8	..	7,3
9122	Hotell- och kontorsstädare m.fl.	..	16,9	..	11,4	..	9,9	..	7,4
913	Köks- och restaurangbiträden	..	11,1	..	12,3	..	4,9	..	7,5
	Samtliga	7,6	9,5	5,9	6,7	2,7	3,7	6,8	12,0

Tabell 6b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av arbete vid bildskärm, mobbning, hot eller våld, buller fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 6b Work related disorders during the last twelve months due to display/computer work, bullying/harassment, threat/violence and noise according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Yrke/Occupation		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Bildskärmsarbete/ Display/computer work		Mobbning, trakasserier/ Bullying/ harassment		Hot eller våld/ Threat/violence		Buller/ Noise	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
1	Ledningsarbete	2,6	3,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,6	0,5
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	3,1	3,5	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3	0,2
122	Drift- och verksamhetschefer	2,4	..	0,1	..	0,1	..	0,6	..
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkomp.	4,7	5,4	0,2	0,7	0,2	0,6	0,8	1,5
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap. m.m.	6,2	9,5	0,2	0,4	0,0	0,1	0,1	0,1
213	Dataspecialister	6,2	..	0,2	..	0,0	..	0,1	..
2131	Systemerare och programmerare	6,1	..	0,2	..	0,0	..	0,1	..
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	5,6	..	0,2	..	0,0	..	0,1	..
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	..	4,0	..	0,8	..	0,3	..	0,9
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	2,5	1,6	0,3	0,7	0,7	0,8	3,2	3,7
233	Grundskollärare	..	0,5	..	0,9	..	0,8	..	4,5
24	Annat arb. som kräver teoretisk specialistkompetens	5,0	8,1	0,2	0,6	0,2	0,6	0,3	0,2
241	Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	4,4	8,1	0,2	0,5	0,1	0,1	0,2	0,1
3	Arbete som kräver kortare högskole-utbildning eller motsv. kunskaper	2,8	5,6	0,3	0,5	0,3	0,6	0,6	1,5
31	Tekniker- och ingenjörsarbete m.m.	3,6	..	0,2	..	0,0	..	0,7	..
311	Ingenjörer och tekniker	3,7	..	0,1	..	0,0	..	0,8	..
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	..	2,7	..	0,7	..	0,5	..	0,2
323	Sjuksköterskor	..	2,3	..	0,6	..	0,6	..	0,1
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	..	0,3	..	0,3	..	0,6	..	6,9
331	Förskollärare och fritidspedagoger	..	0,1	..	0,3	..	0,6	..	7,3
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	2,4	8,8	0,3	0,6	0,5	0,7	0,4	0,3
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	3,1	8,5	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3	0,0
3415	Företagssäljare	2,3	..	0,0	..	0,1	..	0,1	..
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	..	11,7	..	0,9	..	0,0	..	0,1
3431	Administrativa assistenter	..	11,5	..	0,8	..	0,1	..	0,1
4	Kontors- och kundservicearbete	1,7	8,7	0,3	0,4	0,1	0,2	1,0	0,4
41	Kontorsarbete m.m.	1,5	9,6	0,1	0,3	0,2	0,1	1,1	0,3
412	Bokförings- och redovisningsass m.fl.	..	11,1	..	0,3	..	0,1	..	0,0
413	Lager- och transportassistenter m.fl.	1,3	..	0,1	..	0,2	..	1,6	..
4131	Lagerassistenter m.fl.	0,8	..	0,2	..	0,2	..	1,6	..
419	Övrig kontorspersonal	..	9,4	..	0,2	..	0,1	..	0,3
42	Kundservicearbete	..	6,3	..	0,9	..	0,4	..	0,5
422	Kundinformatörer	..	8,2	..	0,8	..	0,3	..	0,3

Tabell 6b (forts)

Table 6b (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär till följd av/ Disorders due to							
		Bildskärmsarbete/ Display/computer work		Mobbning, trakasserier/ Bullying/ harassment		Hot eller våld/ Threat/violence		Buller/ Noise	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
5	Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	0,5	0,5	0,2	0,5	1,0	0,9	0,5	0,9
51	Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	0,2	0,4	0,2	0,5	1,7	1,0	0,8	1,1
512	Storhushålls- och restaurangpersonal	..	0,1	..	0,8	..	0,0	..	1,2
513	Vård- och omsorgspersonal m.fl.	0,2	0,4	0,3	0,4	1,5	1,1	0,3	1,0
5131	Barnskötare m.fl.	..	0,1	..	0,5	..	0,6	..	4,2
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	..	0,3	..	0,4	..	1,1	..	0,2
5133	Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	..	0,1	..	0,5	..	1,0	..	0,4
52	Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	1,1	1,1	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,3
522	Försäljn, detaljhand. demonstr. m.fl.	1,1	1,1	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,3
5222	Försäljare, fackhandel	1,1	0,3	0,2	0,6	0,2	0,3	0,2	0,1
6	Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	0,1	..	0,1	..	0,1	..	2,5	..
7	Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	0,3	..	0,2	..	0,1	..	2,8	..
71	Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	0,1	..	0,2	..	0,1	..	2,9	..
712	Byggnads- och anläggningsarb. m.fl.	0,0	..	0,2	..	0,1	..	3,7	..
7123	Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	0,0	..	0,0	..	0,0	..	4,0	..
713	Byggnadshantverkare m.fl.	0,2	..	0,2	..	0,2	..	2,1	..
72	Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	0,4	..	0,1	..	0,1	..	3,0	..
723	Maskin- och motorreparatörer	0,2	..	0,0	..	0,0	..	3,1	..
724	Elmont., tele- o elektronikrep. m.fl.	0,9	..	0,1	..	0,0	..	2,3	..
8	Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	0,2	0,6	0,2	1,1	0,2	0,3	1,8	1,7
81	Processoperatörsarbete	1,2	..	0,5	..	0,3	..	2,4	..
82	Maskinoperatörs- o monteringsarbete	0,2	0,6	0,1	0,9	0,1	0,1	1,8	1,8
821	Maskinop., metall- o mineralbehandl.	0,3	..	0,2	..	0,0	..	2,2	..
8211	Verktygsmaskinoperatörer	0,3	..	0,2	..	0,0	..	2,2	..
828	Montörer	0,2	..	0,1	..	0,1	..	2,4	..
83	Transport- och maskinförararbete	0,1	..	0,3	..	0,4	..	1,6	..
832	Fordonsförare	0,0	..	0,3	..	0,6	..	1,1	..
8323	Lastbils- och långtradarförare	0,0	..	0,1	..	0,1	..	1,1	..
833	Maskinförare	0,1	..	0,3	..	0,0	..	2,3	..
9	Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	0,3	0,0	0,2	0,4	0,2	0,2	0,7	1,3
91	Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	0,1	0,0	0,1	0,5	0,2	0,2	0,6	1,2
912	Städare m.fl.	..	0,0	..	0,5	..	0,2	..	0,4
9122	Hotell- och kontorsstädare m.fl.	..	0,0	..	0,5	..	0,2	..	0,4
	Samtliga	1,8	3,8	0,2	0,5	0,3	0,6	1,3	1,1

Tabell 6c Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna p.g.a. vibrationer, värme, kyla, drag, ämnen från växter eller djur, kemiska ämnen samt andra orsaker fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 6c Work related disorders during the last twelve months due to vibrations, heat, cold, draught, substance from plants or animal, chemical substance or other causes according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Yrke/Occupation		Besvär som följt av/Disorders due to									
		Vibrationer/ Vibrations		Värme, kyla, drag/Heat, cold, draught		Ämnen från växter, djur/ Substances from plants, animals		Kemiska ämnen/ Chemical substance		Andra orsaker/ Other causes	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
1	Ledningsarbete	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,3	0,4	1,7	2,5
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,1	1,3	2,1
122	Drift- och verksamhetschefer	0,1	..	0,0	..	0,0	..	0,1	..	1,6	..
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,3	0,5	2,0	2,8
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap. m.m.	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	1,9	1,4
213	Dataspecialister	0,0	..	0,0	..	0,1	..	0,1	..	1,1	..
2131	Systemerare o programmerare	0,0	..	0,0	..	0,2	..	0,1	..	1,1	..
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	0,0	..	0,1	..	0,1	..	0,2	..	3,0	..
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	..	0,4	..	0,3	..	0,2	..	0,8	..	3,3
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	0,5	0,2	0,1	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	2,3	4,0
233	Grundskollärare	..	0,2	..	0,5	..	0,4	..	0,6	..	4,4
24	Annat arb. som kräver teoretisk specialistkompetens	0,0	0,0	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,4	1,8	2,1
241	Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	1,4	1,3
3	Arbete som kräver kortare högskoleutbildning eller motsv. kunskaper	0,1	0,1	0,2	0,5	0,1	0,1	0,3	0,4	2,7	2,8
31	Tekniker- och ingenjörarbete m.m.	0,2	..	0,2	..	0,1	..	0,4	..	2,5	..
311	Ingenjörer och tekniker	0,1	..	0,3	..	0,0	..	0,4	..	2,4	..
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	..	0,1	..	0,4	..	0,2	..	0,9	..	3,4
323	Sjuksköterskor	..	0,0	..	0,5	..	0,1	..	1,0	..	3,1
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	..	0,2	..	0,7	..	0,1	..	0,4	..	3,9
331	Förskollärare o fritidsped.	..	0,2	..	0,8	..	0,1	..	0,4	..	4,0
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	0,0	0,1	0,1	0,4	0,0	0,1	0,1	0,2	2,7	2,2
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	1,9	1,4
3415	Företagssäljare	0,0	..	0,0	..	0,1	..	0,0	..	1,9	..
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	..	0,1	..	0,1	..	0,1	..	0,2	..	1,8
3431	Administrativa assistenter	..	0,1	..	0,1	..	0,1	..	0,1	..	2,1
4	Kontors- o kundservicearbete	0,3	0,0	0,5	0,4	0,4	0,2	0,9	0,4	3,6	1,9
41	Kontorsarbete m.m.	0,3	0,1	0,5	0,3	0,4	0,1	1,0	0,4	3,5	1,8
412	Bokförings- och redov.sass m.fl.	..	0,1	..	0,2	..	0,1	..	0,1	..	0,7
413	Lager- o transportass. m.fl.	0,4	..	0,7	..	0,3	..	1,3	..	3,5	..
4131	Lagerassistenter m.fl.	0,5	..	0,8	..	0,3	..	1,4	..	3,2	..
419	Övrig kontorspersonal	..	0,0	..	0,3	..	0,0	..	0,2	..	1,8
42	Kundservicearbete	..	0,0	..	0,5	..	0,3	..	0,5	..	2,1
422	Kundinformatörer	..	0,0	..	0,1	..	0,4	..	0,3	..	2,6

Tabell 6c (forts)

Table 6c (cont'd)

Yrke/Occupation	Besvär som följt av/Disorders due to									
	Vibrationer/ Vibrations		Värme, kyla, drag/Heat, cold, draught		Ämnen från växter, djur/ Substances from plants, animals		Kemiska ämnen/ Chemical substance		Andra orsaker/ Other causes	
	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
5 Service-, omsorgs- o försäljn.arb. 0,1	0,1	0,1	0,4	0,4	0,1	0,4	0,4	1,1	3,8	3,5
51 Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	0,0	0,1	0,3	0,3	0,2	0,4	0,5	1,2	4,4	3,6
512 Storhushålls- och restaurangpersonal	..	0,0	..	0,4	..	0,7	..	1,3	..	2,7
513 Vård- o omsorgspersonal m.fl.	0,0	0,0	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	1,0	4,1	3,7
5131 Barnskötare m.fl.	..	0,1	..	0,3	..	0,5	..	0,4	..	3,1
5132 Undersköt, sjukvårdsbitr. m.fl.	..	0,0	..	0,4	..	0,5	..	1,2	..	3,9
5133 Vårdbiträden, person. ass. m.fl.	..	0,0	..	0,2	..	0,3	..	1,1	..	3,3
52 Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	0,1	0,1	0,4	0,6	0,0	0,4	0,3	0,7	2,9	2,9
522 Försäljn, detaljhand. demonstr. m.fl.	0,1	0,1	0,4	0,6	0,0	0,4	0,3	0,7	2,9	2,9
5222 Försäljare, fackhandel	0,1	0,0	0,3	0,4	0,0	0,5	0,2	1,0	2,9	2,9
6 Arbete inom jordbruk, träd- gård, skogsbruk och fiske	0,5	..	0,8	..	1,9	..	0,7	..	5,4	..
7 Hantverksarbete inom bygg- verksamhet och tillverkning	1,0	..	0,8	..	0,3	..	1,3	..	4,6	..
71 Gruv-, bygg- o anläggningsarb.	1,2	..	0,8	..	0,3	..	1,0	..	4,6	..
712 Byggnads- o anläggnin.arb. m.fl.	1,7	..	1,0	..	0,3	..	0,9	..	4,9	..
7123 Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	1,4	..	1,1	..	0,5	..	0,9	..	4,7	..
713 Byggnadshantverkare m.fl.	0,7	..	0,5	..	0,3	..	0,9	..	4,6	..
72 Metallhantverk, rep.arb, m.m.	0,9	..	0,9	..	0,2	..	1,7	..	4,8	..
723 Maskin- och motorreparatörer	1,1	..	1,3	..	0,1	..	2,2	..	4,7	..
724 Elmont, tele- o elektronikrep. m.fl.	0,3	..	0,4	..	0,5	..	1,2	..	4,0	..
8 Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	0,7	0,6	0,8	0,4	0,3	0,4	1,4	1,9	4,5	3,8
81 Processoperatörsarbete	0,4	..	0,4	..	0,4	..	1,0	..	5,7	..
82 Maskinoperatörs- o mont.arb.	0,5	0,5	0,7	0,4	0,3	0,4	2,3	2,0	4,2	3,2
821 Maskinop., metall- o mineralbehandl.	0,9	..	0,8	..	0,2	..	2,8	..	4,2	..
8211 Verktygsmaskinoperatörer	0,8	..	0,8	..	0,2	..	3,0	..	4,2	..
828 Montörer	0,4	..	0,5	..	0,1	..	2,1	..	3,6	..
83 Transport- o maskinförararb.	1,0	..	1,1	..	0,3	..	0,6	..	4,4	..
832 Fordonsförare	0,8	..	1,2	..	0,3	..	0,3	..	4,3	..
8323 Lastbils- och långtradarförare	0,6	..	0,6	..	0,3	..	0,3	..	4,7	..
833 Maskinförare	1,4	..	0,9	..	0,5	..	1,0	..	4,2	..
9 Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	0,2	0,1	0,6	0,4	0,3	0,3	1,3	2,2	4,0	2,8
91 Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	0,2	0,1	0,6	0,3	0,4	0,3	1,5	2,3	4,2	2,9
912 Städare m.fl.	..	0,1	..	0,3	..	0,2	..	2,7	..	2,6
9122 Hotell- och kontorsstädare m.fl.	..	0,1	..	0,3	..	0,2	..	2,7	..	2,6
Samtliga	0,4	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,7	0,8	3,4	2,9

Tabell 6d Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna i hals, nacke, axel, arm, hand/handled, finger, rygg utom nacke samt höftled, ben, knä fördelade efter yrke (SSYK) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för respektive kön redovisas)

Table 6d Work related disorders during the last twelve months (neck, back of head, shoulder, arm, hand, back except neck or hip-joint, leg, knee) according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

