

Arbets-skador vid plåtslageri 2001

**Björn Samuelson
Lotta Lundholm**

Innehåll

Innehåll	2
Sammanfattning	4
Bakgrund	5
Arbets-skador i plåtslageribranschen 2001	6
Allmänt	6
Översikt arbetsolyckor och arbetssjukdomar 1994 - 2001	10
Takarbeten av plåt	10
Ventilationsarbeten	11
Takarbeten och ventilationsarbeten, sammanslaget	13
Arbets-skador 2001	15
Takarbeten	16
Tabell 1. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och händelse	16
Tabell 2. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel	17
Tabell 3. Arbetsolyckor 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)	18
Tabell 3b. Arbetsolyckor 2001- yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)	18
Tabell 4. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak	19
Tabell 4b. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak	19
Tabell 5. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och orsak	19
Tabell 6. Arbetssjukdomar 2001 med orsak belastningsfaktorer - yrke, antal och skadad kroppsdel	20
Tabell 7. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder	21
Tabell 8. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skademånad	21
Tabell 9. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och tidpunkt	21
Tabell 10. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel	22
Tabell 11. Arbetssjukdomar 2001 - antal belastningssjukdomar och skadad kroppsdel	22
Tabell 12. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd	22
Tabell 13. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder	22
Ventilationsarbeten	23
Tabell 14. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och händelse	23
Tabell 15. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel	24
Tabell 16. Arbetsolyckor 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)	25
Tabell 16b. Arbetsolyckor 2001- yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)	25
Tabell 17. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak	26
Tabell 17b. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak	26

Tabell 18. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och orsak	26
Tabell 19. Arbetssjukdomar 2001 med orsak belastningsfaktorer - yrke, antal och skadad kroppsdel	27
Tabell 20. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder	28
Tabell 21. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skademånad	28
Tabell 22. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och tidpunkt	28
Tabell 23. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel	29
Tabell 24. Arbetssjukdomar 2001 - antal belastningssjukdomar och skadad kroppsdel	29
Tabell 25. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd	29
Tabell 26. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder	29
Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)	30
Tabell 27. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och händelse	30
Tabell 28. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel	31
Tabell 29. Arbetsolyckor 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)	32
Tabell 29b. Arbetsolyckor 2001- yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)	32
Tabell 30. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak	33
Tabell 30b. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak	33
Tabell 31. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, genomsnittligt antal	33
Tabell 32. Arbetssjukdomar 2001 med orsak belastningsfaktorer - yrke, antal och skadad kroppsdel	34
Tabell 33. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder	35
Tabell 34. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skademånad	35
Tabell 35. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och tidpunkt	35
Tabell 36. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel	36
Tabell 37. Arbetssjukdomar 2001 - antal belastningssjukdomar och skadad kroppsdel	36
Tabell 38. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd	37
Tabell 39. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder	37

Sammanfattning

Denna sammanställning omfattar till Försäkringskassan anmälda *arbetsolyckor och arbetssjukdomar i plåtslageribranschen* inom de två näringsgrenarna ”Takarbeten av plåt” och ”Ventilationsarbeten”. Arbetsskador inträffade under år 2001, som är anmälda och registrerade till och med februari 2003 ingår i redovisningen.

Vid takarbeten av plåt inträffade något fler olyckor år 2001 än 2000. Frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) uppgick till 17,9 år 2001. Totalt anmäldes 118 olyckor. Som jämförelse kan nämnas att i hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive statlig och kommunal verksamhet samt alla sidobranscher var antalet olyckor ca 3.600 och frekvensen 15,0.

Det är fallolyckor, hanteringsskador, skador från maskiner och verktyg, samt plötslig överbelastning som dominerar vid takarbeten. Fördelningen är mycket lik byggbranschen i övrigt.

För ventilationsarbeten var antalet olyckor år 2001 något färre än året före, 101 fall. Frekvensen var 14,7 olyckor per 1000 sysselsatta.

Även för ventilationsarbeten är det fallolyckorna som är vanligast. Därefter följer plötslig överbelastning och stöt samt hanteringsskador.

Bland arbetssjukdomarna vid takarbeten dominerar belastningsskadorna stort. I övrigt förekommer bullerskador och påverkan av kemiska ämnen.

Skadebilden vid ventilationsarbeten liknar den vid takarbeten med belastningsskador, bullerskador och påverkan av kemiska ämnen, men dessutom förekommer några fall av sociala faktorer.

Bakgrund

Med arbetsskador menas anmälda **arbetsolyckor** och **arbetssjukdomsfall**. Dessa anmäls av arbetsgivaren till försäkringskassan som sedan vidarebefordrar uppgifterna till Arbetsmiljöverket vilket granskar och dataregistrerar uppgifterna. Denna rapport bygger på en särskild bearbetning av arbetsskadestatistiken inom plåtslageribranschen som beställts av Centrala Arbetsmiljökommittén. Underlaget är framtaget i mars år 2003.

Som **arbetsolyckor** räknas olycksfall som inträffat på arbetsplatsen eller på den plats där arbetstagaren vistas för arbetsgivarens räkning. Alla olycksfall som lett till sjukskrivning ingår i statistiken. Beträffande vissa olycksfall, olyckor som medfört tandskada eller akut hörselskada, så räknas de in i statistiken även i de fall de inte medfört någon sjukskrivning.

Till **arbetssjukdomar** räknas sjukdomar som orsakas av annan skadlig inverkan, t ex belastningsfaktorer, kemiska ämnen, buller, vibrationer samt sociala eller organisatoriska förhållanden. Dessa är ej av den akuta karaktär som kännetecknar olycksfallen.

I begreppet arbetsskador ingår förutom arbetsolyckor och arbetssjukdomar även trafikolycksfall (d v s olyckor vid färd till, från och mellan arbetsplatser). Trafikolycksfall som inträffat utanför arbetstiden (färdolycksfall) redovisas inte efter bransch och ingår därför inte i denna rapport.

De uppgifter som rapporteras för varje arbetsskada är: tidpunkt, person, yrke, arbetsgivare, personskadans art och omfattning samt åtgärder. Dessa uppgifter dataregistreras till vissa delar. Uppgifter om sjukskrivningstiden kompletteras i efterhand genom att man hämtar uppgifter från Riksförsäkringsverket.

För att ha en möjlighet att göra jämförelser mellan olika branscher och olika år måste det finnas uppgifter om antalet sysselsatta. Dessa uppgifter hämtas från Statistiska Centralbyråns registerbaserade arbetsmarknadsstatistik (RAMS) som är en årlig totalräknad undersökning. RAMS baseras bl a på arbetsgivarnas kontrolluppgifter och självdeklarationer från egna företagare.

Gruppindelningen i statistiken bygger på den så kallade SNI92-koden (Svenskt näringslivs index) som beror på arbetsställets sysselsättningsslag, samt på SSK96 (Standard för svensk yrkesklassificering).

Ett betydande problem vid bearbetning och analys av statistiken är att det saknas tillförlitliga uppgifter om antalet sysselsatta i respektive yrke. Uppgifterna om sysselsättning inom näringsgrenarna (från RAMS) är säkrare.