Yrke/Occupation		Besvärens placering/Disorders in									
		Hals, nacke/ Back of head, neck		Axel, arm/ Shoulder, arm		Hand, handled, finger/Hand, wrist, finger		Rygg utom nacke/ Back except neck		Höftled, ben, knä/Hip-joint, leg, knee	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
1	Ledningsarbete	1,8	4,5	3,0	6,0	1,2	1,4	4,1	6,8	1,4	0,7
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	1,8	4,6	2,6	5,3	0,9	0,7	2,9	5,3	0,4	0,5
122	Drift- och verksamhetschefer	1,3	4,4	3,0	5,9	1,0	0,8	2,7	6,0	0,9	0,8
123	Chefer för särskilda funktioner	2,5	..	2,8	..	0,7	..	4,0	..	0,1	..
13	Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter	2,0	..	4,0	..	1,9	..	6,8	..	3,9	..
131	Chefer för mindre företag och enheter	2,0	..	4,0	..	1,9	..	6,8	..	3,9	..
1314	Chefer f mindre företag, handel, hotell o restaurang, transport o kommunikation	1,6	..	3,5	..	1,4	..	8,3	..	3,5	..
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	2,3	5,2	4,1	7,6	1,1	1,8	3,8	6,1	0,4	1,2
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap m.m.	2,3	6,6	4,4	9,4	1,4	1,8	3,4	6,4	0,2	1,0
213	Dataspecialister	2,7	7,5	4,2	12,0	1,2	2,5	3,2	7,0	0,1	1,4
2131	Systemerare o programmerare	2,6	..	4,3	..	1,1	..	3,3	..	0,1	..
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	1,7	..	4,6	..	1,6	..	3,8	..	0,2	..
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	2,3	5,7	3,6	7,9	0,9	2,3	4,6	8,6	1,1	1,4
222	Hälso- o sjukvårdsspecialister	2,7	5,4	3,9	8,7	0,9	2,8	4,8	8,0	0,6	0,7
223	Barnmorskor, sjuksköterskor med särskild komp.	..	5,7	..	7,1	..	1,8	..	9,2	..	1,9
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	2,3	4,2	3,4	5,3	0,9	1,2	4,5	5,9	0,5	2,1
232	Gymnasielärare m.fl.	1,5	3,6	3,4	6,4	1,3	1,5	4,4	6,7	0,7	1,7
233	Grundskollärare	0,9	4,0	0,6	4,4	0,2	0,9	3,7	5,3	0,3	2,5
24	Annat arb. med teoretisk specialistkompetens	2,3	5,5	4,4	8,9	0,9	2,1	3,5	5,2	0,4	0,5
241	Företagsekonomer, marknadsförare o personaltjänstemän	1,6	5,9	4,0	8,6	0,8	1,6	2,5	4,8	0,3	0,5
2411	Revisorer m.fl.	..	5,9	..	9,1	..	0,4	..	4,2	..	0,4
245	Journalister, konstnärer, skådesp. o d	3,0	6,2	5,9	11,1	1,3	3,2	6,7	8,2	0,7	0,4
249	Psykologer, socialsekreterare m.fl.	..	4,4	..	6,0	..	1,9	..	4,2	..	0,9
2492	Socialsekreterare och kuratorer	..	4,3	..	5,7	..	2,1	..	4,5	..	0,8
3	Arbete som kräver kortare högskoleutbildning eller motsv. kunskaper	2,0	5,4	3,7	8,0	0,9	2,5	4,6	7,6	1,4	1,7
31	Tekniker- o ingenjörsarbete m.m.	2,2	5,1	4,3	8,0	1,0	3,1	4,3	7,3	1,3	0,5
311	Ingenjörer och tekniker	2,0	..	4,2	..	1,2	..	3,3	..	1,2	..
3112	Byggnadsing. o byggnadstekn.	2,1	..	4,9	..	0,8	..	3,3	..	2,0	..
3115	Maskiningenjörer o maskintekn.	2,1	..	4,0	..	1,7	..	3,3	..	0,7	..
312	Datatekniker och dataoperatörer	2,5	..	3,9	..	0,9	..	6,1	..	0,6	..
3121	Datatekniker	2,6	..	4,0	..	0,9	..	6,1	..	0,7	..

Tabell 6d (forts)

Table 6d (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvärens placering/ <i>Disorders in</i>									
		Hals, nacke/ <i>Back of head, neck</i>		Axel, arm/ <i>Shoulder, arm</i>		Hand, handled, finger/ <i>Hand, wrist, finger</i>		Rygg utom nacke/ <i>Back except neck</i>		Höftled, ben, knä/ <i>Hip-joint, leg, knee</i>	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högstskoleutb.	..	5,0	..	6,8	..	2,4	..	7,1	..	2,3
322	Sjukgymn, tandhygienister m.fl.	..	5,0	..	7,7	..	3,6	..	6,9	..	2,6
323	Sjuksköterskor	..	4,3	..	5,7	..	1,5	..	7,8	..	2,5
3239	Övriga sjuksköterskor	..	4,4	..	7,4	..	1,5	..	7,0	..	2,6
33	Lärararbete som kräver kortare högstskoleutb.	..	4,2	..	7,4	..	2,5	..	11,0	..	2,7
331	Förskollärare o fritidspedagoger	..	4,4	..	7,6	..	2,4	..	11,4	..	2,7
34	Annat arbete som kräver kortare högstskoleutb.	1,7	6,2	2,9	8,8	0,7	2,4	4,6	6,6	1,3	1,1
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	1,7	5,3	2,9	7,8	0,5	2,2	4,3	5,7	0,7	1,0
3415	Företagssäljare	1,5	4,9	2,5	6,5	0,5	3,0	5,2	6,4	0,6	1,5
3418	Banktjänstemän, kreditrådgivare m.fl.	..	8,7	..	9,8	..	2,5	..	6,0	..	0,1
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	..	7,6	..	11,1	..	2,5	..	7,5	..	1,2
3431	Administrativa assistenter	..	7,4	..	10,4	..	2,9	..	8,2	..	1,2
346	Behandlingsass, fritidsledare m.fl.	..	2,5	..	4,2	..	1,5	..	4,7	..	1,0
4	Kontors- o kundservicearbete	3,5	6,7	6,8	10,5	1,5	2,6	9,5	7,7	2,3	1,1
41	Kontorsarbete m.m.	3,8	7,0	7,2	11,1	1,6	2,6	10,0	7,5	2,6	1,2
411	Kontorssekreterare o dataregistrerare	..	9,4	..	13,4	..	3,9	..	7,2	..	1,0
4112	Kontorssekreterare, läkarsekr. m.fl.	..	9,5	..	13,4	..	3,9	..	7,4	..	1,0
412	Bokförings- o redovisningsass m.fl.	..	7,2	..	10,5	..	2,1	..	6,7	..	0,2
413	Lager- och transportass. m.fl.	3,8	..	7,3	..	1,8	..	11,7	..	2,5	..
4131	Lagerassistenter m.fl.	4,2	..	7,7	..	1,9	..	12,4	..	2,5	..
419	Övrig kontorspersonal	..	5,7	..	10,1	..	2,0	..	6,3	..	0,5
42	Kundservicearbete	..	5,9	..	8,9	..	2,7	..	8,0	..	0,8
421	Kassapersonal m.fl.	..	5,1	..	9,3	..	2,7	..	7,5	..	0,5
4211	Butikskassörer, biljettförsäljare m.fl.	..	4,3	..	8,6	..	2,4	..	7,8	..	0,3
422	Kundinformatörer	..	6,4	..	8,7	..	2,7	..	8,3	..	1,0
4222	Receptionister m.fl.	..	6,5	..	8,8	..	2,6	..	9,4	..	1,6
5	Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	2,1	5,8	4,1	10,4	1,6	3,1	7,4	13,2	2,3	3,5
51	Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	2,4	6,0	4,1	10,9	1,6	3,0	7,8	14,1	2,8	3,7
512	Storhushålls- o restaurangpers.	2,2	5,6	4,8	11,8	3,1	6,3	8,2	11,8	2,1	4,9
5122	Kockar och kokerskor	..	7,3	..	16,5	..	7,8	..	12,1	..	5,2
513	Vård- o omsorgspersonal m.fl.	2,6	5,9	3,8	10,5	1,1	2,5	8,6	14,3	1,7	3,5
5131	Barnskötare m.fl.	..	5,9	..	8,8	..	2,1	..	11,4	..	3,7
5132	Undersköt, sjukvårdsbitr. m.fl.	..	6,6	..	12,4	..	2,7	..	16,6	..	4,2
5133	Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	2,0	4,6	3,3	9,6	0,6	2,4	7,3	15,1	1,0	3,0
5134	Skötare, vårdare m.fl.	..	5,3	..	7,8	..	2,6	..	10,2	..	2,7
514	Frisörer och annan service- personal (personliga tjänster)	..	10,0	..	14,8	..	4,8	..	15,4	..	3,9
5141	Frisörer, hudterapeuter m.fl.	..	9,8	..	14,8	..	4,8	..	15,2	..	3,6
515	Säkerhetspersonal	1,1	..	3,7	..	0,9	..	5,4	..	5,9	..
52	Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	1,6	4,7	4,0	8,6	1,5	3,3	6,9	9,8	1,8	2,7
522	Försäljn, detaljhand. demonstr. m.fl.	1,6	4,7	4,0	8,6	1,5	3,3	6,9	9,8	1,8	2,7
5221	Försäljare, dagligvaror	..	7,4	..	14,5	..	4,0	..	14,1	..	3,0
5222	Försäljare, fackhandel	2,0	3,4	4,5	5,9	1,4	2,6	8,2	8,6	2,2	2,7

Tabell 6d (forts)

Table 6d (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvärens placering/ <i>Disorders in</i>									
		Hals, nacke/ <i>Back of head, neck</i>		Axel, arm/ <i>Shoulder, arm</i>		Hand, handled, finger/ <i>Hand, wrist, finger</i>		Rygg utom nacke/ <i>Back except neck</i>		Höftled, ben, knä/ <i>Hip-joint, leg, knee</i>	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
6	Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	3,5	..	8,1	..	2,0	..	11,9	..	5,7	..
6130	Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift	2,9	..	8,8	..	2,0	..	13,2	..	6,8	..
7	Hantverksarb. inom byggverksamhet och tillverkning	3,8	6,9	9,1	13,4	3,8	5,0	12,6	10,1	4,6	3,0
71	Gruv-, bygg- o anläggningsarb.	4,0	..	10,1	..	3,4	..	13,6	..	5,3	..
712	Byggnads- o anläggn. arb. m.fl.	3,4	..	9,5	..	3,8	..	16,1	..	5,6	..
7123	Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	4,3	..	9,7	..	4,3	..	15,2	..	6,4	..
713	Byggnadshantverkare m.fl.	3,6	..	9,1	..	3,2	..	11,9	..	5,2	..
7136	Installationselektriker m.fl.	4,5	..	10,4	..	3,8	..	12,2	..	5,3	..
7137	Fastighetsskötare	3,0	..	6,7	..	3,2	..	10,0	..	3,5	..
714	Målare, lackerare, skorstensfejare o d	7,9	..	14,8	..	1,9	..	10,3	..	4,5	..
72	Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	3,3	..	7,6	..	4,1	..	11,4	..	3,9	..
721	Gjutare, svetsare, plåtslagare m.fl.	3,4	..	8,5	..	5,5	..	11,0	..	5,2	..
723	Maskin- och motorreparatörer	4,0	..	7,9	..	4,6	..	13,4	..	4,1	..
7231	Motorfordonsmekaniker och motorfordonsreparatörer	4,6	..	8,3	..	4,8	..	15,4	..	4,0	..
7233	Maskinmekaniker, maskinmontörer o maskinreparatörer	3,3	..	7,3	..	4,5	..	10,2	..	4,2	..
724	Elmont., tele- o elektronikrep. m.fl.	2,9	..	6,3	..	2,2	..	9,9	..	3,1	..
7242	Tele- och elektronikreparatörer m.fl.	2,8	..	4,4	..	2,1	..	9,4	..	2,0	..
8	Process- o maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	3,6	9,1	7,6	17,0	3,0	5,7	10,7	11,8	3,1	3,9
81	Processoperatörsarbete	3,8	..	7,1	..	3,7	..	8,7	..	2,5	..
82	Maskinoperatörs- o mont. arb.	2,8	8,9	7,5	17,2	3,8	6,7	10,3	10,8	2,5	3,1
821	Maskinop., metall- o mineralbehandl.	3,1	..	8,4	..	5,2	..	10,4	..	2,6	..
8211	Verktygsmaskinoperatörer	3,3	..	8,5	..	5,0	..	10,5	..	2,7	..
828	Montörer	3,4	..	8,5	..	3,6	..	10,6	..	2,5	..
8281	Fordonsmontörer	3,7	..	11,4	..	4,7	..	11,6	..	2,3	..
83	Transport- o maskinförararb.	4,2	..	7,9	..	2,0	..	11,7	..	3,8	..
832	Fordonsförare	3,9	..	8,0	..	2,3	..	11,9	..	4,0	..
8323	Lastbils- och långtradarförare	3,4	..	8,9	..	2,4	..	12,4	..	5,4	..
833	Maskinförare	5,2	..	7,7	..	1,6	..	12,0	..	3,1	..
8332	Anläggningsmaskinförare m.fl.	5,6	..	7,2	..	1,8	..	14,4	..	3,8	..
9	Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	2,7	5,6	6,1	12,1	3,2	4,7	10,4	11,4	3,0	4,1
91	Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	2,6	5,3	5,5	11,8	2,9	4,9	9,7	11,1	3,2	4,2
912	Städare m.fl.	..	6,3	..	13,5	..	5,2	..	12,2	..	4,6
9122	Hotell- och kontorsstädare m.fl.	..	6,4	..	13,6	..	5,3	..	12,5	..	4,6
913	Köks- och restaurangbiträden	..	4,5	..	9,6	..	4,9	..	10,2	..	3,9
Samtliga		2,8	5,8	5,8	9,5	2,0	2,8	7,8	9,4	2,4	2,3

**Tabell 6e Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av allergi, hud-
överkänslighet, sömnbesvär samt oro, ångest, depression fördelade efter yrke (SSYK) och kön.
2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för
respektive kön redovisas)**

Table 6e Work related disorders during the last twelve months due to allergy, over-sensitive skin, sleeping disorders or distress, anxiety, depression according to occupation and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

Yrke/Occupation		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Allergi/ Allergy		Hudöverkänslighet,/ Over-sensitive skin		Sömnbesvär/ Sleeping disorders		Oro, ångest, depression/ Distress, anxiety, depression	
		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2006/08	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
1	Ledningsarbete	0,6	1,1	1,2	1,9	4,6	8,5	3,1	7,0
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	0,3	0,6	0,9	0,9	3,8	9,2	2,4	7,0
122	Drift- och verksamhetschefer	0,2	0,8	1,1	0,6	4,7	11,0	3,5	..
123	Chefer för särskilda funktioner	0,2	..	1,0	..	4,0	..	..	..
13	Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter	1,4	..	1,7	..	6,3	..	..	..
131	Chefer för mindre företag och enheter	1,4	..	1,7	..	6,3	..	..	..
1314	Chefer f mindre företag, handel, hotell o restaurang, transport o kommunikation	1,4	..	0,8	..	5,8	..	..	..
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkomp.	0,7	1,4	0,7	1,6	6,3	11,5	4,4	8,9
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap m.m.	0,5	0,5	0,7	0,5	5,4	8,0	3,6	5,5
213	Dataspecialister	0,5	1,0	0,6	0,4	5,9	9,0	3,9	..
2131	Systemerare och programmerare	0,6	..	0,5	..	6,1	..	4,3	..
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	0,4	..	0,7	..	5,0	..	3,3	..
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	0,9	1,3	0,9	1,6	6,9	10,2	..	7,6
222	Hälso- och sjukvårdsspecialister	1,0	1,1	1,1	1,3	7,5	12,1	..	..
223	Barnmorskor, sjuksköterskor med särskild komp.	..	1,5	..	2,0	..	9,4	..	5,6
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	1,2	1,9	0,8	1,8	9,0	15,0	6,3	11,2
232	Gymnasielärare m.fl.	1,6	1,7	0,8	1,2	7,8	16,5	..	..
233	Grundskollärare	1,0	2,2	1,7	2,0	11,3	14,5	..	9,6
24	Annat arb. med teoretisk specialistkompetens	0,5	1,2	0,6	1,8	5,4	10,0	4,4	8,5
241	Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	0,3	0,6	0,5	1,6	4,6	7,2	2,9	7,3
2411	Revisorer m.fl.	..	0,3	..	1,0	..	6,8	..	..
245	Journalister, konstnärer, skådesp. o d	0,5	1,4	1,4	1,5	5,1	9,0	..	..
249	Psykologer, socialsekreterare m.fl.	..	2,5	..	2,8	..	15,6	..	..
2492	Socialsekreterare och kuratorer	..	2,4	..	2,9	..	16,3	..	..
3	Arbete som kräver kortare högskole- utbildning eller motsv. kunskaper	0,6	1,1	0,7	1,9	5,0	8,9	3,8	7,0
31	Tekniker- och ingenjörsarbete m.m.	0,7	0,8	0,6	1,5	5,1	6,8	4,0	..
311	Ingenjörer och tekniker	0,5	..	0,6	..	5,4	..	4,2	..
3112	Byggnadsing. och byggnadstekniker	0,8	..	1,3	..	4,9	..	..	..
3115	Maskiningenjörer och maskintekniker	0,5	..	0,4	..	5,6	..	..	..
312	Datatekniker och dataoperatörer	0,9	..	0,4	..	3,5	..	..	..
3121	Datatekniker	0,9	..	0,5	..	3,6	..	..	..
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	..	1,5	..	2,2	..	9,3	..	6,8
322	Sjukgymnaster, tandhygienister m.fl.	..	1,6	..	1,6	..	7,4	..	7,0
323	Sjuksköterskor	..	1,4	..	2,6	..	10,9	..	6,6

Tabell 6e (forts)

Table 6e (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Allergi/ Allergy		Hudöverkänslighet,/ Over-sensitive skin		Sömnbesvär/ Sleeping disorders		Oro, ångest, depression/ Distress, anxiety, depression	
		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2006/08	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
3239	Övriga sjuksköterskor	..	0,5	..	2,2	..	10,0	..	..
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	..	1,4	..	1,9	..	10,6	..	8,2
331	Förskollärare och fritidspedagoger	..	1,4	..	2,0	..	10,8	..	8,5
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	0,5	0,9	0,7	1,8	4,6	8,3	3,4	7,0
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	0,5	0,6	0,6	1,5	4,1	8,0	2,9	5,6
3415	Företagssäljare	0,3	0,7	0,7	1,1	4,5	7,1	3,3	..
3418	Banktjänstemän, kreditrådgivare m.fl.	..	0,9	..	2,1	..	10,2	..	..
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	..	0,9	..	2,0	..	6,3	..	6,8
3431	Administrativa assistenter	..	0,8	..	1,9	..	7,1	..	6,9
346	Behandlingsass., fritidsledare m.fl.	..	1,5	..	2,1	..	10,8	..	..
4	Kontors- och kundservicearbete	1,3	1,2	1,3	1,7	5,0	5,9	4,0	4,3
41	Kontorsarbete m.m.	1,4	1,1	1,3	1,7	5,0	5,6	3,8	4,5
411	Kontorssekreterare o dataregistrerare	..	1,5	..	2,6	..	7,1	..	..
4112	Kontorssekreterare, läkarsekr. m.fl.	..	1,5	..	2,6	..	7,1	..	..
412	Bokförings- och redovisningsass m.fl.	..	0,4	..	1,7	..	5,5	..	4,3
413	Lager- och transportassistenter m.fl.	1,1	..	1,4	..	5,6	..	4,6	..
4131	Lagerassistenter m.fl.	1,1	..	1,4	..	5,6	..	4,7	..
419	Övrig kontorspersonal	..	1,2	..	0,9	..	5,3	..	5,2
42	Kundservicearbete	..	1,4	..	1,7	..	6,6	..	3,8
421	Kassapersonal m.fl.	..	1,7	..	1,9	..	4,2	..	..
4211	Butikskassörer, biljettförsäljare m.fl.	..	1,8	..	1,9	..	4,2	..	..
422	Kundinformatörer	..	1,1	..	1,5	..	8,1	..	5,2
4222	Receptionister m.fl.	..	1,1	..	2,0	..	8,8	..	..
5	Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	0,6	1,9	1,2	2,3	4,8	7,2	3,0	5,7
51	Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	0,9	2,1	1,5	2,4	5,7	8,0	3,3	6,1
512	Storhushålls- och restaurangpersonal	0,8	1,7	2,3	2,8	4,5	5,5	..	7,0
5122	Kockar och kokerskor	..	2,2	..	2,9	..	5,9	..	..
513	Vård- och omsorgspersonal m.fl.	0,8	2,0	1,4	2,3	6,1	8,3	3,6	6,2
5131	Barnskötare m.fl.	..	2,1	..	1,7	..	7,1	..	6,0
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	..	2,4	..	2,6	..	9,2	..	6,1
5133	Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	0,3	1,7	1,0	2,6	5,3	7,6	..	6,2
5134	Skötare, vårdare m.fl.	..	1,7	..	1,0	..	10,1	..	7,3
514	Frisörer och annan servicepersonal (personliga tjänster)	..	3,8	..	4,3	..	5,4	..	..
5141	Frisörer, hudterapeuter m.fl.	..	4,0	..	4,5	..	5,3	..	..
515	Säkerhetspersonal	1,2	..	0,9	..	6,1	..	..	..
52	Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	0,4	1,3	0,8	1,8	3,4	4,3	2,6	4,0
522	Försäljn, detaljhand. demonstr. m.fl.	0,4	1,3	0,8	1,8	3,4	4,3	2,6	4,0
5221	Försäljare, dagligvaror	..	1,0	..	1,8	..	4,7	..	..
5222	Försäljare, fackhandel	0,4	1,5	0,7	1,4	4,0	4,0	2,3	3,6
6	Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	1,8	..	1,4	..	3,9	..	3,7	..
6130	Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift	2,8	..	1,9	..	3,3	..	..	..
7	Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	0,9	1,7	1,8	1,9	4,4	5,2	2,8	..
71	Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	1,0	..	1,5	..	4,0	..	2,6	..
712	Byggnads- och anläggningsarb. m.fl.	0,9	..	1,6	..	3,6	..	2,1	..
7123	Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	1,0	..	1,5	..	3,4	..	1,8	..
713	Byggnadshantverkare m.fl.	0,9	..	1,3	..	4,3	..	3,1	..

Tabell 6e (forts)

Table 6e (cont'd)

Yrke/Occupation		Besvär till följd av/ Disorders due to							
		Allergi/ Allergy		Hudöverkänslighet,/ Over-sensitive skin		Sömnbesvär/ Sleeping disorders		Oro, ångest, depression/ Distress, anxiety, depression	
		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2006/08	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
7136	Installationselektriker m.fl.	0,8	..	1,4	..	4,3	..	..	..
7137	Fastighetsskötare	1,4	..	0,9	..	4,8	..	..	..
714	Målare, lackerare, skorstensfejare o d	1,2	..	1,0	..	3,7	..	..	..
72	Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	0,9	..	2,1	..	4,8	..	2,8	..
721	Gjutare, svetsare, plåtslagare m.fl.	1,0	..	2,1	..	5,0	..	..	..
723	Maskin- och motorreparatörer	0,6	..	3,0	..	4,7	..	3,1	..
7231	Motorfordonsmekaniker och motorfordonsreparatörer	0,5	..	3,6	..	4,2	..	..	..
7233	Maskinmekaniker, maskinmontörer och maskinreparatörer	0,9	..	2,1	..	5,4	..	..	..
724	Elmont., tele- o elektronikrep. m.fl.	1,1	..	1,1	..	4,2	..	2,3	..
7242	Tele- och elektronikreparatörer m.fl.	0,9	..	1,2	..	5,7	..	..	..
8	Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	1,3	1,7	1,6	2,8	5,2	7,8	3,3	6,4
81	Processoperatörsarbete	1,2	..	1,4	..	7,1	..	2,6	..
82	Maskinoperatörs- o monteringsarbete	1,7	1,5	2,5	3,3	4,9	6,7	3,5	6,5
821	Maskinop., metall- o mineralbehandl.	1,6	..	3,1	..	5,6	..	3,2	..
8211	Verktygsmaskinoperatörer	1,7	..	3,2	..	5,7	..	3,2	..
828	Montörer	1,3	..	2,5	..	4,8	..	4,5	..
8281	Fordonsmontörer	1,1	..	1,5	..	5,5	..	..	..
83	Transport- och maskinförararbete	0,9	..	0,8	..	4,8	..	3,2	..
832	Fordonsförare	0,6	..	0,9	..	5,0	..	3,1	..
8323	Lastbils- och långtradarförare	0,6	..	0,7	..	3,7	..	3,0	..
833	Maskinförare	1,7	..	0,6	..	3,9	..	3,6	..
8332	Anläggningsmaskinförare m.fl.	0,8	..	0,0	..	4,0	..	..	..
9	Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	1,3	2,1	2,1	2,7	3,3	5,1	4,1	4,9
91	Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	1,2	2,1	2,1	2,9	3,1	5,3	4,1	4,8
912	Städare m.fl.	..	2,7	..	2,9	..	5,3	..	4,7
9122	Hotell- och kontorsstädare m.fl.	..	2,7	..	2,9	..	5,4	..	4,8
913	Köks- och restaurangbiträden	..	1,5	..	2,9	..	5,8	..	..
Samtliga		0,9	1,5	1,2	2,0	5,0	8,2	3,5	6,5

Tabell 7a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av påfrestande, korta upprepade arbetsmoment, tung manuell hantering, stress och psykiska påfrestringar, fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för respektive kön redovisas)

Table 7a Work related disorders during the last twelve months due to strenuous working postures, repetitive work, heavy manual handling and mental stress according to industrial activity and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Påfrestande arbetsställningar/ Strenuous working postures		Tung manuell hantering/ Heavy manual handling		Korta upprepade arbetsmoment/ Repetitive work		Stress, psykiska påfrestringar/ Mental stress	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	11,6	..	11,0	..	4,6	..	4,1	..
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning här till	12,2	..	12,2	..	4,6	..	4,2	..
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	8,0	10,3	7,0	7,3	3,9	8,2	6,0	8,7
15-37	Tillverkning	8,0	10,2	7,0	7,3	4,0	8,2	6,0	8,8
15-16	Livsmedels-, dryckes- och tobaksvaru- framställning	9,5	12,4	9,5	10,3	4,8	9,9	6,1	8,0
20	Trävarutillverkning	10,8	..	10,1	..	5,1	..	3,6	..
21	Massa-, pappers- o pappersvarutillverkn.	7,6	..	5,3	..	2,8	..	4,4	..
22	Förlagsverksamhet; grafisk prod och reproduktion av inspelningar	6,0	..	4,4	..	2,6	..	9,1	..
24	Tillv. av kemikalier och kemiska produkter	4,0	..	3,5	..	1,4	..	8,2	..
27	Stål- och metallframställning	7,8	..	9,0	..	4,2	..	5,0	..
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	9,0	..	8,2	..	4,6	..	5,8	..
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavdelning	7,6	..	6,9	..	3,9	..	5,2	..
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar	8,5	..	6,5	..	5,0	..	7,1	..
45	Byggverksamhet	15,7	..	11,4	..	4,7	..	5,2	..
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- och anläggnings- arbeten, uthyrning av bygg- och anläggningsmaskiner med förare	14,3	..	12,0	..	4,0	..	4,9	..
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	17,5	..	10,5	..	5,5	..	5,6	..
50-52	Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.	7,2	9,5	6,5	6,9	2,3	5,1	6,5	8,4
50	Handel och service av motorfordon och detaljhandel med drivmedel	9,6	..	8,1	..	2,8	..	6,4	..
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	6,5	5,2	5,3	2,8	2,0	2,0	6,3	8,8
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	6,5	11,5	7,3	8,9	2,3	6,6	6,7	8,3
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	5,2	15,4	7,6	12,0	2,4	9,6	4,8	8,5
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	6,6	9,4	7,0	7,0	2,3	4,8	7,1	7,9
60-64	Transport, magasinering och kommunikation	9,9	9,9	7,1	6,1	3,2	5,2	6,0	11,6
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster här till, resebyråverksamhet	10,1	9,1	6,8	3,9	2,8	4,3	6,0	12,3
60	Landtransport; transport i rörsystem	11,5	..	6,7	..	2,9	..	6,0	..
63	Stödtjänster till transport, resebyråverks.	8,4	6,2	8,1	3,3	2,7	3,7	6,7	13,6
64	Post- och telekommunikationer	9,0	11,6	8,1	10,3	4,5	6,9	6,3	10,1

Tabell 7a (forts)

Table 7a (cont'd)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Påfrestande arbetsställningar/ Strenuous working postures		Tung manuell hantering/ Heavy manual handling		Korta upprepade arbetsmoment/ Repetitive work		Stress, psykiska påfrestningar/ Mental stress	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
65-67	Finansiell verksamhet	2,1	4,3	0,4	0,4	0,2	1,7	4,6	12,1
65+67.1	Finansförmedling utom försäkring och pensionsfondsverksamhet samt stödverksamhet här till	1,8	4,7	0,2	0,4	0,3	2,0	4,7	13,2
65.1+65.2	Banker och andra kreditinstitut	2,1	4,0	0,3	0,4	0,4	1,5	5,1	13,2
70-74	Fastighets- och uthyrningverksamhet, företagstjänster	4,1	7,1	2,5	2,9	1,6	3,5	6,9	10,1
70	Fastighetsverksamhet	8,0	5,8	5,2	3,0	1,4	2,9	6,2	11,3
72	Databehandlingsverksamhet m.m.	2,3	4,3	0,6	0,7	0,7	1,8	7,6	9,6
73	Forskning och utveckling	2,2	..	0,4	..	1,5	..	8,5	..
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	4,1	7,7	2,7	3,3	1,9	3,9	6,5	10,0
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag	3,9	7,4	2,4	3,2	1,8	3,7	6,4	9,8
80	Utbildning	3,9	8,3	1,9	6,0	1,1	2,5	12,4	16,6
80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola	3,7	6,4	1,7	4,1	1,1	2,2	12,7	17,9
80.101	Förskola	..	12,6	..	10,4	..	3,2	..	13,7
85	Hälso- o sjukvård, sociala tjänster, veterinärverksamhet	6,0	12,2	4,7	10,3	1,1	2,9	9,6	13,0
85.1-2	Hälso- o sjukvård, veterinärverksamhet	6,3	10,4	3,6	6,1	1,2	3,1	9,5	13,1
85.31	Omsorg och sociala insatser med boende	7,7	15,0	6,6	15,3	1,4	2,8	10,5	12,2
85.32	Öppna sociala insatser	3,6	11,7	5,2	11,1	0,7	2,5	9,1	14,3
55 + 90- 93 + 95	Personliga och kulturella tjänster	7,3	10,1	5,8	5,5	2,7	3,5	6,9	9,5
55	Hotell och restaurangverksamhet	6,9	10,0	6,4	9,2	3,1	3,1	7,3	8,5
91	Intressebevakning, religiös verksamhet	3,9	5,5	4,4	2,3	1,2	1,2	9,6	13,6
92	Rekreatiöns-, kultur- och sportverksamhet	7,5	8,5	4,6	4,4	2,4	2,9	6,2	10,8
75 +99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	4,0	5,5	2,2	2,8	1,2	2,3	8,6	13,9
Samtliga		7,6	9,5	5,9	6,7	2,7	3,7	6,8	12,0