Ett annat problem är att antalet fall i vissa yrkesgrupper blir mycket litet. Därför har i det följande vissa yrken redovisats dels var för sig, dels sammanslaget till en gemensam beteckning "Byggnadshantverkare". Tabellerna har då benämnts med "a" resp. "b".

Denna sammanställning omfattar arbetsolyckor och arbetssjukdomar i plåtslageribranschen inom de två näringsgrenarna "**Takarbeten av plåt**" (SNI 45.221) och "**Ventilationsarbeten**" (SNI 45.332). Dessa näringsgrenar sysselsätter ca 12.700 personer, inklusive tjänstemän. Inom hela byggsektorn, d v s inklusive Bygg- och anläggning, VVS, El, Måleri m fl sidobranscher, sysselsätts ca 230.000 personer.

Rapporten har sammanställts av Björn Samuelson, Byggindustrins Centrala Arbetsmiljöråd och Lotta Lundholm, Arbetsmiljöverkets statistikenhet.

Arbetsskador i plåtslageribranschen 2001

Allmänt

Denna sammanställning omfattar till Försäkringskassan anmälda arbetsolyckor och arbetssjukdomar i plåtslageribranschen inom de två näringsgrenarna "Takarbeten av plåt" respektive "Ventilationsarbeten".

Vid Takarbeten av plåt inträffade något fler olyckor år 2001 än 2000. Frekvensen (antal olyckor/1000 sysselsatta) uppgick till 19,0 år 2001. Totalt anmäldes 118 olyckor (Tabell 1). Som jämförelse kan nämnas att i hela näringsgrenen Byggverksamhet, d v s inklusive statlig och kommunal verksamhet samt alla sidobranscher var antalet olyckor ca 3.600.

Det är fallolyckor med 43 (37 %), hanteringsskador 17 (15 %), skador från maskiner och verktyg 15 (13 %), samt plötslig överbelastning 11 (9%) som dominerar vid takarbeten. Fördelningen är mycket lik byggbranschen i övrigt.

För Ventilationsarbeten var antalet olyckor år 2001 något färre än året före, 101 fall (Tabell 14). Frekvensen var 14,9 olyckor per 1000 sysselsatta.

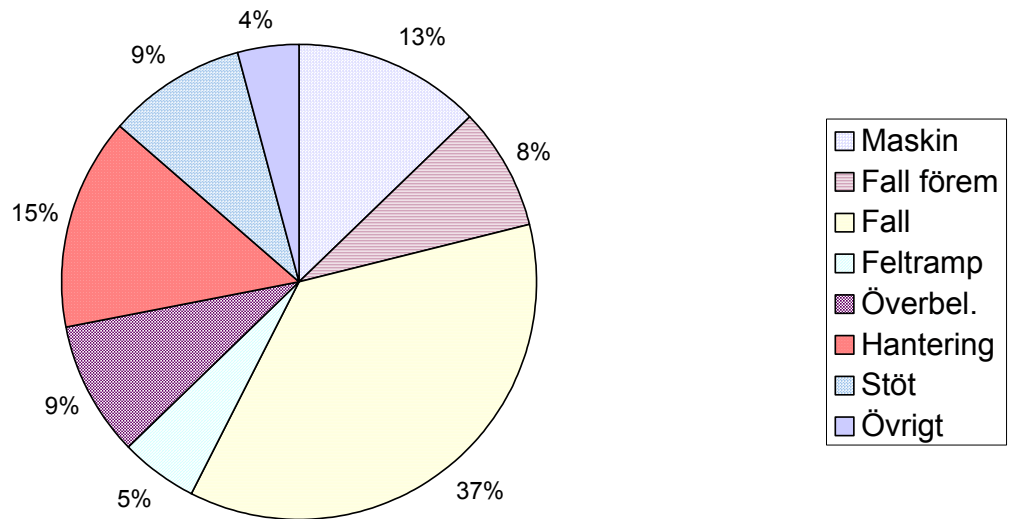
Även för ventilationsarbeten är det fallolyckorna som är vanligast med 39 (38%) inträffade olyckor. Därefter följer plötslig överbelastning 12 (12 %) och stöt 12 (12 %) samt hanteringsskador 11 (11 %).

Bland arbetssjukdomarna vid takarbeten (Tabell 4) dominerar belastningsskadorna stort med 45 fall (88 %). I övrigt förekommer bullerskador 3 (6 %) och påverkan av kemiska ämnen 2 fall (4 %). Frekvensen av arbetssjukdomar var 8,6 fall/ 1000 sysselsatta.

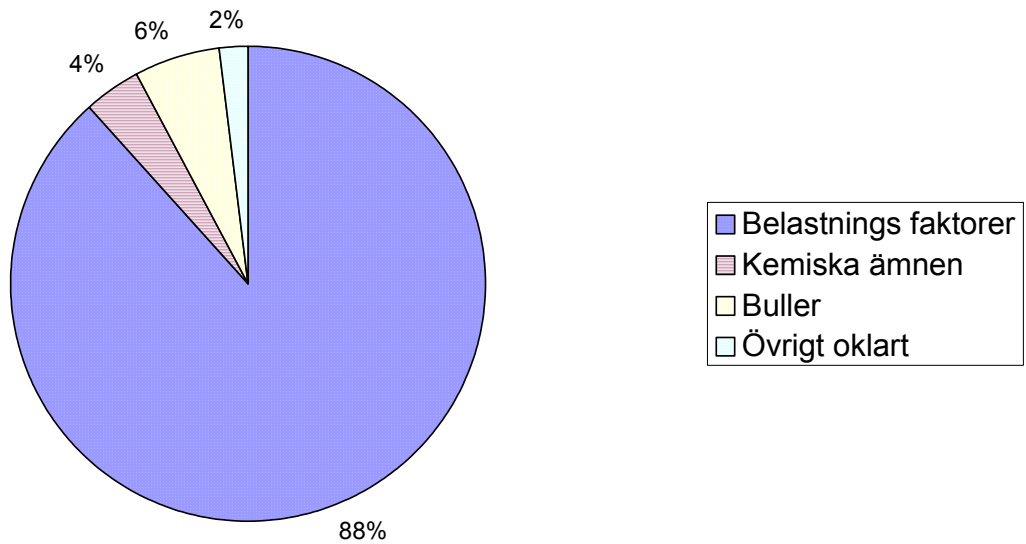
Skadebilden vid ventilationsarbeten (Tabell 17) liknar den vid takarbeten med ett stort antal belastningsskador 24 (67 %), bullerskador 4 (11 %) och påverkan av kemiska ämnen 2 (6 %) fall, men dessutom förekommer 3 (8 %) fall av sociala faktorer. Frekvensen var 5,3 fall per tusen sysselsatta.

I det följande (sid. 16 ff) redovisas mer i detalj arbetsolyckornas och arbetssjukdomarnas fördelning på **yrkesgrupper, näringsgrenar, orsaker, skadad kroppsdel, sjukdagar, ålder, tidpunkt och årstid.**

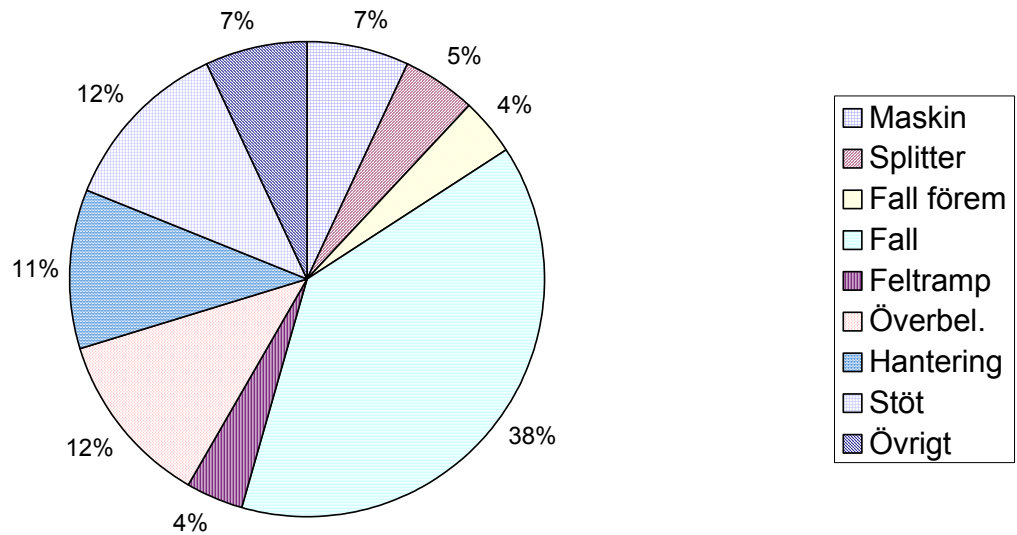
Arbetsolyckor vid Takarbeten. Händelse.



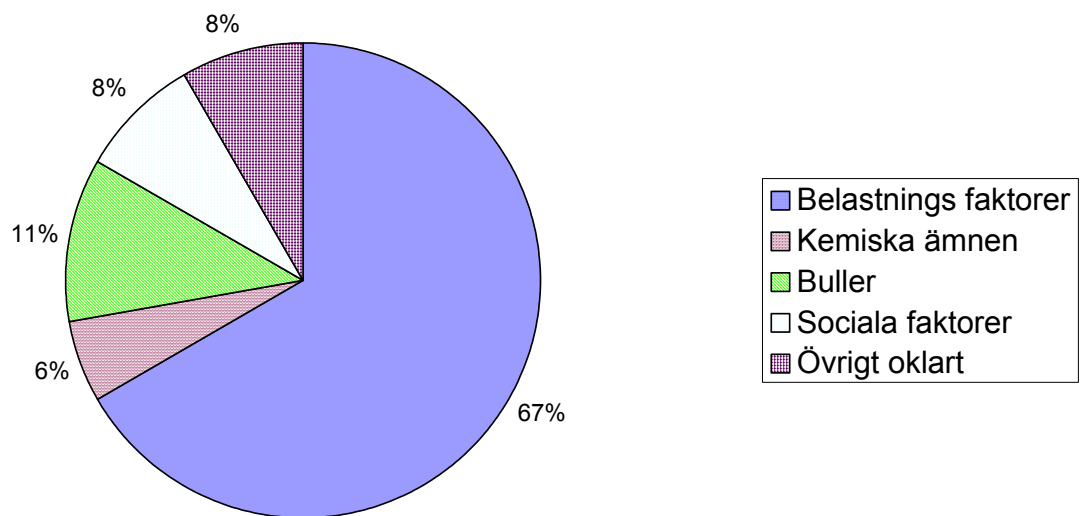
Arbetsjukdomar vid Takarbeten. Orsak.



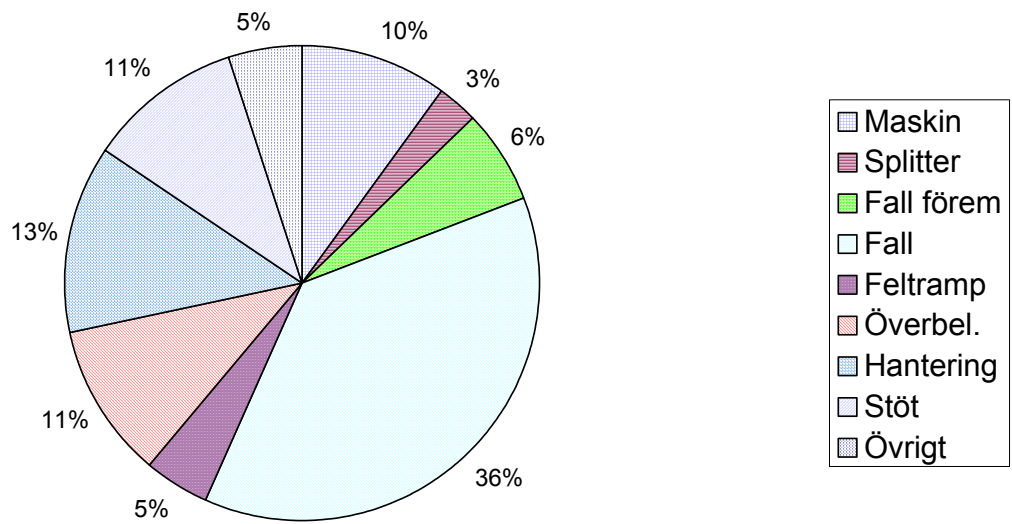
Arbetsolyckor vid Ventilationsarbete. Händelse.



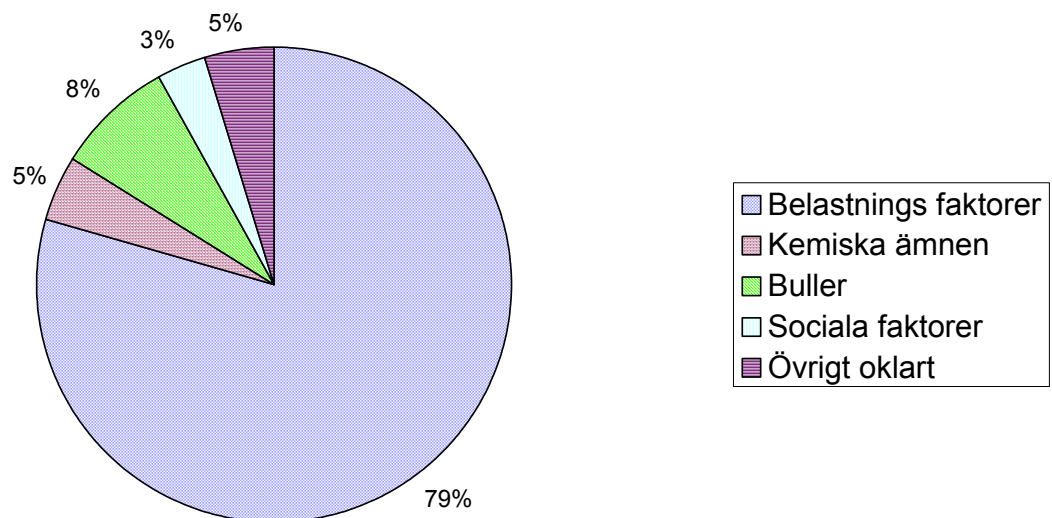
Arbetsjukdomar vid Ventilationsarbeten. Orsak.