Tabell 7b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av arbete vid bildskärm, mobbning, hot eller våld, buller fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 7b Work related disorders during the last twelve months due to display/computer work, bullying/harassment, threat/violence and noise according to industrial activity and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Bildskärmsarbete/ Display/computer work		Mobbning, trakasserier/ Bullying/ harassment		Hot eller våld/ Threat/violence		Buller/ Noise	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	0,5	..	0,1	..	0,1	..	2,6	..
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning här till	0,2	..	0,0	..	0,1	..	2,8	..
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	1,6	3,8	0,1	0,4	0,1	0,1	1,6	1,0
15-37	Tillverkning	1,6	3,8	0,1	0,4	0,1	0,1	1,6	1,0
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	1,1	..	0,4	..	0,1	..	1,9	..
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavdelning	1,9	..	0,1	..	0,0	..	2,2	..
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar	1,3	..	0,1	..	0,1	..	2,0	..
45	Byggverksamhet	0,7	..	0,1	..	0,1	..	3,0	..
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- och anläggningsarbeten, uthyrning av bygg- och anläggningsmaskiner med förare	0,8	..	0,1	..	0,1	..	2,7	..
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	0,6	..	0,1	..	0,0	..	3,3	..
50-52	Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.	1,5	3,1	0,1	0,4	0,1	0,3	0,6	0,3
50	Handel med och service av motorfordon, detaljhandel med drivmedel	0,8	..	0,0	..	0,1	..	1,5	..
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	2,4	6,8	0,1	0,3	0,0	0,0	0,5	0,1
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	0,7	1,7	0,3	0,4	0,2	0,4	0,2	0,4
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	..	1,0	..	0,4	..	0,6	..	0,8
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	0,8	1,9	0,1	0,5	0,2	0,3	0,1	0,2
60-64	Transport, magasinering o kommunikation	0,8	6,8	0,3	0,7	0,4	0,7	1,2	0,6
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster här till, resebyråverksamhet	0,7	6,7	0,3	0,8	0,4	0,7	1,4	0,6
60	Landtransport; transport i rörsystem	0,2	..	0,4	..	0,6	..	1,2	..
65-67	Finansiell verksamhet	..	10,0	..	0,3	..	0,6	..	0,1
70-74	Fastighets- och uthyrningverksamhet, företagstjänster	3,7	7,7	0,3	0,6	0,3	0,3	0,6	0,2
72	Databehandlingsverksamhet m.m.	4,6	..	0,3	..	0,0	..	0,2	..
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	3,5	7,2	0,2	0,5	0,4	0,3	0,6	0,3
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag	3,7	7,4	0,2	0,5	0,5	0,3	0,5	0,3

Tabell 7b (forts)

Table 7b (cont'd)

Näringsgren/ <i>Industrial activity</i>		Besvär till följd av/ <i>Disorders due to</i>							
		Bildskärmsarbete/ <i>Display/computer work</i>		Mobbning, trakasserier/ <i>Bullying/harassment</i>		Hot eller våld/ <i>Threat/violence</i>		Buller/ <i>Noise</i>	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
80	Utbildning	1,8	1,7	0,5	0,6	0,6	0,6	2,7	4,2
80 exkl.	Utbildning exkl. förskola	1,8	2,4	0,5	0,7	0,6	0,8	2,8	3,4
80.101									
80.101	Förskola	..	0,3	..	0,3	..	0,2	..	6,0
85	Hälso- och sjukvård, sociala tjänster, veterinärverksamhet	0,8	1,9	0,4	0,5	1,2	1,0	0,3	0,4
85.1-2	Hälso- o sjukvård, veterinärverksamhet	1,4	3,2	0,4	0,5	1,0	0,6	0,6	0,4
85.31	Omsorg o sociala insatser med boende	..	0,4	..	0,5	..	1,7	..	0,3
85.32	Öppna sociala insatser	..	1,3	..	0,6	..	0,7	..	0,6
55 + 90- 93 + 95	Personliga och kulturella tjänster	1,3	2,9	0,4	0,6	0,3	0,2	0,9	0,9
55	Hotell och restaurangverksamhet	0,1	1,1	0,1	0,1	0,6	0,2	0,8	0,9
92	Rekreatiöns-, kultur- o sportverksamhet	2,4	4,4	0,5	0,8	0,2	0,2	1,2	1,0
75 +99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	3,0	9,0	0,2	0,4	0,8	0,8	1,4	0,4
	Samtliga	1,8	3,8	0,2	0,5	0,3	0,6	1,3	1,1

Tabell 7c Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna p.g.a. vibrationer, värme, kyla, drag, ämnen från växter eller djur, kemiska ämnen samt andra orsaker fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 7c Work related disorders during the last twelve months due to vibrations, heat, cold, draught, substance from plants or animal, chemical substance or other causes according to industrial activity and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär som följt av/Disorders due to									
		Vibrationer/ Vibrations		Värme, kyla, drag/Heat, cold, draught		Ämnen från växter, djur/ Substances from plants, animals		Kemiska ämnen/ Chemical substance		Andra orsaker/ Other causes	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	0,9	..	0,9	..	1,6	..	0,8	..	4,9	..
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning härtil	0,9	..	0,7	..	2,2	..	1,0	..	5,2	..
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	0,4	0,2	0,5	0,2	0,2	0,2	1,3	1,1	4,0	2,1
15-37	Tillverkning	0,4	0,2	0,5	0,2	0,2	0,2	1,3	1,1	4,0	2,1
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner o apparater	0,9	..	0,6	..	0,2	..	1,5	..	4,1	..
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavd.	0,5	..	0,5	..	0,0	..	1,6	..	3,1	..
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon o påhängsvagnar	0,5	..	0,3	..	0,1	..	1,7	..	4,5	..
45	Byggverksamhet	1,1	..	0,9	..	0,3	..	0,9	..	4,5	..
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- och anläggn.arb, uthyrn. av bygg- och anläggn.maskiner med förare	1,2	..	0,9	..	0,4	..	1,0	..	5,0	..
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slut-behandling av byggnader	1,0	..	1,0	..	0,2	..	0,9	..	3,8	..
50-52	Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.	0,3	0,1	0,4	0,5	0,2	0,3	0,7	0,6	2,8	2,4
50	Handel med och service av motorfordon, detaljhandel med drivmedel	1,0	..	0,5	..	0,1	..	1,2	..	2,9	..
51	Parti- o agenturhandel utom med motorfordon	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,6	0,3	2,9	1,6
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	0,0	0,0	0,5	0,6	0,2	0,5	0,5	0,7	2,7	2,6
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	..	0,1	..	0,9	..	0,4	..	0,7	..	2,3
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	0,0	0,0	0,2	0,4	0,2	0,5	0,6	0,7	2,6	2,8
60-64	Transport, magasinering och kommunikation	0,5	0,5	0,7	0,6	0,2	0,1	0,3	0,5	4,1	3,5
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster härtil, resebyråverksamhet	0,7	0,8	0,9	0,4	0,2	0,1	0,3	0,5	3,9	2,9
60	Landtransport; transport i rörsystem	0,7	..	1,1	..	0,4	..	0,3	..	4,0	..
65-67	Finansiell verksamhet	..	0,0	..	0,4	..	0,0	..	0,1	..	1,4

Tabell 7c (forts)

Table 7c (cont'd)

Näringsgren/ <i>Industrial activity</i>		Besvär som följt av/ <i>Disorders due to</i>									
		Vibrationer/ <i>Vibrations</i>		Värme, kyla, drag/ <i>Heat, cold, draught</i>		Ämnen från växter, djur/ <i>Substances from plants, animals</i>		Kemiska ämnen/ <i>Chemical substance</i>		Andra orsaker/ <i>Other causes</i>	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
70-74	Fastighets- o uthyrnings- verksamhet, företagstj.	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,5	0,6	1,9	1,8
72	Databehandl.verks. m.m.	0,1	..	0,0	..	0,1	..	0,0	..	0,9	..
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	0,1	0,0	0,2	0,3	0,2	0,1	0,7	0,7	2,2	1,6
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personal- uthyrningsföretag	0,1	0,0	0,2	0,3	0,2	0,1	0,6	0,6	2,1	1,6
80	Utbildning	0,4	0,1	0,2	0,5	0,2	0,4	0,3	0,6	2,9	3,4
80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola	0,4	0,1	0,2	0,4	0,2	0,4	0,3	0,7	2,9	3,5
80.101	Förskola	..	0,1	..	0,7	..	0,5	..	0,4	..	3,4
85	Hälso- o sjukvård, sociala tjänster, veterinärverks.	0,1	0,1	0,3	0,3	0,5	0,3	0,7	1,0	3,9	3,6
85.1-2	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	0,1	0,1	0,2	0,4	0,7	0,2	0,9	1,0	4,1	3,5
85.31	Omsorg och sociala insatser med boende	..	0,0	..	0,3	..	0,4	..	1,3	..	4,2
85.32	Öppna sociala insatser	..	0,0	..	0,2	..	0,3	..	0,6	..	3,0
55 + 90- 93 + 95	Personliga och kulturella tjänster	0,1	0,1	0,2	0,4	0,3	0,4	0,6	1,3	3,1	2,7
55	Hotell och restaurang- verksamhet	0,1	0,0	0,1	0,2	0,6	0,4	0,7	1,5	2,4	2,5
92	Rekreatiöns-, kultur- och sportverksamhet	0,1	0,1	0,2	0,8	0,2	0,4	0,4	0,6	3,5	3,3
75 +99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	3,7	2,6
	Samtliga	0,4	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,7	0,8	3,4	2,9

Tabell 7d Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna i hals, nacke, axel, arm, hand/handled, finger, rygg utom nacke samt höftled, ben, knä fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för respektive kön redovisas)

Table 7d Work related disorders during the last twelve months (neck, back of head, shoulder, arm, hand, back except neck or hip-joint, leg, knee) according to industrial activity and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

Näringsgren/ <i>Industrial activity</i>		Besvärens placering/ <i>Disorders in</i>									
		Hals, nacke/ <i>Back of head, neck</i>		Axel, arm/ <i>Shoulder, arm</i>		Hand, handled, finger/ <i>Hand, wrist, finger</i>		Rygg utom nacke/ <i>Back except neck</i>		Höftled, ben, knä/ <i>Hip-joint, leg, knee</i>	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	3,6	..	7,9	..	2,1	..	11,1	..	4,8	..
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning härtill	3,1	..	8,7	..	2,3	..	12,3	..	5,3	..
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	3,0	6,7	6,8	11,8	2,9	3,8	8,1	8,8	2,2	2,0
15-37	Tillverkning	3,0	6,7	6,7	11,9	2,9	3,8	8,0	8,8	2,2	2,1
15-16	Livsmedels-, dryckes- o tobaksvarufremställning	2,9	5,1	9,2	13,6	3,8	3,7	10,0	10,6	3,1	2,8
20	Trävarutillverkning	3,5	..	7,5	..	4,3	..	10,3	..	2,0	..
21	Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	2,7	..	3,2	..	2,6	..	7,8	..	2,2	..
22	Förlagsverks; grafisk prod o reprod. av inspeln.	2,1	..	6,2	..	1,0	..	5,8	..	1,6	..
24	Tillv. av kemikalier och kemiska produkter	2,9	..	4,8	..	1,5	..	4,6	..	0,8	..
27	Stål- o metallframställn.	2,9	..	5,3	..	3,2	..	8,0	..	2,6	..
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner o apparater	3,8	..	6,6	..	3,2	..	9,2	..	2,9	..
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavdelning	2,1	..	7,2	..	2,2	..	7,3	..	1,8	..
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon o påhängsvagnar	3,4	..	7,4	..	3,7	..	7,6	..	2,2	..
45	Byggverksamhet	3,9	..	9,7	..	3,1	..	12,8	..	5,3	..
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- och anläggningsarbeten, uthyrn. av bygg- o anläggningsmaskiner med förare	3,4	..	9,1	..	3,3	..	12,6	..	5,4	..
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	4,4	..	10,6	..	2,9	..	13,0	..	5,3	..
50-52	Parti- och detaljhandel, rep. av motorfordon m.m.	2,4	5,0	4,6	9,2	1,9	3,0	8,5	9,1	2,1	1,8
50	Handel och service av motorfordon och detaljhandel med drivmedel	3,1	..	5,8	..	2,5	..	9,9	..	2,5	..
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	2,3	4,8	4,4	8,6	1,7	2,3	7,7	6,5	1,7	0,6
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	2,1	5,2	3,9	9,8	1,7	3,3	8,9	10,4	2,4	2,4
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	1,8	6,9	2,9	13,1	2,8	3,7	8,5	12,8	1,9	2,5
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	2,2	4,0	4,8	7,7	1,4	2,9	8,0	9,0	2,4	2,3

Tabell 7d (forts)

Table 7d (cont'd)

Näringsgren/Industrial activity		Besvärens placering/Disorders in									
		Hals, nacke/ Back of head, neck		Axel, arm/ Shoulder, arm		Hand, handled, finger/Hand, wrist, finger		Rygg utom nacke/ Back except neck		Höftled, ben, knä/Hip-joint, leg, knee	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
60-64	Transport, magasinering och kommunikation	3,5	6,9	7,1	11,3	1,6	3,1	9,8	9,3	3,2	3,4
60-63	Land-, sjö- o lufttransport, trp. i rörsystem samt stödtj. härtill, resebyråverks.	3,5	6,5	6,9	9,9	1,6	2,8	9,7	8,3	3,2	2,5
60	Landtransport; transport i rörsystem	3,9	..	7,2	..	1,8	..	10,6	..	3,4	..
63	Stödtjänster till transport, resebyråverksamhet	3,3	6,2	6,4	10,0	1,3	2,0	9,5	5,7	2,7	1,1
64	Post- och telekommunikationer	3,4	7,7	8,0	14,1	1,5	3,6	10,0	11,3	3,1	5,0
65-67	Finansiell verksamhet	1,7	6,8	3,8	9,0	0,7	1,5	2,7	6,0	0,4	0,4
65+67.1	Finansförmedling utom försäkring o pensionsfondsverks. samt stödverks. härtill	1,4	7,3	3,6	9,0	0,7	1,9	2,0	5,3	0,6	0,4
65.1+	Banker och andra kreditinstitut	1,6	7,2	3,9	8,3	0,5	1,4	2,3	5,0	0,7	0,5
70-74	Fastighets- och uthyrningsverks, företagstjänster	2,3	6,3	4,4	10,0	1,2	2,7	4,9	7,3	1,1	1,2
70	Fastighetsverksamhet	2,1	4,7	4,5	9,7	2,3	1,6	6,7	6,9	1,8	1,9
72	Databehandlingsverks. m.m.	1,9	7,4	4,0	11,6	1,1	1,7	3,7	7,8	0,2	0,7
73	Forskning och utveckling	2,1	..	4,5	..	1,1	..	3,3	..	0,3	..
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	2,3	6,1	4,5	9,8	1,1	3,0	5,1	7,4	1,5	1,2
74 exkl.	Andra företagstjänster	2,5	6,2	4,5	9,7	1,1	2,9	4,9	7,4	1,3	1,2
74.502	exkl. personaluthyrn.företag	2,5	6,2	4,5	9,7	1,1	2,9	4,9	7,4	1,3	1,2
80	Utbildning	2,1	4,9	3,4	7,6	1,0	2,4	5,0	9,0	0,8	2,9
80 exkl.	Utbildning exkl. förskola	2,1	4,6	3,4	6,8	0,9	2,2	4,7	7,4	0,8	2,5
80.101	Förskola	..	5,6	..	9,3	..	2,8	..	12,8	..	3,9
85	Hälso- o sjukvård, sociala tjänster, veterinärverks.	2,4	5,8	4,0	9,8	1,0	2,6	6,8	11,8	1,5	2,9
85.1-2	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	2,8	6,0	4,3	9,3	0,9	2,6	6,6	9,7	1,7	2,5
85.31	Omsorg och sociala insatser med boende	2,6	5,8	5,0	10,9	1,4	2,9	8,5	14,3	1,3	3,4
85.32	Öppna sociala insatser	1,5	5,3	2,3	8,9	0,7	2,2	5,4	12,2	1,3	2,9
55 + 90-93 + 95	Personliga och kulturella tjänster	2,2	5,7	4,8	8,9	2,5	3,1	8,1	9,2	2,8	2,1
55	Hotell o restaurangverks.	1,6	4,8	4,4	7,5	3,3	3,5	8,2	9,7	2,5	2,5
91	Intressebevakning, religiös verksamhet	3,0	6,5	4,0	8,8	1,6	1,8	6,6	5,6	1,3	1,2
92	Rekreations-, kultur- och sportverksamhet	2,2	4,8	4,3	8,0	2,3	2,5	8,1	9,2	3,0	1,6
75 +99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	2,5	6,9	3,9	10,8	1,5	2,7	4,6	6,8	2,2	0,9
	Samtliga	2,8	5,8	5,8	9,5	2,0	2,8	7,8	9,4	2,4	2,3

Tabell 7e Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av allergi, hudöverkänslighet, sömnbesvär samt oro, ångest, depression fördelade efter näringsgren (SNI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för respektive kön redovisas)

Table 7e Work related disorders during the last twelve months due to allergy, over-sensitive skin, sleeping disorders or distress, anxiety, depression according to industrial activity and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

Näringsgren/Industrial activity		Besvär till följd av/Disorders due to							
		Allergi/ Allergy		Hudöverkänslighet,/ Over-sensitive skin		Sömnbesvär/ Sleeping disorders		Oro, ångest, depression/ Distress, anxiety, depression	
		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2006/08	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
01, 02, 05 Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske		2,2	..	1,4	..	..	..	3,5	..
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning härtill	2,5	..	1,6	..	3,8	..	3,8	..
10-37 Utvinning av mineral, tillverkning		1,1	1,2	1,6	1,9	..	..	3,6	6,6
15-37	Tillverkning	1,1	1,2	1,6	1,9	5,3	6,8	3,6	6,7
15-16	Livsmedels-, dryckes- och tobaksvarufremställning	1,3	1,5	1,4	2,1	4,3	7,0	..	..
20	Trävarutillverkning	2,0	..	1,5	..	4,5	..	..	..
21	Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	1,2	..	0,6	..	6,9	..	..	..
22	Förlagsverksamhet; grafisk prod och reproduktion av inspelningar	0,9	..	1,4	..	5,7	..	..	..
24	Tillv. av kemikalier och kemiska produkter	0,6	..	1,3	..	7,2	..	..	..
27	Stål- och metallframställning	0,9	..	1,7	..	6,0	..	..	..
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	1,2	..	1,8	..	5,1	..	3,0	..
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavdelning	1,2	..	1,8	..	4,4	..	3,3	..
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar	1,3	..	2,3	..	6,7	..	5,8	..
45 Byggsverksamhet		0,8	..	1,6	..	..	..	3,1	..
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- o anläggningsarbeten, uthyrning av bygg- o anläggningsmaskiner med förare	0,9	..	1,7	..	4,3	..	3,1	..
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	0,8	..	1,3	..	4,3	..	3,2	..
50-52 Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.		0,8	1,2	1,3	1,9	..	..	2,8	4,2
50	Handel och service av motorfordon och detaljhandel med drivmedel	0,5	..	1,7	..	4,5	..	3,6	..
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	0,8	0,7	1,2	1,6	4,3	5,0	2,4	4,4
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	0,9	1,4	1,1	1,9	4,5	5,2	2,7	4,1
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	0,9	1,8	1,7	2,0	3,7	5,0	..	4,4
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	0,7	1,3	0,8	1,7	4,7	5,0	2,8	4,0
60-64 Transport, magasinering o kommunikation		0,6	1,3	0,9	1,6	..	..	3,1	6,9
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster härtill, resebyråverksamhet	0,6	0,9	0,8	1,5	5,2	8,9	2,7	8,4
60	Landtransport; transport i rörsystem	0,7	..	0,9	..	5,0	..	3,0	..
63	Stödtjänster till transport, resebyråverksamhet	0,5	0,7	0,3	1,1	6,0	8,9	..	..
64	Post- och telekommunikationer	0,8	2,1	1,2	1,7	4,2	7,7	..	..

Tabell 7e (forts)

Table 7e (cont'd)

Näringsgren/ <i>Industrial activity</i>		Besvär till följd av/ <i>Disorders due to</i>							
		Allergi/ <i>Allergy</i>		Hudöverkänslighet,/ <i>Over-sensitive skin</i>		Sömnbesvär/ <i>Sleeping disorders</i>		Oro, ångest, depression/ <i>Distress, anxiety, depression</i>	
		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2006/08	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
65-67	Finansiell verksamhet	0,1	0,5	0,6	1,4	..	..	..	6,1
65+67.1	Finansförmedling utom försäkring och pensionsfondsverksamhet samt stödverksamhet här till	0,1	0,6	0,6	1,6	3,3	9,4	..	..
65.1+65.2	Banker och andra kreditinstitut	0,2	0,6	0,7	1,8	3,8	9,7	..	..
70-74	Fastighets- och uthyrningverksamhet, företagstjänster	0,7	1,1	0,8	1,5	..	..	3,6	5,5
70	Fastighetsverksamhet	0,7	1,2	0,5	2,2	3,6	6,5	..	..
72	Databehandlingsverksamhet m.m.	0,7	0,6	0,6	1,2	4,6	6,3	3,1	..
73	Forskning och utveckling	0,3	..	0,6	..	5,1	..	..	..
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	0,7	1,1	0,8	1,4	4,1	5,5	3,3	5,6
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag	0,7	1,0	0,7	1,3	4,1	5,5	3,4	5,6
80	Utbildning	1,0	1,8	0,9	1,9	..	..	4,9	8,6
80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola	1,0	1,9	1,0	1,9	7,8	12,4	5,1	9,2
80.101	Förskola	..	1,8	..	2,0	..	8,6	..	7,4
85	Hälso- och sjukvård, sociala tjänster, veterinärverksamhet	1,0	1,8	1,2	2,5	..	..	4,2	6,5
85.1-2	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	1,5	1,7	1,2	2,4	7,7	9,1	4,3	6,1
85.31	Omsorg och sociala insatser med boende	0,6	2,0	1,5	2,8	9,0	8,6	..	5,9
85.32	Öppna sociala insatser	0,5	1,9	0,5	2,1	5,6	10,0	..	8,0
55 + 90-93 + 95	Personliga och kulturella tjänster	0,7	1,7	1,4	2,5	..	..	3,9	5,6
55	Hotell och restaurangverksamhet	0,8	0,9	1,8	2,8	4,4	5,9	3,5	5,0
91	Intressebevakning, religiös verksamhet	0,6	1,2	0,3	1,9	5,1	8,6	..	..
92	Rekreations-, kultur- och sportverksamhet	0,6	1,9	1,4	1,6	5,7	7,1	3,9	6,8
75 + 99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	0,8	1,3	1,2	1,7	..	..	4,1	8,1
	Samtliga	0,9	1,5	1,2	2,0	5,0	8,2	3,5	6,5

Tabell 8a Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av påfrestande arbetsställningar, korta upprepade arbetsmoment, tung manuell hantering, stress och psykiska påfrestande, fördelade efter socioekonomisk indelning (SEI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för respektive kön redovisas)

Table 8a Work related disorders during the last twelve months due to strenuous working postures, repetitive work, heavy manual handling and mental stress according to socio-economic group (SEI) and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

SEI/Socio-economic group	Ålder/Age	Besvär till följd av/Disorders due to							
		Påfrestande arbetsställningar/ Strenuous working postures		Tung manuell hantering/ Heavy manual handling		Korta upprepade arbetsmoment/ Repetitive work		Stress, psykiska påfrestande/ Mental stress	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
Ej facklärd arbetare/ <i>Unskilled workers</i>	16-29	6,3	9,6	6,1	7,4	2,4	3,5	3,4	6,4
	30-49	11,5	14,4	10,6	13,6	5,0	7,9	6,3	9,9
	50-64	11,3	18,2	10,8	15,5	4,9	8,7	5,0	9,0
	Tot	9,9	13,8	9,2	12,1	4,2	6,7	5,1	8,5
Facklärd arbetare/ <i>Skilled workers</i>	16-29	8,8	10,9	6,8	10,8	3,1	3,4	3,8	8,3
	30-49	15,1	16,2	11,4	15,7	5,5	4,1	5,6	11,7
	50-64	16,5	18,8	12,2	17,2	5,2	5,4	4,2	11,4
	Tot	13,9	15,9	10,5	15,1	4,8	4,3	4,8	10,9
Samtliga arbetare/ <i>All workers</i>	16-29	7,3	9,9	6,3	8,3	2,6	3,5	3,6	6,9
	30-49	13,2	15,1	11,0	14,5	5,3	6,4	5,9	10,6
	50-64	13,7	18,4	11,4	16,1	5,0	7,4	4,6	9,9
	Tot	11,7	14,6	9,8	13,2	4,5	5,8	4,9	9,4
Lägre tjänstemän/ <i>Assistant non-manuel employees</i>	16-29	3,8	6,8	2,4	2,9	1,3	2,4	5,3	8,6
	30-49	5,5	5,6	3,8	2,3	1,2	2,7	8,1	10,7
	50-64	4,7	7,1	4,3	2,4	1,5	3,9	6,6	9,1
	Tot	4,9	6,3	3,7	2,5	1,3	3,1	7,1	9,8
Tjänstemän mellannivå/ <i>Intermediate non-manuel employees</i>	16-29	3,4	5,4	2,1	2,2	0,8	1,3	5,6	10,7
	30-49	3,5	6,2	2,1	3,7	1,2	1,8	10,4	15,9
	50-64	3,3	7,9	1,9	3,4	1,4	2,3	9,2	15,8
	Tot	3,4	6,6	2,0	3,4	1,2	1,9	9,3	15,2
Högre tjänstemän/ <i>Professionals and other higher non-manuel employees</i>	16-29	2,9	4,4	0,9	0,5	0,5	0,4	7,6	14,0
	30-49	2,1	3,7	0,4	0,5	0,8	1,6	9,6	16,5
	50-64	1,5	4,8	0,4	1,3	0,5	1,5	8,6	18,8
	Tot	2,0	4,1	0,5	0,8	0,7	1,4	9,1	17,0
Samtliga tjänstemän/ <i>All employees</i>	16-29	3,4	5,7	1,9	2,2	0,9	1,6	6,0	10,5
	30-49	3,4	5,3	1,8	2,5	1,1	2,0	9,6	14,7
	50-64	2,9	6,9	1,8	2,6	1,0	2,6	8,4	14,5
	Tot	3,2	5,9	1,8	2,5	1,0	2,1	8,7	14,0
Företagare/ <i>Self-employed</i>	16-29	..	..	..	..	..	..	..	..
	30-49	9,6	10,9	7,5	5,6	2,9	3,8	8,0	9,8
	50-64	9,0	13,3	6,9	6,1	2,9	5,5	4,8	8,8
	Tot	9,1	11,8	7,0	5,7	2,8	4,4	6,4	9,4
Samtliga/ <i>Total</i>	16-29	6,0	8,2	4,8	5,7	2,0	2,7	4,4	8,5
	30-49	8,1	9,0	6,2	6,8	3,0	3,6	7,9	13,0
	50-64	7,9	11,1	6,2	7,3	2,8	4,4	6,4	12,6
	Tot	7,6	9,5	5,9	6,7	2,7	3,7	6,8	12,0

Tabell 8b Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av arbete vid bild-skärm, mobbning, hot eller våld, buller fördelade efter socioekonomisk grupp (SEI), ålder och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 8b Work related disorders during the last twelve months due to display/computer work, bullying/harassment, threat/violence and noise according to socio-economic group (SEI), age and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

SEI/Socio-economic group	Ålder/Age	Besvär till följd av/Disorders due to							
		Bildskärmsarbete/ Display/computer work		Mobbning, trakasserier/ Bullying/ harassment		Hot eller våld/ Threat/violence		Buller/ Noise	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
Ej facklärd arbetare/ <i>Unskilled workers</i>	16-29	0,1	0,3	0,1	0,7	0,4	0,4	0,5	0,5
	30-49	0,3	0,5	0,4	0,6	0,5	0,7	1,2	1,1
	50-64	0,3	0,6	0,2	0,6	0,3	0,6	2,5	1,6
	Tot	0,3	0,5	0,3	0,6	0,4	0,6	1,3	1,0
Facklärd arbetare/ <i>Skilled workers</i>	16-29	0,2	0,0	0,1	0,4	0,2	1,0	1,1	0,3
	30-49	0,3	0,3	0,2	0,6	0,2	0,9	1,9	1,0
	50-64	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,7	4,6	1,5
	Tot	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	0,9	2,4	1,0
Samtliga arbetare/ <i>All workers</i>	16-29	0,1	0,2	0,1	0,6	0,3	0,6	0,8	0,4
	30-49	0,3	0,4	0,3	0,6	0,4	0,8	1,5	1,1
	50-64	0,4	0,5	0,2	0,4	0,3	0,6	3,5	1,5
	Tot	0,3	0,4	0,2	0,5	0,3	0,7	1,8	1,0
Lägre tjänstemän/ <i>Assistent non-manuel employees</i>	16-29	1,2	4,3	0,1	0,4	0,0	0,4	0,1	0,5
	30-49	2,2	8,6	0,1	0,6	0,2	0,4	0,5	0,5
	50-64	1,8	10,5	0,2	0,1	0,3	0,1	1,7	0,5
	Tot	1,8	8,5	0,2	0,4	0,2	0,3	0,8	0,5
Tjänstemän mellannivå/ <i>Intermediate non-manuel employees</i>	16-29	2,7	3,3	0,1	0,4	0,4	0,4	0,7	1,4
	30-49	4,0	4,5	0,4	0,5	0,4	0,7	0,7	2,0
	50-64	3,1	5,6	0,5	0,7	0,3	0,7	1,7	2,4
	Tot	3,6	4,7	0,4	0,6	0,4	0,7	1,0	2,0
Högre tjänstemän/ <i>Professionals and other higher non-manuel employees</i>	16-29	..	..	..	..	..	..	..	..
	30-49	4,6	5,8	0,1	0,6	0,2	0,5	0,5	0,6
	50-64	2,9	6,3	0,4	0,7	0,0	0,5	0,8	1,2
	Tot	4,0	6,2	0,2	0,6	0,1	0,5	0,6	0,8
Samtliga tjänstemän/ <i>All employees</i>	16-29	2,8	4,4	0,1	0,4	0,2	0,5	0,4	0,9
	30-49	3,9	6,0	0,2	0,6	0,3	0,6	0,6	1,2
	50-64	2,7	7,2	0,4	0,5	0,2	0,5	1,3	1,5
	Tot	3,4	6,2	0,3	0,5	0,2	0,5	0,8	1,3
Företagare/ <i>Self-employed</i>	16-29	..	..	..	..	..	..	..	..
	30-49	1,7	3,0	0,1	0,1	0,2	0,5	1,1	0,8
	50-64	1,8	..	0,1	..	0,2	..	2,4	..
	Tot	1,7	3,0	0,1	0,1	0,2	0,3	1,6	0,7
Samtliga/ <i>Total</i>	16-29	1,1	2,0	0,1	0,5	0,3	0,5	0,7	0,6
	30-49	2,2	3,9	0,2	0,5	0,3	0,6	1,0	1,1
	50-64	1,7	4,7	0,3	0,5	0,2	0,5	2,3	1,5
	Tot	1,8	3,8	0,2	0,5	0,3	0,6	1,3	1,1