Arbetsolyckor vid Tak- och ventilationsarbete. Händelse.



Arbetssjukdomar vid Tak- och ventilationsarbete. Orsak.



Översikt arbetsolyckor och arbetssjukdomar 1994 - 2001

Översikten visar arbetsolyckor med sjukdagar (inkl tandskador och akut hörselskada) och arbetssjukdomar under perioden 1994 t o m 2001. Under denna period har ersättningssystemet för arbetsskador varit i stort oförändrat och uppgifterna är därför jämförbara mellan åren.

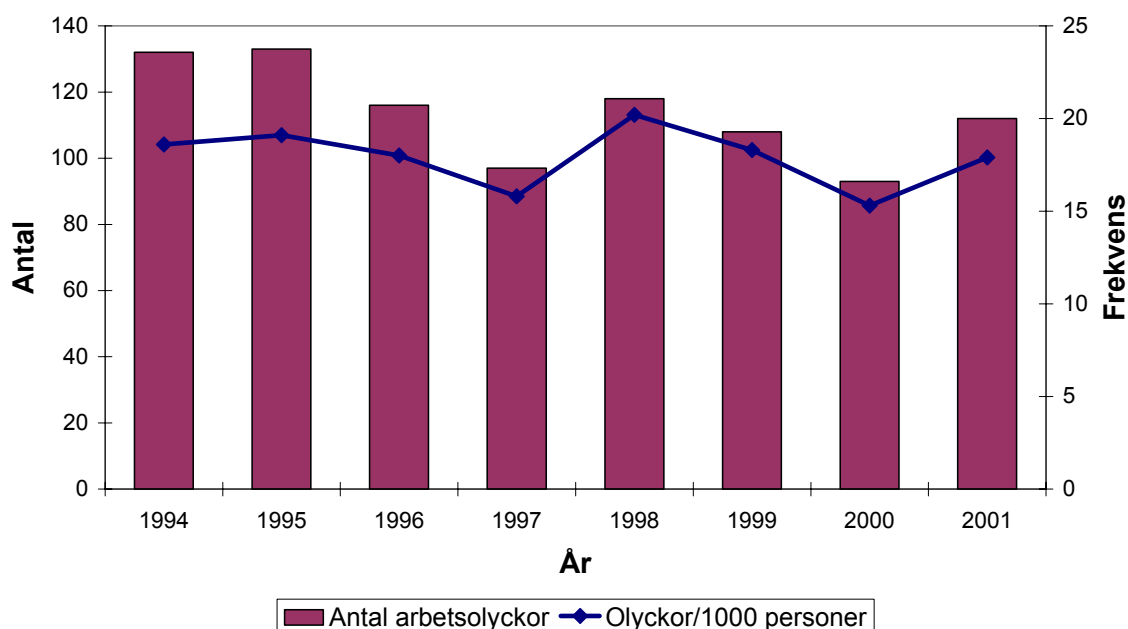
I de relativt små populationer som det är frågan om här med ett begränsat antal skadefall, blir variationen mellan åren ofta ganska stor. Enstaka variationer mellan åren kan inte tolkas som trender. Först när upp- eller nedgångar står sig flera år i rad finns det anledning att tala om tydliga tendenser.

En annan faktor som påverkas starkt av det låga antalet skadefall är den genomsnittliga sjukskrivningstiden. Enstaka långtidssjukskrivningar inverkar betydligt på genomsnittet, särskilt gäller detta för arbetssjukdomarna. Stor betydelse har dessutom tidpunkten för registeruttaget. För år 2001 gjordes uttaget ovanligt sent.

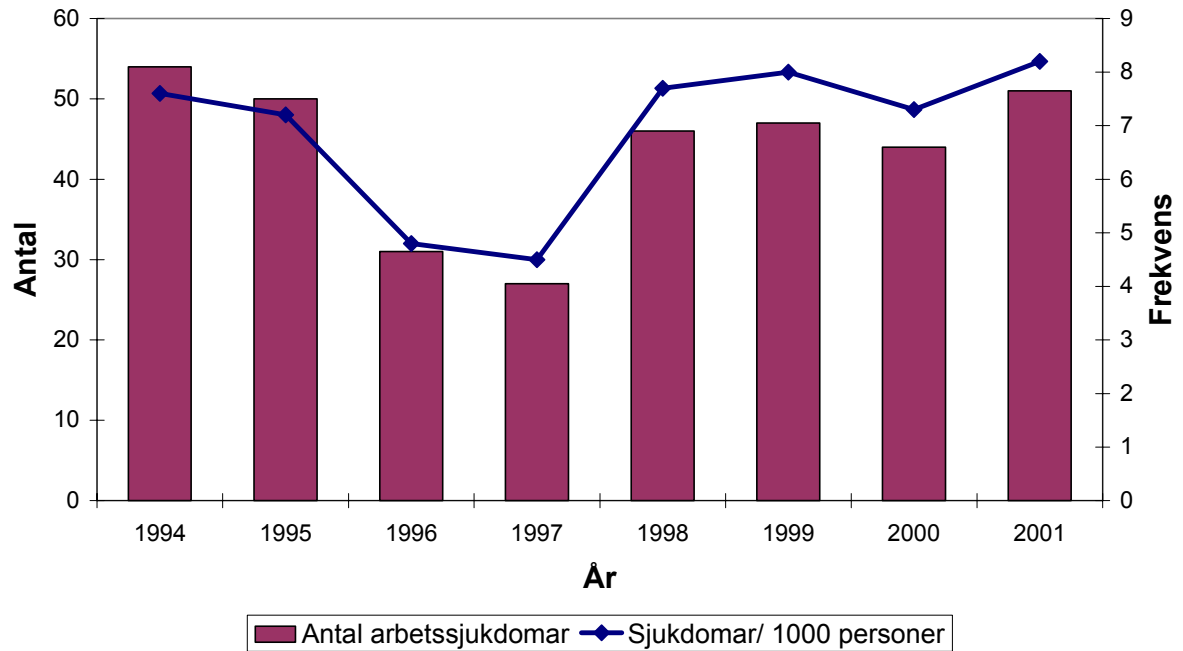
Takarbeten av plåt

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Antal sysselsatta	7.000	6.956	6.440	6.065	5.851	5.908	6.068	5.935
Arbetsolyckor	132	133	116	97	118	108	93	118
-"/1000 personer	18,6	19,1	18,0	15,8	20,2	18,3	15,3	19,0
Arbets-sjukdomar	54	50	31	27	46	47	44	51
-"/1000 personer	7,6	7,2	4,8	4,5	7,7	8,0	7,3	8,6
Dödsfall	0	1	1	1	1	0	4	1
Sjukdagar/olycka	i.u.	54	45	56	i.u.	i.u.	i.u.	67
Sjukdagar/sjukdom	i.u.	92	83	149	i.u.	i.u.	i.u.	215