Tabell 8c Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna p.g.a. vibrationer, värme, kyla, drag, ämnen från växter eller djur, kemiska ämnen samt andra orsaker fördelade efter socioekonomisk grupp (SEI), ålder och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 800 svarande för respektive kön redovisas)

Table 8c Work related disorders during the last twelve months due to vibrations, heat, cold, draught, substance from plants or animal, chemical substance or other causes according to socio-economic group (SEI), age and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 800 respondents for each sex are included)

SEI/Socio-economic group	Ålder/Age	Besvär som följt av/Disorders due to									
		Vibrationer/ Vibrations		Värme, kyla, drag/Heat, cold, draught		Ämnen från växter, djur/ Substances from plants, animals		Kemiska ämnen/ Chemical substance		Andra orsaker/ Other causes	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
Ej facklärd arbetare/ Unskilled workers	16-29	0,1	0,1	0,7	0,3	0,2	0,5	1,1	1,0	3,8	2,5
	30-49	0,4	0,1	0,7	0,5	0,4	0,4	1,2	1,4	4,9	3,3
	50-64	0,9	0,3	0,8	0,7	0,2	0,4	1,0	1,6	4,5	4,0
	Tot	0,4	0,2	0,7	0,5	0,3	0,4	1,1	1,3	4,5	3,2
Facklärd arbetare/ Skilled workers	16-29	0,5	0,0	0,2	0,0	0,3	0,4	1,1	1,3	4,6	2,2
	30-49	0,7	0,0	0,7	0,5	0,3	0,3	1,4	1,2	5,1	3,9
	50-64	1,5	0,0	1,1	0,5	0,3	0,6	1,4	1,2	3,7	4,3
	Tot	0,9	0,0	0,7	0,4	0,3	0,4	1,3	1,2	4,6	3,7
Samtliga arbetare/ All workers	16-29	0,3	0,1	0,5	0,2	0,3	0,5	1,1	1,0	4,1	2,4
	30-49	0,6	0,1	0,7	0,5	0,3	0,4	1,3	1,3	5,0	3,5
	50-64	1,2	0,2	0,9	0,6	0,2	0,5	1,2	1,4	4,1	4,1
	Tot	0,6	0,1	0,7	0,5	0,3	0,4	1,2	1,3	4,5	3,4
Lägre tjänstemän/ Assistent non-manuel employees	16-29	0,1	0,2	0,5	0,4	0,0	0,1	0,3	0,2	2,6	2,0
	30-49	0,2	0,0	0,4	0,2	0,4	0,1	0,6	0,3	3,2	2,0
	50-64	0,2	0,0	0,1	0,3	0,3	0,3	0,5	0,6	3,1	2,0
	Tot	0,2	0,1	0,3	0,3	0,3	0,2	0,5	0,4	3,1	2,0
Tjänstemän mellannivå/ Intermediate non-manuel employees	16-29	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,5	3,5	2,3
	30-49	0,1	0,1	0,1	0,5	0,2	0,1	0,1	0,5	2,8	2,7
	50-64	0,5	0,1	0,2	0,4	0,0	0,3	0,5	0,4	2,2	4,3
	Tot	0,2	0,1	0,2	0,4	0,1	0,2	0,3	0,5	2,7	3,2
Högre tjänstemän/ Professionals and other higher non-manuel employees	16-29	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	30-49	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	1,7	2,3
	50-64	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,2	0,3	0,6	1,9	2,9
	Tot	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	1,8	2,4
Samtliga tjänstemän/ All employees	16-29	0,1	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	2,7	2,1
	30-49	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,4	2,5	2,4
	50-64	0,2	0,1	0,2	0,3	0,1	0,3	0,4	0,5	2,3	3,3
	Tot	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	2,5	2,6
Företagare/ Self-employed	16-29	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	30-49	0,4	0,1	0,5	0,4	0,3	0,7	0,4	1,7	3,1	2,6
	50-64	0,4	..	0,4	..	0,7	..	0,8	..	3,2	..
	Tot	0,4	0,2	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6	1,5	3,0	2,5
Samtliga/ Total	16-29	0,2	0,1	0,4	0,2	0,2	0,3	0,8	0,8	3,5	2,3
	30-49	0,3	0,1	0,4	0,4	0,3	0,2	0,7	0,8	3,6	2,8
	50-64	0,6	0,1	0,5	0,4	0,3	0,3	0,8	0,8	3,1	3,5
	Tot	0,4	0,1	0,4	0,4	0,3	0,3	0,7	0,8	3,4	2,9

Tabell 8d Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna i hals, nacke, axel, arm, hand/handled, finger, rygg utom nacke samt höftled, ben, knä fördelade efter socioekonomisk grupp (SEI), ålder och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för respektive kön redovisas)

Table 8d Work related disorders during the last twelve months (neck, back of head, shoulder, arm, hand, back except neck or hip-joint, leg, knee) according to socio-economic group (SEI) and sex. 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

SEI/Socio-economic group	Ålder/Age	Besvärens placering/Disorders in									
		Hals, nacke/ Back of head, neck		Axel, arm/ Shoulder, arm		Hand, handled, finger/Hand, wrist, finger		Rygg utom nacke/ Back except neck		Höftled, ben, knä/ Hip-joint, leg, knee	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
Ej facklärdare arbetare/ <i>Unskilled workers</i>	16-29	1,2	2,6	3,1	5,2	2,5	2,3	7,5	9,8	1,5	1,9
	30-49	3,7	7,1	9,0	13,0	2,9	4,0	11,6	13,2	3,3	2,6
	50-64	4,6	7,2	8,6	15,5	2,8	4,8	11,4	13,7	5,1	6,7
	Tot	3,2	5,7	7,1	11,1	2,8	3,6	10,3	12,2	3,2	3,5
Facklärdare arbetare/ <i>Skilled workers</i>	16-29	1,4	2,8	3,9	6,1	4,0	2,3	8,3	12,6	1,8	1,4
	30-49	4,3	6,9	9,3	12,4	3,7	3,1	13,6	14,4	3,7	2,7
	50-64	4,5	7,6	10,9	13,9	3,6	4,9	12	15,5	6,4	7,4
	Tot	3,7	6,3	8,4	11,6	3,8	3,4	11,9	14,4	4,0	3,8
Samtliga arbetare/ <i>All workers</i>	16-29	1,3	2,7	3,4	5,5	3,1	2,3	7,8	10,5	1,6	1,8
	30-49	4,0	7,0	9,2	12,7	3,3	3,6	12,6	13,7	3,5	2,7
	50-64	4,6	7,4	9,7	14,9	3,2	4,9	11,7	14,4	5,7	7,0
	Tot	3,4	5,9	7,7	11,3	3,2	3,6	11,0	13,0	3,5	3,6
Lägre tjänstemän/ <i>Assistent non-manuel employees</i>	16-29	0,8	3,7	1,3	4,4	0,8	2,4	4,8	7,9	1,5	1,2
	30-49	2,9	6,3	4,7	10,1	0,9	2,3	6,5	7,0	1,3	0,6
	50-64	2,5	7,5	4,3	11,8	1,4	2,8	5,5	7,3	2,0	1,5
	Tot	2,3	6,2	3,9	9,7	1,0	2,5	5,8	7,3	1,6	1,0
Tjänstemän mellannivå/ <i>Intermediate non-manuel employees</i>	16-29	1,6	2,5	2,0	4,7	1,4	1,8	4,7	5,7	1,2	0,5
	30-49	2,4	5,8	4,6	8,0	1,3	1,5	5,2	7,8	1,1	1,3
	50-64	2,2	5,9	3,9	9,1	0,9	3,4	4,3	7,7	1,3	3,4
	Tot	2,2	5,4	4,0	7,9	1,2	2,2	4,9	7,5	1,2	1,9
Högre tjänstemän/ <i>Professionals and other higher non-manuel employees</i>	16-29	2,0	4,7	2,8	5,4	1,5	2,6	4,3	6,3	0,2	0,3
	30-49	2,4	5,1	4,0	7,7	1,0	1,7	3,4	5,0	0,3	0,5
	50-64	1,6	6,1	2,7	8,1	0,7	2,1	2,6	6,3	0,6	1,5
	Tot	2,1	5,4	3,5	7,6	0,9	1,9	3,2	5,6	0,4	0,8
Samtliga tjänstemän/ <i>All employees</i>	16-29	1,4	3,3	2,0	4,7	1,2	2,2	4,6	6,6	1,1	0,7
	30-49	2,5	5,8	4,4	8,5	1,1	1,7	4,8	6,8	0,8	0,9
	50-64	2,0	6,5	3,5	9,7	0,9	2,9	3,9	7,3	1,1	2,4
	Tot	2,2	5,6	3,8	8,3	1,0	2,2	4,5	6,9	1,0	1,4
Företagare/ <i>Self-employed</i>	16-29	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	30-49	2,6	5,7	5,9	10,1	1,7	3,2	10,5	10,3	2,6	1,8
	50-64	3,1	6,9	7,3	10,4	1,4	4,6	7,0	9,8	4,7	4,2
	Tot	2,8	6,0	6,2	10,0	1,5	3,7	8,8	10,1	3,4	2,6
Samtliga/ <i>Total</i>	16-29	1,4	3,0	2,9	5,2	2,4	2,3	6,7	8,9	1,4	1,3
	30-49	3,1	6,2	6,5	10,0	2,0	2,5	8,6	9,4	2,1	1,5
	50-64	3,1	6,8	6,4	11,4	1,8	3,7	7,2	9,8	3,4	4,0
	Tot	2,8	5,8	5,8	9,5	2,0	2,8	7,8	9,4	2,4	2,3

Tabell 8e Andel sysselsatta som haft besvär under de senaste 12 månaderna till följd av allergi, hudöverkänslighet, sömnbesvär samt oro, ångest, depression fördelade efter socioekonomisk grupp (SEI) och kön. 2004/05/06/08. Procent av samtliga sysselsatta. (Endast grupper med minst 400 svarande för respektive kön redovisas)

Table 8e Work related disorders during the last twelve months due to allergy, over-sensitive skin, sleeping disorders or distress, anxiety, depression according to socio-economic group (SEI). 2004/05/06/08. Percent of the population employed. (Only groups with at least 400 respondents for each sex are included)

SEI/Socio-economic group	Ålder/Age	Besvär till följd av/Disorders due to							
		Allergi/ Allergy		Hudöverkänslighet/ Over-sensitive skin		Sömnbesvär/ Sleeping disorders		Oro, ångest, depression/ Distress, anxiety, depression	
		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2004/05/06/08		2006/08	
		M	Kv	M	Kv	M	Kv	M	Kv
Ej facklärd arbetare/ <i>Unskilled workers</i>	16-29	1,1	1,2	1,2	2,1	3,4	3,9	1,9	3,6
	30-49	1,1	1,9	1,8	2,5	5,4	7,2	4,1	6,0
	50-64	1,2	2,5	1,3	2,3	5,1	7,3	3,1	6,3
	Tot	1,2	1,8	1,5	2,3	4,7	6,1	3,2	5,3
Facklärd arbetare/ <i>Skilled workers</i>	16-29	1,2	1,0	2,2	2,3	2,8	4,4	2,0	5,0
	30-49	0,9	2,2	2,1	2,8	4,8	7,8	3,0	6,0
	50-64	0,9	2,9	1,4	2,0	5,1	10,6	3,0	5,8
	Tot	1,0	2,1	1,9	2,5	4,4	7,9	2,8	5,7
Samtliga arbetare/ <i>All workers</i>	16-29	1,2	1,2	1,6	2,1	3,1	4,0	1,9	4,0
	30-49	1,1	2,0	1,9	2,6	5,1	7,5	3,5	6,0
	50-64	1,1	2,6	1,4	2,2	5,1	8,5	3,1	6,1
	Tot	1,1	2,0	1,7	2,4	4,6	6,8	3,0	5,4
Lägre tjänstemän/ <i>Assistant non-manuel employees</i>	16-29	0,2	0,7	0,9	1,0	2,7	5,0	2,4	4,6
	30-49	1,2	0,9	1,0	1,8	5,3	7,0	4,0	6,4
	50-64	1,0	1,2	0,8	1,5	4,0	6,8	3,1	4,2
	Tot	0,9	1,0	0,9	1,6	4,4	6,6	3,4	5,3
Tjänstemän mellannivå/ <i>Intermediate non-manuel employees</i>	16-29	0,7	1,1	0,6	1,4	3,5	5,7	3,3	4,8
	30-49	0,5	1,2	0,9	1,9	6,4	10,2	4,9	8,1
	50-64	0,8	1,7	1,1	2,5	5,8	11,7	4,8	7,8
	Tot	0,6	1,3	0,9	2,0	5,8	10,1	4,6	7,5
Högre tjänstemän/ <i>Professionals and other higher non-manuel employees</i>	16-29	0,4	0,9	0,7	0,8	6,5	6,8	..	..
	30-49	0,5	0,9	0,7	1,4	5,7	10,1	3,9	9,0
	50-64	0,7	1,8	0,8	1,7	5,7	14,1	3,6	9,8
	Tot	0,6	1,2	0,7	1,4	5,8	11,0	3,7	9,2
Samtliga tjänstemän/ <i>All employees</i>	16-29	0,4	0,9	0,7	1,1	4,0	5,6	2,9	5,4
	30-49	0,6	1,0	0,8	1,7	5,9	9,3	4,3	7,9
	50-64	0,8	1,6	0,9	2,0	5,4	10,8	4,0	7,2
	Tot	0,7	1,2	0,8	1,7	5,5	9,3	4,0	7,3
Företagare/ <i>Self-employed</i>	16-29	..	..	..	..	..	..	..	..
	30-49	0,8	2,4	1,1	2,6	5,4	5,1	4,4	5,3
	50-64	1,0	2,1	1,1	1,6	4,5	6,9	3,1	..
	Tot	0,9	2,2	1,1	2,3	4,9	5,9	3,7	5,9
Samtliga/ <i>Total</i>	16-29	0,9	1,1	1,3	1,8	3,5	4,7	2,4	4,6
	30-49	0,8	1,4	1,3	2,1	5,5	8,4	4,0	7,1
	50-64	0,9	1,9	1,1	2,0	5,1	9,8	3,5	6,8
	Tot	0,9	1,5	1,2	2,0	5,0	8,2	3,5	6,5

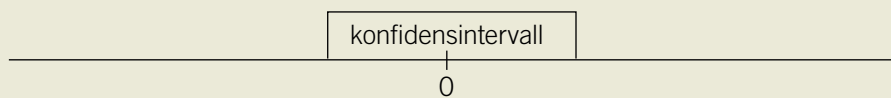
Bilaga 1a-e – Svarande

Det antal som anges är antalet svarande i olika årsgrupperingar i undersökningen om arbetsorsakade besvär 2008 efter yrke (SSYK), näringsgren (SNI) och socioekonomisk indelning (SEI).

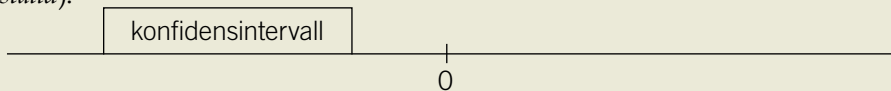
Vid tabellanalysen har konfidensintervall bildats för skillnaden mellan olika procenttal, för att testa vilka skillnader som är *signifikanta* (statistiskt säkerställda). För att beräkna ett konfidensintervall för en skillnad har följande formel använts:

$$p_1 - p_2 \pm 1,96 \sqrt{\frac{p_1 (100 - p_1)}{n_1} + \frac{p_2 (100 - p_2)}{n_2}}$$

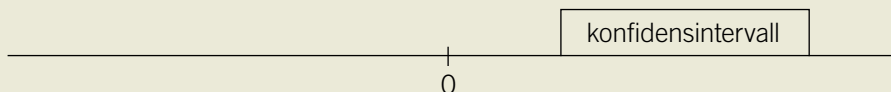
där p_1 och p_2 är procenttalen som ska jämföras och n_1 och n_2 är motsvarande antal personer. Med 95 procents säkerhet täcker detta intervall den sanna skillnaden.



Om konfidensintervallet innehåller både positiva och negativa värden innebär det att skillnaden kan vara positiv eller negativ och att båda dessa alternativ är fullt möjliga. Skillnaden är då *inte signifikant* (eller *ej statistiskt säkerställd*).



Om hela konfidensintervallet ligger på den *negativa* delen av talaxeln innebär det att skillnaden troligen (med 95 procents säkerhet) är mindre än noll. Den negativa skillnaden är *signifikant* och *statistiskt säkerställd*.



Om hela konfidensintervallet ligger på den *positiva* delen av talaxeln innebär det att skillnaden troligen (med 95 procents säkerhet) är större än noll. Den positiva skillnaden är *signifikant* och *statistiskt säkerställd*.

Bilaga 1a**Kvinnor, antal svarande efter yrke (tabell 1a och 1b)**

Yrke	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
1 Ledningsarbete	475	599	714	678	720
12 Ledningsarbete i stora och medelstora företag	296	352	467	487	521
122 Drift- och verksamhetschefer	173	207	263	289	276
13 Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter	174	219	232	178	181
131 Chefer för mindre företag och enheter	174	219	232	178	181
2 Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	2833	3859	4490	4036	4499
21 Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap m.m.	244	367	385	380	439
213 Dataspecialister	147	210	215	191	231
2131 Systemerare och programmerare	118	196	196	160	192
214 Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	69	128	147	163	176
22 Arb. som kräver teor. specialistkomp. inom biologi, hälso- o sjukvård	526	598	681	686	728
23 Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	997	1410	1582	1413	1476
233 Grundskollärare	487	698	787	748	737
24 Annat arb. med teoretisk specialistkompetens	1066	1484	1842	1557	1856
241 Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	300	527	767	618	762
3 Arbete som kräver kortare högskoleutb. eller motsv. kunskaper	3308	4262	4783	4282	4679
31 Tekniker- och ingenjörarbete m.m.	277	424	409	295	398
311 Ingenjörer och tekniker	200	270	223	162	218
32 Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	870	1143	1198	1080	1181
323 Sjuksköterskor	471	673	696	609	658
33 Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	743	867	971	863	916
331 Förskollärare och fritidspedagoger	700	837	912	800	880
34 Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	1418	1828	2205	2044	2184
341 Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	549	733	807	762	756
3415 Företagssäljare	173	240	258	244	253
343 Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	362	473	693	679	667
3431 Administrativa assistenter	92	186	406	443	474
4 Kontors- och kundservicearbete	2827	3294	3499	2840	2774
41 Kontorsarbete m.m.	2148	2477	2554	2086	2012
412 Bokförings- och redovisningsass m.fl.	362	550	756	650	648
413 Lager- och transportassistenter m.fl.	150	200	190	170	169
4131 Lagerassistenter m.fl.	129	168	147	135	135
419 Övrig kontorspersonal	953	1016	898	697	706
42 Kundservicearbete	679	817	945	754	762
422 Kundinformatörer	416	500	551	446	474
5 Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	5005	6441	7362	6216	6305
51 Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	4033	5197	5975	5031	5041
512 Storhushålls- och restaurangpersonal	353	447	494	437	432
513 Vård- och omsorgspersonal m.fl.	3424	4392	5127	4295	4248
5131 Barnskötare m.fl.	781	946	955	806	793
5132 Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	1145	1638	2037	1726	1731
5133 Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	1008	1222	1421	1219	1153
52 Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	972	1244	1387	1185	1264
522 Försälj., detaljhand. demonstr. m.fl.	969	1242	1385	1184	1262
5222 Försäljare, fackhandel	336	612	750	648	715
6 Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	195	201	255	193	184

Bilaga 1a (forts)**Kvinnor, antal svarande efter yrke (tabell 1a och 1b)**

Yrke	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
7 Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	287	312	326	280	258
71 Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	48	86	104	59	74
712 Byggnads- och anläggningsarb. m.fl.	8	17	20	12	10
7123 Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	4	17	17	9	7
713 Byggnadshantverkare m.fl.	28	58	64	37	50
72 Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	78	74	73	68	53
723 Maskin- och motorreparatörer	15	10	6	6	10
724 Elmont., tele- o elektronikrep. m.fl.	28	25	29	30	13
8 Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	705	897	914	671	668
81 Processoperatörsarbete	56	55	60	45	61
82 Maskinoperatörs- o monteringsarbete	576	743	731	520	508
821 Maskinop., metall- o mineralbehandl.	55	73	73	73	55
8211 Verktygsmaskinoperatörer	55	71	72	73	52
828 Montörer	213	279	243	152	165
83 Transport- och maskinförararbete	73	99	123	106	99
832 Fordonsförare	54	64	83	75	69
8323 Lastbils- och långtradarförare	7	8	14	7	9
833 Maskinförare	16	30	36	29	29
9 Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	1234	1390	1451	1188	1189
91 Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	1138	1274	1356	1096	1044
912 Städare m.fl.	633	724	742	641	569
9122 Hotell- och kontorsstädare m.fl.	619	715	741	635	557
Samtliga	16889	21288	23839	20409	21292

Bilaga 1a**Män, antal svarande efter yrke (tabell 1a och 1b)**

Yrke		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
1	Ledningsarbete	1224	1340	1548	1421	1461
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	765	855	998	966	1100
122	Drift- och verksamhetschefer	347	434	438	422	474
13	Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter	442	461	525	435	326
131	Chefer för mindre företag och enheter	442	461	525	435	326
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	2491	3491	4135	3572	3914
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap m.m.	755	1159	1434	1186	1402
213	Dataspecialister	468	734	823	629	765
2131	Systemerare och programmerare	340	689	737	566	651
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	259	375	557	503	573
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	255	310	336	339	345
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	596	811	910	790	739
233	Grundskollärare	134	227	244	232	200
24	Annat arb. med teoretisk specialistkompetens	885	1211	1455	1257	1428
241	Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	346	548	747	607	678
3	Arbete som kräver kortare högskole- utbildning eller motsv. kunskaper	3523	4576	4646	4025	4085
31	Tekniker- och ingenjörsarbete m.m.	1650	2172	2118	1733	1735
311	Ingenjörer och tekniker	1297	1544	1392	1132	1112
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	151	183	170	166	173
323	Sjuksköterskor	23	51	54	58	63
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	85	111	122	111	116
331	Förskollärare och fritidspedagoger	63	82	71	70	66
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	1637	2110	2236	2015	2061
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	999	1332	1401	1278	1335
3415	Företagssäljare	569	834	802	716	734
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	185	192	213	201	157
3431	Administrativa assistenter	29	61	129	129	118
4	Kontors- och kundservicearbete	1028	1225	1244	1095	1151
41	Kontorsarbete m.m.	919	1082	1077	968	985
412	Bokförings- och redovisningsass m.fl.	36	63	59	54	69
413	Lager- och transportassistenter m.fl.	561	672	651	598	574
4131	Lagerassistenter m.fl.	491	596	562	516	477
419	Övrig kontorspersonal	136	158	154	135	151
42	Kundservicearbete	109	143	167	127	166
422	Kundinformatörer	77	85	108	87	104
5	Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	1215	1545	1892	1783	1865
51	Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	718	907	1054	1032	1062
512	Storhushålls- och restaurangpersonal	164	207	212	221	232
513	Vård- och omsorgspersonal m.fl.	352	421	532	532	557
5131	Barnskötare m.fl.	52	57	68	68	82
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	73	93	123	112	106
5133	Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	104	148	197	222	200
52	Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	497	638	838	751	803
522	Försälj., detaljhand. demonstr. m.fl.	497	638	838	751	803
5222	Försäljare, fackhandel	222	298	428	392	471
6	Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	537	653	732	630	591

Bilaga 1a (forts)**Män, antal svarande efter yrke (tabell 1a och 1b)**

Yrke	1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
7 Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	3607	4231	4949	4011	4294
71 Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	1862	2285	2587	2061	2374
712 Byggnads- och anläggningsarb. m.fl.	712	912	1134	842	1107
7123 Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	390	520	637	454	631
713 Byggnadshantverkare m.fl.	879	1072	1128	952	990
72 Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	1434	1579	1944	1624	1622
723 Maskin- och motorreparatörer	565	684	689	617	552
724 Elmont., tele- o elektronikrep. m.fl.	328	343	560	435	530
8 Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	2990	3872	4071	3542	3630
81 Processoperatörsarbete	403	444	488	481	419
82 Maskinoperatörs- o monteringsarbete	1367	1934	1822	1549	1513
821 Maskinop., metall- o mineralbehandl.	458	597	539	493	559
8211 Verktygsmaskinoperatörer	442	576	514	478	525
828 Montörer	361	559	558	474	412
83 Transport- och maskinförararbete	1220	1494	1761	1512	1698
832 Fordonsförare	817	974	1125	959	1050
8323 Lastbils- och långtradarförare	250	457	721	610	639
833 Maskinförare	344	459	573	499	586
9 Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	509	672	660	612	699
91 Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	376	527	506	464	441
912 Städare m.fl.	91	137	128	119	130
9122 Hotell- och kontorsstädare m.fl.	86	123	116	113	124
Samtliga	17267	21793	24083	20824	21803

Bilaga 1b**Kvinnor, antal svarande efter näringsgren (tabell 2a och 2b)**

Näringsgren		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	219	230	247	189	182
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning härtill	207	215	229	175	159
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	1836	2139	2168	1719	1712
15-37	Tillverkning	1830	2130	2154	1715	1698
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	126	172	171	128	124
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavd.	184	185	189	146	176
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon o påhängsvagnar	137	156	175	172	145
45	Byggverksamhet	148	177	194	177	216
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- och anläggningsarbeten, uthyrning av bygg- och anläggningsmaskiner med förare	96	103	119	108	127
45.3+ 45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	52	74	75	69	89
50-52	Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.	1852	2305	2581	2207	2330
50	Handel och service av motorfordon och detaljhandel med drivmedel	100	150	166	112	159
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	508	632	611	568	594
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	1244	1523	1804	1527	1577
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	451	566	683	568	585
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	739	903	1054	908	939
60-64	Transport, magasinering och kommunikation	707	807	930	690	696
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster härtill, resebyråverksamhet	364	460	533	433	467
60	Landtransport; transport i rörsystem	150	151	186	164	164
65-67	Finansiell verksamhet	401	503	546	467	476
70-74	Fastighets- och uthyrningverksamhet, företagstjänster	1379	2061	2324	2058	2353
72	Databehandlingsverksamhet m.m.	146	265	263	226	272
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	917	1417	1640	1448	1649
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag ¹				1353	1474
80	Utbildning	1830	2565	2940	3736	3839
80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola	1830	2565	2940	2640	2669
80.101	Förskola ²				1096	1170
85	Hälso- o sjukvård, sociala tjänster, veterinärverksamhet	5999	7312	8358	6023	6123
85.1-2	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	2419	2885	3210	2752	2771
85.321-322	Barnomsorg ³	1333	1454	1498	.	.
85.311+323	Vård och service till boende i servicehus, äldre- och handikappomsorg ⁴	1672	2306	2826	.	.
85.312-315	Omsorg för psykiskt utvecklingsstörda, individ- och familjeomsorg m.m. ⁴	575	667	824	.	.
+85.324-325	Omsorg och sociala insatser med boende ⁵	.	.	.	2081	2064
85.31		.	.	.	1190	1288
85.32	Öppna sociala insatser ⁵	.	.	.		
55+90-93+95	Personliga och kulturella tjänster	1481	1847	1916	1700	1780
55	Hotell och restaurangverksamhet	534	631	665	627	594
92	Rekreatiöns-, kultur- och sportverksamhet	407	551	593	487	518
75+99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	967	1245	1531	1351	1448
	Samtliga	16889	21288	23839	20409	21292

1) Började särredovisas i AKU 2003.

2) Fr.o.m. år 2003 redovisas förskolan under Utbildning.

3) T.o.m. år 2002 redovisas förskolan inom Hälso- och sjukvård under rubriken Barnomsorg.

4) Redovisning enligt Standard för svensk näringsgrensindelning 1992.

5) Redovisning enligt Standard för svensk näringsgrensindelning 2002.

Bilaga 1b (forts)
Män, antal svarande efter näringsgren (tabell 2a och 2b)

Näringsgren		1998/99	2000/01	2002/03	2004/05	2006/08
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	619	744	851	713	725
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning härtill	474	561	611	529	495
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	4834	5885	6245	5094	4895
15-37	Tillverkning	4780	5809	6167	5033	4825
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	554	710	844	642	647
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavd.	737	864	901	808	775
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon o påhängsvagnar	502	680	664	597	519
45	Byggverksamhet	1646	2076	2380	2086	2493
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- och anläggningsarbeten, uthyrning av bygg- och anläggningsmaskiner med förare	982	1170	1337	1180	1418
45.3 + 45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	664	906	1043	906	1075
50-52	Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.	2346	2812	3012	2772	2865
50	Handel och service av motorfordon och detaljhandel med drivmedel	463	568	654	618	652
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	1178	1430	1467	1325	1349
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	705	814	891	829	864
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	188	247	244	252	233
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	450	475	554	496	543
60-64	Transport, magasinering och kommunikation	1588	1911	2105	1744	1868
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster härtill, resebyråverksamhet	1164	1444	1612	1375	1469
60	Landtransport; transport i rörsystem	813	983	1081	909	991
65-67	Finansiell verksamhet	302	400	403	344	368
70-74	Fastighets- och uthyrningverksamhet, företagstjänster	2035	3080	3560	3019	3547
72	Databehandlingsverksamhet m.m.	402	695	769	638	764
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	1105	1766	2027	1699	2016
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag ¹				1621	1808
80	Utbildning	833	1135	1293	1207	1191
80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola	833	1135	1293	1164	1134
80.101	Förskola ²				43	57
85	Hälso- o sjukvård, sociala tjänster, veterinärverksamhet	826	1006	1144	1103	1111
85.1-2	Hälso- o sjukvård, veterinärverksamhet	472	579	626	605	575
85.321-322	Barnomsorg ³	69	55	63	.	.
85.311+323	Vård och service till boende i servicehus, äldre- och handikappomsorg ⁴	121	186	247	.	.
85.312-315	Omsorg för psykiskt utvecklingsstörda, individ- och familjeomsorg m.m. ⁴	164	186	208	.	.
+85.324-325					.	.
85.31	Omsorg och sociala insatser med boende ⁵	.	.	.	287	249
85.32	Öppna sociala insatser ⁵	.	.	.	211	287
55 + 90-93 + 95	Personliga och kulturella tjänster	1101	1299	1551	1345	1408
55	Hotell och restaurangverksamhet	328	453	482	460	455
92	Rekreatiöns-, kultur- och sportverksamhet	440	481	593	472	554
75 +99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	902	1171	1280	1188	1119
	Samtliga	17267	21793	24083	20824	21803

1) Började särredovisas i AKU 2003.