Arbetsolyckor vid Takarbeten



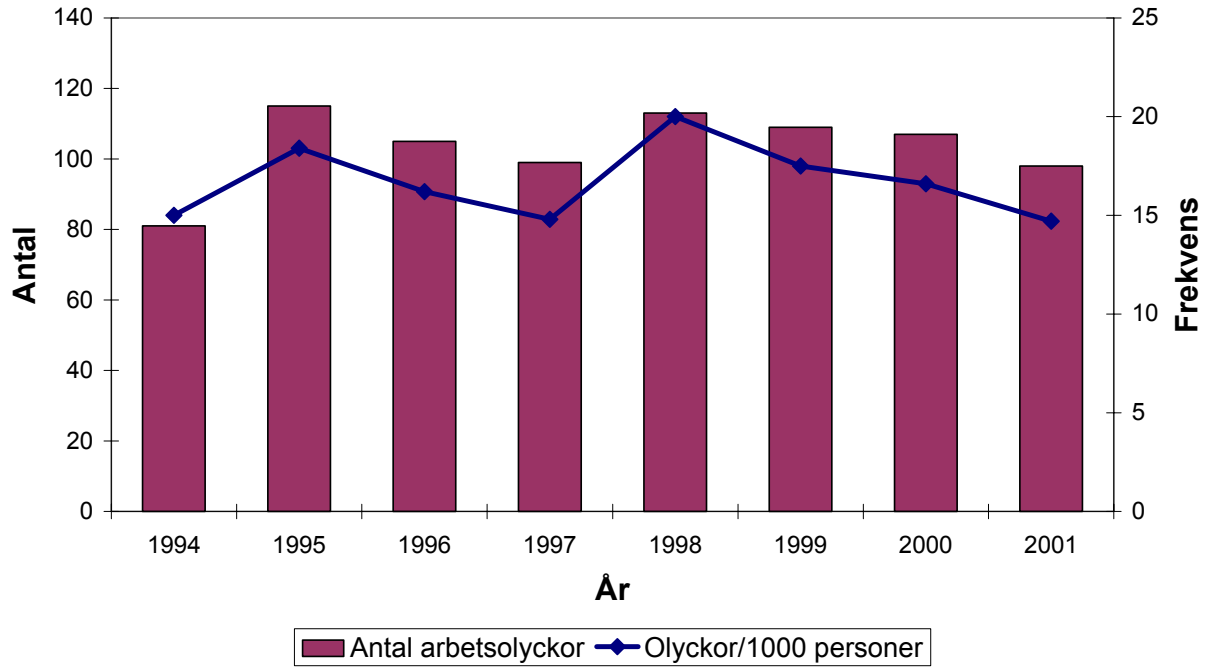
Arbetssjukdomar vid Takarbeten



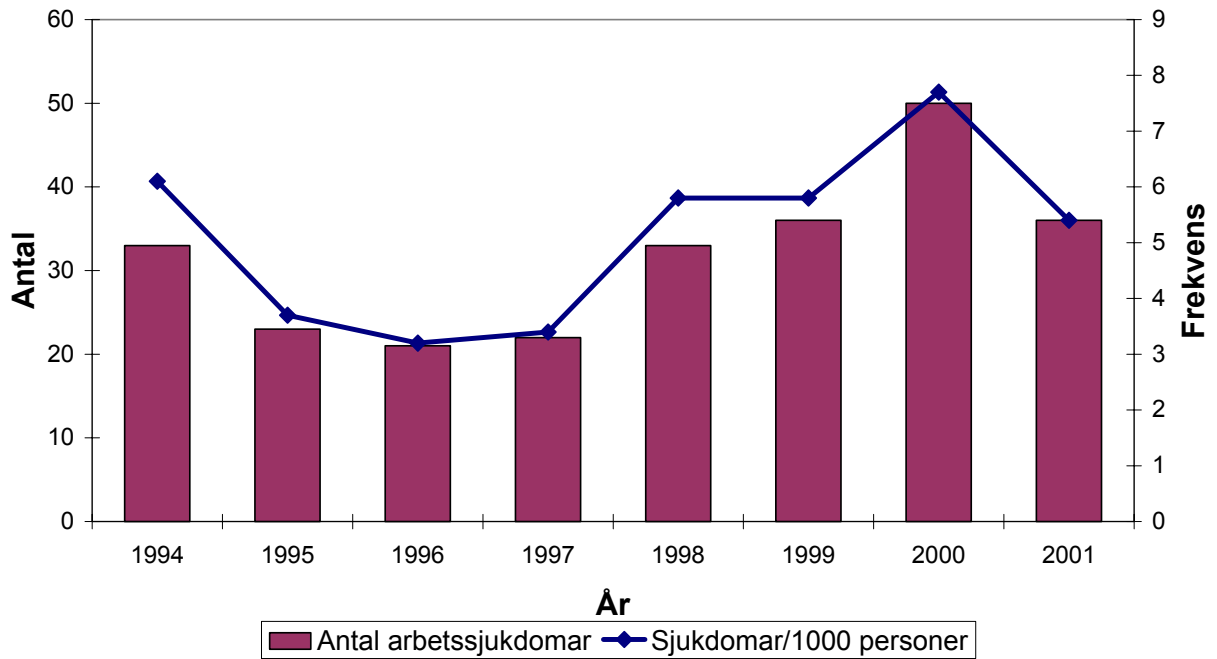
Ventilationsarbeten

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Antal sysselsatta	5.400	6.243	6.464	6.542	5.660	6.243	6.459	6.774
Arbetsolyckor	81	115	105	99	113	109	107	101
-"/1000 personer	15,0	18,4	16,2	14,8	20,0	17,5	16,6	14,9
Arbets-sjukdomar	33	23	21	22	33	36	50	36
-"/1000 personer	6,1	3,7	3,2	3,4	5,8	5,8	7,7	5,3
Dödsfall	0	1	0	1	0	0	1	0
Sjukdagar/olycka	i.u.	39	28	29	i.u.	i.u.	i.u.	51
Sjukdagar/sjukdom	i.u.	61	95	33	i.u.	i.u.	i.u.	128

Arbetsolyckor vid Ventilationsarbete



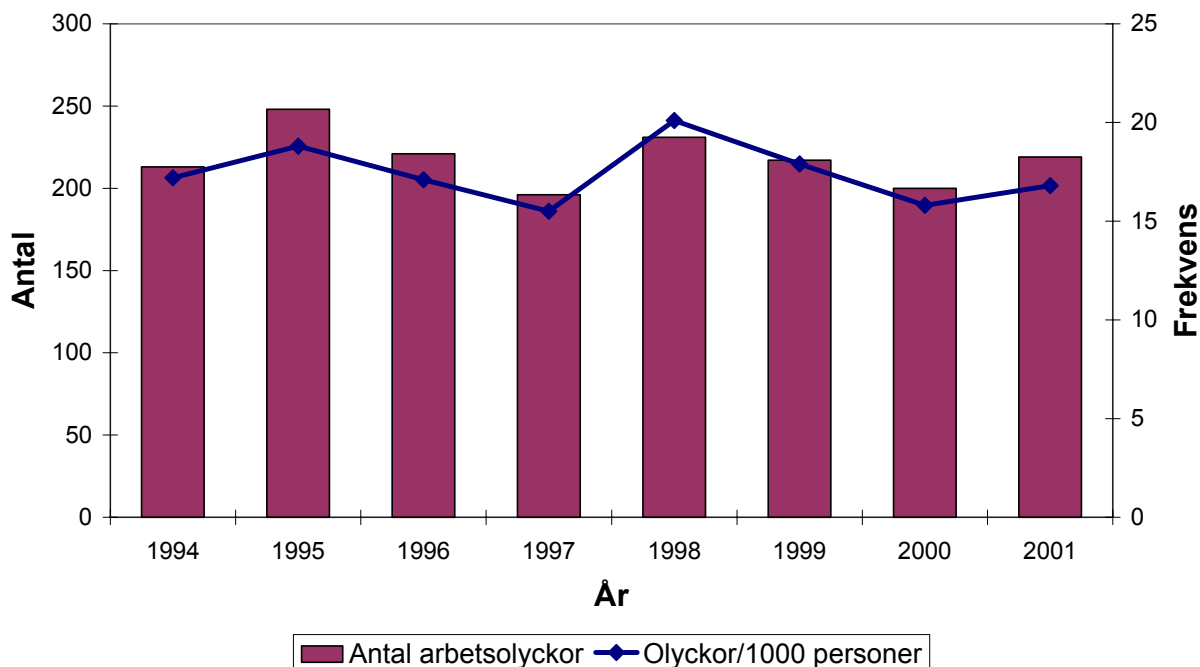
Arbetssjukdomar vid Ventilationsarbete



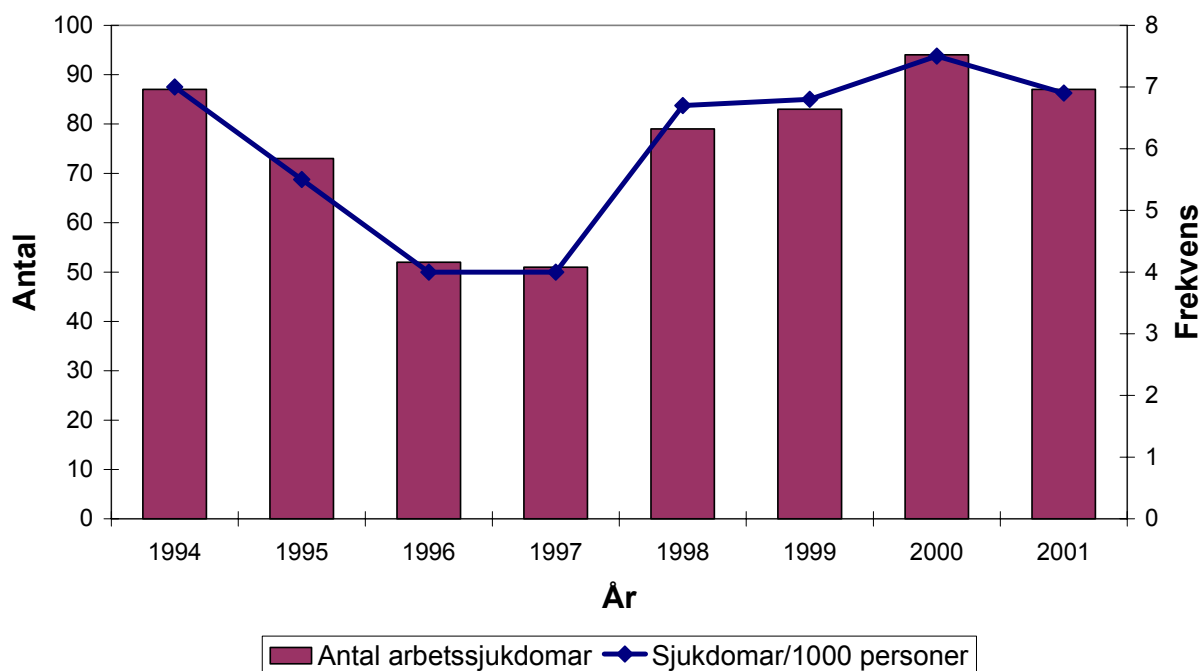
Takarbeten och ventilationsarbeten, sammanslaget

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Antal sysselsatta	12.400	13.199	12.904	12.619	11.511	12.151	12.527	12.709
Arbetsolyckor	213	248	221	196	231	217	200	219
-"/1000 personer	17,2	18,8	17,1	15,5	20,1	17,9	15,8	17,2
Arbetsjukdomar	87	73	52	51	79	83	94	87
-"/1000 personer	7,0	5,5	4,0	4,0	6,7	6,8	7,5	6,8
Dödsfall	0	2	1	2	1	0	5	1
Sjukdagar/olycka	i.u.	47	37	42	i.u.	i.u.	i.u.	60
Sjukdagar/sjukdom	i.u.	82	88	93	i.u.	i.u.	i.u.	182

Arbetsolyckor vid Tak- och ventilationsarbete, sammanslaget



Arbetssjukdomar vid Tak- och ventilationsarbete, sammanslaget



Arbets-skador 2001

I det följande kapitlet (sidorna 16 - 37) redovisas data för de näringsgrenar som ingår i branschgruppen "Plåtslageri".

I branschgruppen ingår näringsgrenarna "Takarbeten av plåt" (SNI-kod 45221) och "Ventilationsarbeten" (SNI-kod 45332).

Eftersom populationerna är förhållandevis små, endast drygt 6.000 personer i vardera näringsgrenen, har även sammanslagna data för "Takarbeten + Ventilationsarbeten" redovisats.

Uppgifter om antal sjukdagar kan i vissa fall vara ofullständiga beroende på att sjukperiodens längd ännu inte slutrapporterats.

I tabellerna som benämnts med "b" har vissa grupper lagts ihop. Detta görs eftersom antalet fall i de enskilda yrkesgrupperna oftast är för få för att det skall vara meningsfullt att redovisa genomsnittlig frånvaro. Gruppen "Byggnadshantverkare" omfattar takläggare, isolerare, rörmontör och elektriker. Gruppen "Plåtslagare/ventilationsmontör" är oförändrad. Gruppen "Övriga" omfattar bygg- och anläggningsarbetare och smeder.

Takarbeten

Tabell 1. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och händelse

Takarbeten av plåt - sni=45221

Yrke / Händelse	El-olyckor	Explosion, sprängning, brand etc	Skadad av värme	Skadad av kemiskt ämne	Skadad av maskin, föremål i rörelse	Träffad av flygande föremål	Träffad av fallande föremål	Fordonsolycka	Skadad av person eller djur	Fall av person		Fel-tramp, sned-tramp	Överbelastning av kroppsdel		Hanterings-skada	Slagit emot stillastående föremål	Övrigt	Totalt
										Totalt	Därav till lägre nivå		Totalt	Därav vid lyft				
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	-	-	1	-	3	-	-	2	2	-	1	1	-	-	-	7
Takläggare	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	1	1	1	-	-	5
Isolerare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Rörmontörer m fl	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Elektriker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2
Plåtslagare/Ventilationsmontör	-	-	-	-	12	1	3	-	1	35	27	5	7	5	10	9	-	83
Smeder	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	3
Övr (tjm m.fl.)	-	1	-	-	1	-	4	-	-	1	1	-	1	-	5	1	-	14
TOTALT	-	1	1	-	15	1	10	1	1	43	32	6	11	7	17	11	-	118
Genomsnittligt antal sjukdagar	-	-	17.0	-	91.9	24.0	117.2	35.0	-	88.0	95.0	22.2	27.2	33.7	43.2	35.9	-	66.8