2) Fr.o.m. år 2003 redovisas förskolan under Utbildning.

3) T.o.m. år 2002 redovisas förskolan inom Hälso- och sjukvård under rubriken Barnomsorg.

4) Redovisning enligt Standard för svensk näringsgrensindelning 1992.

5) Redovisning enligt Standard för svensk näringsgrensindelning 2002.

Bilaga 1c**Kvinnor och män 2004/05/06/08, antal svarande efter yrke (tabell 3a-3e samt 6a-6e)**

Yrke		2004/05/06/08	
		Kvinnor	Män
1	Ledningsarbete	1398	2882
12	Ledningsarbete i stora och medelstora företag	1008	2066
122	Drift- och verksamhetschefer	565	896
123	Chefer för särskilda funktioner	377	726
13	Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter	359	761
131	Chefer för mindre företag och enheter	359	761
1314	Chefer f mindre företag, handel, hotell o restaurang, transport o kommunikation	243	411
2	Arbete som kräver teoretisk specialistkompetens	8535	7486
21	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom teknik- o datavetenskap m.m.	819	2588
213	Dataspecialister	422	1394
2131	Systemerare och programmerare	352	1217
214	Civilingenjörer, arkitekter m.fl.	339	1076
22	Arb. som kräver teor. specialistkompetens inom biologi, hälso- o sjukvård	1414	684
222	Hälso- och sjukvårdsspecialister	494	477
223	Barnmorskor, sjuksköterskor med särskild komp.	799	84
23	Lärararbete inom universitet, gymnasie och grundskola	2889	1529
232	Gymnasielärare m.fl.	726	628
233	Grundskollärare	1485	432
24	Annat arb. med teoretisk specialistkompetens	3413	2685
241	Företagsekonomer, marknadsförare och personaltjänstemän	1380	1285
2411	Revisorer m.fl.	486	389
245	Journalister, konstnärer, skådesp. o d	558	595
249	Psykologer, socialsekreterare m.fl.	682	181
2492	Socialsekreterare och kuratorer	537	112
3	Arbete som kräver kortare högskole- utbildning eller motsv. kunskaper	8961	8110
31	Tekniker- och ingenjörarbete m.m.	693	3468
311	Ingenjörer och tekniker	380	2244
3112	Byggnadsing. och byggnadstekniker	55	600
3115	Maskiningenjörer och maskintekniker	65	752
312	Datatekniker och dataoperatörer	195	643
3121	Datatekniker	182	622
32	Arb. inom biologi, hälso- och sjukvård som kräver kortare högskoleutb.	2261	339
322	Sjukgymnaster, tandhygienister m.fl.	756	155
323	Sjuksköterskor	1267	121
3239	Övriga sjuksköterskor	455	42
33	Lärararbete som kräver kortare högskoleutb.	1779	227
331	Förskollärare och fritidspedagoger	1680	136
34	Annat arbete som kräver kortare högskoleutb.	4228	4076
341	Säljare, inköpare, mäklare m.fl.	1518	2613
3415	Företagssäljare	497	1450
3418	Banktjänstemän, kreditrådgivare m.fl.	434	216
343	Redovisningsekonomer, adm. ass m.fl.	1346	358
3431	Administrativa assistenter	917	247
346	Behandlingsass., fritidsledare m.fl.	500	248
4	Kontors- och kundservicearbete	5614	2246
41	Kontorsarbete m.m.	4098	1953
411	Kontorssekreterare o dataregistrerare	760	43
4112	Kontorssekreterare, läkarsekr. m.fl.	742	29
412	Bokförings- och redovisningsass m.fl.	1298	123
413	Lager- och transportassistenter m.fl.	339	1172
4131	Lagerassistenter m.fl.	270	993
419	Övrig kontorspersonal	1403	286
42	Kundservicearbete	1516	293
421	Kassapersonal m.fl.	596	102
4211	Butikskassörer, biljettförsäljare m.fl.	456	74
422	Kundinformatörer	920	191
4222	Receptionister m.fl.	518	95

Bilaga 1c (forts)**Kvinnor och män 2004/05/06/08, antal svarande efter yrke (tabell 3a-3e samt 6a-6e)**

Yrke	2004/05/06/08	
	Kvinnor	Män
5 Service-, omsorgs- o försäljningsarb.	12521	3648
51 Service-, omsorgs- o säkerhetsarbete	10072	2094
512 Storhushålls- och restaurangpersonal	869	453
5122 Kockar och kokerskor	471	335
513 Vård- och omsorgspersonal m.fl.	8543	1089
5131 Barnskötare m.fl.	1599	150
5132 Undersköterskor, sjukvårdsbitr. m.fl.	3457	218
5133 Vårdbiträden, personliga ass. m.fl.	2372	422
5134 Skötare, vårdare m.fl.	795	287
514 Frisörer och annan servicepersonal (personliga tjänster)	452	85
5141 Frisörer, hudterapeuter m.fl.	432	65
515 Säkerhetspersonal	105	407
52 Försäljningsarb. inom detaljhandel m.m.	2449	1554
522 Försälj., detaljhand. demonstr. m.fl.	2446	1554
5221 Försäljare, dagligvaror	634	228
5222 Försäljare, fackhandel	1363	863
6 Arbete inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	377	1221
6130 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift	100	464
7 Hantverksarbete inom byggverksamhet och tillverkning	538	8305
71 Gruv-, bygg- och anläggningsarbete	133	4435
712 Byggnads- och anläggningsarb. m.fl.	22	1949
7123 Byggnadsträarb., inredningssnick. m.fl.	16	1085
713 Byggnadshantverkare m.fl.	87	1942
7136 Installationselektriker m.fl.	7	583
7137 Fastighetsskötare	59	758
714 Målare, lackerare, skorstensfejare o d	21	479
72 Metallhantverk, reparatörsarbete m.m.	121	3246
721 Gjutare, svetsare, plåtslagare m.fl.	28	768
723 Maskin- och motorreparatörer	16	1169
7231 Motorfordonsmekaniker och motorfordonsreparatörer	8	694
7233 Maskinmekaniker, maskinmontörer och maskinreparatörer	8	463
724 Elmont., tele- o elektronikrep. m.fl.	43	965
7242 Tele- och elektronikreparatörer m.fl.	33	458
8 Process- och maskinoperatörs-, transportarbete m.m.	1339	7172
81 Processoperatörsarbete	106	900
82 Maskinoperatörs- o monteringsarbete	1028	3062
821 Maskinop., metall- o mineralbehandl.	128	1052
8211 Verktygsmaskinoperatörer	125	1003
828 Montörer	317	886
8281 Fordonsmontörer	89	404
83 Transport- och maskinförararbete	205	3210
832 Fordonsförare	144	2009
8323 Lastbils- och långtradarförare	16	1249
833 Maskinförare	58	1085
8332 Anläggningsmaskinförare m.fl.	4	405
9 Arb. utan krav på särskild yrkesutb.	2377	1311
91 Servicearbete utan särskild yrkesutbildning	2140	905
912 Städare m.fl.	1210	249
9122 Hotell- och kontorsstädare m.fl.	1192	237
913 Köks- och restaurangbiträden	794	151
Samtliga	41701	42627

Bilaga 1d
Kvinnor och män 2004/05/06/08, antal svarande efter näringsgren (tabell 4-4b samt 7a-7e)

Näringsgren		2004/05/06/08	
		Kvinnor	Män
01, 02, 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske	371	1438
01	Jordbruk, jakt o service i anslutning här till	334	1024
10-37	Utvinning av mineral, tillverkning	3431	9989
15-37	Tillverkning	3413	9858
15-16	Livsmedels-, dryckes- och tobaksvaruframställning	447	712
20	Trävarutillverkning	137	668
21	Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning	146	590
22	Förlagsverksamhet; grafisk prod och reproduktion av inspelningar	381	529
24	Tillv. av kemikalier och kemiska prod.	294	430
27	Stål- och metallframställning	117	564
28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	252	1289
29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavdelning	322	1583
34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar	317	1116
45	Byggverksamhet	393	4579
45.1-2, 45.5	Mark-, grund-, bygg- och anläggningsarbeten, uthyrning av bygg- och anläggningsmaskiner med förare	235	2598
45.3+45.4	Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader	158	1981
50-52	Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.	4537	5637
50	Handel och service av motorfordon och detaljhandel med drivmedel	271	1270
51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon	1162	2674
52	Detaljhandel utom med motorfordon, reparation av hushållsartiklar	3104	1693
52.1	Detaljhandel med brett sortiment	1153	485
52.2-5	Specialiserad detaljhandel	1847	1039
60-64	Transport, magasinering och kommunikation	1386	3612
60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster här till, resebyråverksamhet	900	2844
60	Landtransport; transport i rörsystem	328	1900
63	Stödtjänster till transport, resebyråverksamhet	464	722
64	Post- och telekommunikationer	486	768
65-67	Finansiell verksamhet	943	712
65+67.1	Finansförmedling utom försäkring och pensionsfondsverksamhet samt stödverksamhet här till	692	481
65.1+65.2	Banker och andra kreditinstitut	625	425
70-74	Fastighets- och uthyrningsverksamhet, företagstjänster	4411	6566
70	Fastighetsverksamhet	422	787
72	Databehandlingsverksamhet m.m.	498	1402
73	Forskning och utveckling	356	516
74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag	3097	3715
74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag	2827	3429
80	Utbildning	7575	2398
80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola	5309	2298
80.101	Förskola	2266	100
85	Hälso- och sjukvård, sociala tjänster, veterinärverksamhet	12146	2214
85.1-2	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet	5523	1180
85.31	Omsorg och sociala insatser med boende	4145	536
85.32	Öppna sociala insatser	2478	498
55+90-93 95	Personliga och kulturella tjänster	3480	2753
55	Hotell och restaurangverksamhet	1221	915
91	Intressebevakning, religiös verksamhet	657	467
92	Rekreations-, kultur- och sportverksamhet	1005	1026
75 +99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet	2799	2307
	Samtliga	41701	42627

Bilaga 1e**Kvinnor och män 2004/05/06/08, antal svarande efter socioekonomisk indelning
(tabell 5 samt 8a-8e)**

SEI	Ålder	2004/05/06/08	
		Kvinnor	Män
Ej facklärd arbetare	16-29	3079	2999
	30-49	4154	4320
	50-64	2876	2609
Facklärd arbetare	16-29	1069	1983
	30-49	2985	4015
	50-64	1792	2264
Samtliga arbetare	16-29	4148	4982
	30-49	7139	8335
	50-64	4668	4873
Lägre tjänstemän	16-29	1118	812
	30-49	3388	1995
	50-64	2417	1310
Tjänstemän mellannivå	16-29	1367	1129
	30-49	5859	4084
	50-64	3738	2456
Högre tjänstemän	16-29	551	641
	30-49	3479	4031
	50-64	2136	2984
Samtliga tjänstemän	16-29	3036	2582
	30-49	12726	10110
	50-64	8291	6750
Företagare	16-29	107	367
	30-49	862	2440
	50-64	676	2123
Samtliga	16-29	7304	7948
	30-49	20752	20909
	50-64	13645	13770

Bilaga 2 Beskrivning av den använda näringsgrensindelningen enligt SNI1992 och SNI2002

SNI-kod	Näringsgrensgruppering
A 01, 02 + B 05	Jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske
A 01	Jordbruk, jakt o service i anslutning härtill
C+D	Utvinning av mineral, tillverkning
D 15-37	Tillverkning
DA 15-16	Livsmedels-, dryckes- och tobaksvaruframställning
DD 20	Trävarutillverkning
DE21	Massa-, pappers- o pappersvarutillverkning
DE22	Förlagsverksamhet; grafisk prod och reproduktion av inspelningar
DJ 27	Stål- och metallframställning
DJ28	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater
DK 29	Tillverkning av maskiner, som ej ingår i annan underavdelning
DM 34	Tillverkning av motorfordon, släpfordon och påhängsvagnar
E 40-41	El-, gas-, värme- och vattenförsörjning
F 45	Byggverksamhet
F 45.1 + F 45.2 + F 45.5 F 45.3 + F 45.4	Mark-, grund-, bygg- och anläggningsarbeten, uthyrning av bygg- och anläggningsmaskiner med förare Bygginstallationer, slutbehandling av byggnader
G 50-52	Parti- och detaljhandel, reparation av motorfordon m.m.
G50	Handel med och service av motorfordon, detaljhandel med drivmedel
G51	Parti- och agenturhandel utom med motorfordon
G52	Detaljhandel utom med motorfordon; reparation av hushållsartiklar
G52.1	Detaljhandel med brett sortiment
G52.2-5	Specialiserad detaljhandel
I 60-64	Transport, magasinering o kommunikation
I 60-63	Land-, sjö- och lufttransport, transport i rörsystem samt stödtjänster härtill, resebyråverksamhet
I 60	Landtransport; transport i rörsystem
I 63	Stödtjänster till transport; resebyråverksamhet
I 64	Post- och telekommunikationer
J 65-67	Finansiell verksamhet
J 65+J 67.1	Finansförmedling utom försäkring och pensionsfondsverksamhet samt stödverksamhet härtill
J 65.1+J 65.2	Banker och andra kreditinstitut
K 70-74	Fastighets- och uthyrningverksamhet, företagstjänster
K 70	Fastighetsverksamhet
K 72	Databehandlingsverksamhet m.m.
K 73	Forskning och utveckling
K 74	Andra företagstjänster inkl. personaluthyrningsföretag
K 74 exkl. 74.502	Andra företagstjänster exkl. personaluthyrningsföretag ¹

Bilaga 2 (forts)

SNI-kod	Näringsgrensgruppering
M 80	Utbildning
M 80 exkl. 80.101	Utbildning exkl. förskola
M 80.101	Förskola ²
N 85	Hälso- och sjukvård, sociala tjänster; veterinärverksamhet
N 85.1-2	Hälso- o sjukvård, veterinärverksamhet
N 85.321-322	Barnomsorg ³
N 85.311+323	Vård och service till boende i servicehus o.d., äldre- och handikappomsorg ⁴
N 85.312-315+	Omsorg för psykiskt utvecklingsstörda,
N 85.324-325	individ- och familjeomsorg m.m. ⁴
N 85.31	Omsorg och sociala insatser med boende ⁵
N 85.32	Öppna sociala insatser ⁵
H 55 + O 90-93 + P 95	Andra samhälleliga och personliga tjänster, förvärvsarbete i hushåll
H 55	Hotell och restaurangverksamhet
O 91	Intressebevakning, religiös verksamhet
O 92	Rekreations-, kultur- och sportverksamhet
L 75 +Q 99	Offentlig förvaltning, försvar, internationell verksamhet

1) Började särredovisas i AKU 2003.

2) From. år 2003 redovisas förskolan under Utbildning.

3) T.o.m. år 2002 redovisas förskolan inom Hälso och sjukvård under rubriken Barnomsorg.

4) Redovisning enligt Standard för svensk näringsgrensindelning 1992.

5) Redovisning enligt Standard för svensk näringsgrensindelning 2002.



ARBETSMILJÖ
VERKET

Denna publikation beställs från
Arbetsmiljöverkets publikationsservice, Box 1300, 171 25 Solna,
telefon 08-730 97 00 eller fax 08-735 85 55.
E-post: publikationsservice@av.se

*This publication can be ordered from
The Swedish Work Environment Authority,
Publication Services, Box 1300, SE-171 25 Solna,
(phone +46 8 730 97 00 or fax +46 8 735 85 55),
E-mail: publikationsservice@av.se*

www.av.se