Procent av anmälda arbetsolyckor 0,8% 0,8% 12,7% 0,8% 8,5% 0,8% 0,8% 36,4% 27,1% 5,1% 9,3% 5,9% 14,4% 9,3% 100,0%

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

Tabell 2. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel

Takarbeten av plåt

Yrke / Kroppsdel	Huvud, ej ansikte	Ansikte	Nacke, hals	Rygg, ej nacke	Bröst	Buk, bäck- en	Hela el större delar av kroppen	Öga	Fingrar	Hand, hand- led	Axel, arm	Tår	Fot, fotled	Höft- led, ben, knä	Totalt
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	-	1	1	1	-	-	2	-	1	1	-	-	7
Takläggare	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	5
Isolerare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2
Rörmontörer m fl	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Elektriker	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2
Plåtslagare/Ventilationsmontör	7	6	-	6	2	-	1	1	24	6	11	-	8	11	83
Smeder	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	3
Övr (tjm m.fl.)	-	2	-	-	-	-	-	-	5	3	-	-	3	1	14
TOTALT	7	11	1	8	3	1	1	1	33	12	15	1	11	13	118
Genomsnittligt antal sjukdagar	13.5	1.7	35.0	31.0	22.5	-	-	24.0	78.1	33.8	111.8	95.0	101.5	37.7	66.8

Tabell 3. Arbetsolyckor 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)

Takarbeten av plåt

Yrke / Skadans följd	Ingen sjukfrånvaro	1-7 dagars sjukfrånvaro	Mer än 7 dagars sjukfrånvaro	Dödsfall	Totalt	
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	7	-	7	
Takläggare	-	1	4	-	5	
Isolerare	-	-	2	-	2	
Rörmontörer m fl	1	-	1	-	2	
Elektriker	-	1	1	-	2	
Plåtslagare/Ventilationsmontör	6	13	63	1	83	
Smeder	-	1	2	-	3	
Övr (tjm m.fl.)	3	4	7	-	14	
TOTALT	10	20	87	1	118	
Genomsnittligt antal sjukdagar	-	3.6	82.2	-	66.8	

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

Tabell 3b. Arbetsolyckor 2001- yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)

Takarbeten av plåt

Yrke / Skadans följd	Ingen sjukfrånvaro	1-7 dagars sjukfrånvaro	Mer än 7 dagars sjukfrånvaro	Dödsfall	Totalt	Genomsnittligt antal sjukdagar
Byggnadshantverkare	1	3	8	-	12	29.6
Plåtslagare/Ventilationsmontör	6	13	63	1	83	67.4
Övr (tjm m.fl.)	3	4	16	-	23	85.4
TOTALT	10	20	87	1	118	66.8
Genomsnittligt antal sjukdagar	-	3.6	82.2	-	66.8	

Tabell 4. Arbetsjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak

Takarbeten av plåt

Yrke / Orsak	Antal anmälda arbetsjukdomar								TOTAL
	Belastningsfaktorer	Kemiska ämnen	Vibration	Buller	Övr. fysik. faktor	Smitta infektion.	Org./sociala faktorer	Övrigt oklart	
Byggnads- o anläggningsarbetare	3	-	-	-	-	-	-	-	3
Takläggare	5	1	-	-	-	-	-	-	6
Plåtslagare/Ventilationsmontör	34	1	-	2	-	-	-	-	37
Smeder	2	-	-	1	-	-	-	-	3
Övriga (tjm m.fl.)	1	-	-	-	-	-	-	1	2
TOTALT	45	2	-	3	-	-	-	1	51

Procent av anmälda arbetsjukdomar	88,2%	3,9%		5,9%				2,0%	100%
-----------------------------------	-------	------	--	------	--	--	--	------	------

Tabell 4b. Arbetsjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak

Takarbeten av plåt

Yrke / Orsak	Antal anmälda arbetsjukdomar								TOTAL
	Belastningsfaktorer	Kemiska ämnen	Vibration	Buller	Övr. fysik. faktor	Smitta infektion.	Org./sociala faktorer	Övrigt oklart	
Byggnadshantverkare	5	1	-	-	-	-	-	-	6
Plåtslagare/Ventilationsmontör	34	1	-	2	-	-	-	-	37
Övriga (tjm m.fl.)	6	-	-	1	-	-	-	1	8
TOTALT	45	2	-	3	-	-	-	1	51

Tabell 5. Arbetsjukdomar 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och orsak

Takarbeten av plåt

Yrke / Orsak	Genomsnittligt antal sjukdagar per anmäld arbetsjukdom								TOTAL
	Belastningsfaktorer	Kemiska ämnen	Vibration	Buller	Övr. fysik. faktor	Smitta infektion.	Org./sociala faktorer	Övrigt oklart	
Byggnadshantverkare	275.8	466.0	-	-	-	-	-	-	313.8
Plåtslagare/Ventilationsmontör	170.5	101.0	-	-	-	-	-	-	157.3
Övriga (tjm m.fl.)	501.7	-	-	-	-	-	-	-	376.3
TOTALT	233.9	283.5	-	-	-	-	-	-	214.9

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

Tabell 6. Arbetsjukdomar 2001 med orsak belastningsfaktorer - yrke, antal och skadad kroppsdel

Takarbeten av plåt

Belastningssjukdom Yrke / Kroppsdel	Huvud, ej ansikte	Ansikte	Nacke, hals	Rygg, ej nacke	Bröst	Buk, bäck- en	Hela el större delar av kroppen	Öga	Fingrar	Hand, hand- led	Axel, arm	Tår	Fot, fotled	Höft- led, ben, knä	Totalt
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3
Takläggare	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	5
Plåtslagare/Ventilationsmontör	-	-	2	7	-	-	1	-	-	7	10	-	-	7	34
Smeder	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Övr (tjm m.fl.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
TOTALT	-	-	4	9	-	-	1	-	-	7	12	-	1	11	45

Tabell 7. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder		
Takarbeten av plåt		
Ålder	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
16-19	2	9.0
20-24	7	10.3
25-34	38	35.3
35-44	25	101.6
45-54	24	82.2
55-59	14	39.2
60-64	8	162.6
TOTALT	118	66.8

Tabell 8. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skademånad		
Takarbeten av plåt		
Skademånad	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Januari	12	79.4
Februari	11	85.1
Mars	8	24.5
April	6	29.3
Maj	9	31.5
Juni	9	113.4
Juli	8	30.0
Augusti	12	116.7
September	10	11.0
Oktober	13	80.7
November	14	76.7
December	6	29.7
TOTALT	118	66.8

Tabell 9. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och tidpunkt			
Takarbeten av plåt			
Tidpunkt	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar	Kum procent (exkl. oklara)
07	6	59.3	9%
08	14	74.5	30%
09	5	25.3	37%
10	11	42.7	54%
11	4	186.8	60%
12	2	34.0	63%
13	6	38.0	72%
14	6	118.8	81%
15	6	20.2	90%
16	4	103.0	96%
17	2	10.0	99%
20	1	173.0	100%
Oklar tid	51	63.1	
TOTALT	118	66.8	

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

Tabell 10. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel		
Takarbeten av plåt		
Skadad kroppsdel	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Huvud, ej ansikte	3	0.0
Nacke, hals	4	260.0
Rygg, ej nacke	9	87.9
Bröst	1	466.0
Hela el större delar av kroppen	1	269.0
Hand, handled	7	101.9
Axel/arm	12	278.7
Fot, fotled	1	702.0
Höftled/ben/knä	11	379.1
Blank, uppgift saknas	2	50.5
TOTALT	51	214.9

Tabell 11. Arbetssjukdomar 2001 - antal belastningssjukdomar och skadad kroppsdel		
Takarbeten av plåt		
Belastning- kroppsdel	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Belastningsfaktorer : Rygg	9	87.9
Belastningsfaktorer : Nacke/skuldra	11	348.0
Belastningsfaktorer : Arm	5	91.5
Belastningsfaktorer : Hand/finger	7	101.9
Belastningsfaktorer : Höftled/ben/knä	11	379.1
Belastningsfaktorer : övr. kroppsdel	2	485.5
TOTALT	45	233.9

Tabell 12. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd		
Takarbeten av plåt		
Skadans följd	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Ingen sjukfrånvaro	6	-
Mer än 7 dagars sjukfrånvaro	45	248.8
TOTALT	51	214.9

Tabell 13. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder		
Takarbeten av plåt		
Ålder	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
16-19	1	147.0
20-24	-	-
25-34	6	126.0
35-44	14	196.5
45-54	20	271.7
55-59	8	127.4
60-64	2	466.0
TOTALT	51	214.9

Ventilationsarbeten

Tabell 14. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och händelse

Ventilationsarbeten - sni=45332

Yrke / Händelse	El-olyckor	Explosion, sprängning, brand etc	Skadad av värme	Skadad av kemiskt ämne	Skadad av maskin, föremål i rörelse	Träffad av flygande föremål	Träffad av fallande föremål	Fordonsolycka	Skadad av person eller djur	Fall av person		Fel-tramp, sned-tramp	Överbelastning av kroppsdel		Hanterings-skada	Slagit emot stillastående föremål	Övrigt	Totalt
										Totalt	Därav till lägre nivå		Totalt	Därav vid lyft				
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Rörmontörer m fl	-	-	1	-	-	1	-	-	-	2	1	2	1	1	1	1	1	10
Elektriker	1	-	-	1	-	-	-	1	-	2	2	-	3	1	1	1	-	10
Plåtslagare/Ventilationsmontör	-	-	-	-	6	3	4	1	1	28	18	2	6	4	9	5	-	65
Övr (tjm m.fl.)	-	-	-	-	1	1	-	-	-	7	5	-	2	1	-	4	-	15
TOTALT	1	-	1	1	7	5	4	2	1	39	26	4	12	7	11	12	1	101
Genomsnittligt antal sjukdagar	3.0	-	-	6.0	63.7	34.8	89.0	-	57.0	53.0	54.2	33.0	143.3	224.7	23.0	19.3	-	51.5

Procent av anmälda arbetsolyckor 1,0% 1,0% 1,0% 6,9% 5,0% 4,0% 2,0% 1,0% 25,7% 38,6% 4,0% 6,9% 11,9% 10,9% 11,9% 1,0% 100%

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

Tabell 15. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel

Ventilationsarbeten

Yrke / Kroppsdel	Huvud, ej ansikte	Ansikte	Nacke, hals	Rygg, ej nacke	Bröst	Buk, bäcken	Hela el större delar av kroppen	Öga	Fingrar	Hand, handled	Axel, arm	Tår	Fot, fotled	Höft, led, ben, knä	Totalt
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Rörmontörer m fl	-	1	-	1	-	-	-	1	2	2	1	-	1	1	10
Elektriker	-	-	-	2	-	-	2	-	1	3	1	-	-	1	10
Plåtslagare/Ventilationsmontör	1	3	3	6	2	1	2	1	10	15	9	-	7	5	65
Övr (tjm m.fl.)	2	2	1	-	1	1	-	1	4	-	2	-	-	1	15
TOTALT	3	6	4	9	4	2	4	3	17	20	13	-	8	8	101
Genomsnittligt antal sjukdagar	14.0	0.0	50.0	225.0	17.7	132.5	19.8	35.0	29.9	41.4	76.1	0.0	66.6	69.5	51.5

Tabell 16. Arbetsolyckor 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)

Ventilationsarbeten

Yrke / Skadans följd	Ingen sjukfrånvaro	1-7 dagars sjukfrånvaro	Mer än 7 dagars sjukfrånvaro	Dödsfall	Totalt
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	1	-	1
Rörmontörer m fl	1	3	6	-	10
Elektriker	1	4	5	-	10
Plåtslagare/Ventilationsmontör	2	18	45	-	65
Övr (tjm m.fl.)	2	2	11	-	15
TOTALT	6	27	68	-	101
Genomsnittligt antal sjukdagar	-	2.6	64.1	-	51.5

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

Tabell 16b. Arbetsolyckor 2001- yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd (trolig frånvaro)

Ventilationsarbeten

Yrke / Skadans följd	Ingen sjukfrånvaro	1-7 dagars sjukfrånvaro	Mer än 7 dagars sjukfrånvaro	Dödsfall	Totalt	Genomsnittligt antal sjukdagar
Byggnadshantverkare	2	7	11	-	20	17.3
Plåtslagare/Ventilationsmontör	2	18	45	-	65	67.3
Övr (tjm m.fl.)	2	2	12	-	16	33.5
TOTALT	6	27	68	-	101	51.5
Genomsnittligt antal sjukdagar	-	2.6	64.1	-	51.5	

Tabell 17. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak

Ventilationsarbeten

Yrke / Orsak	Antal anmälda arbetssjukdomar								TOTAL
	Belastningsfaktorer	Kemiska ämnen	Vibration	Buller	Övr. fysik. faktor	Smitta infektion.	Org./sociala faktorer	Övrigt oklart	
Isolerare	2	1	-	-	-	-	-	-	3
Rörmontörer m fl	3	1	-	1	-	-	-	-	5
Elektriker	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Plåtslagare/Ventilationsmontör	13	-	-	2	-	-	1	1	17
Övriga (tjm m.fl.)	5	-	-	1	-	-	2	2	10
TOTALT	24	2	-	4	-	-	3	3	36

Procent av anmälda arbetssjukdomar	66,7%	5,6%		11,1%			8,3%	8,3%	100%
------------------------------------	-------	------	--	-------	--	--	------	------	------

Tabell 17b. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak

Ventilationsarbeten

Yrke / Orsak	Antal anmälda arbetssjukdomar								TOTAL
	Belastningsfaktorer	Kemiska ämnen	Vibration	Buller	Övr. fysik. faktor	Smitta infektion.	Org./sociala faktorer	Övrigt oklart	
Byggnadshantverkare	6	2	-	1	-	-	-	-	9
Plåtslagare/Ventilationsmontör	13	-	-	2	-	-	1	1	17
Övriga (tjm m.fl.)	5	-	-	1	-	-	2	2	10
TOTALT	24	2	-	4	-	-	3	3	36

Tabell 18. Arbetssjukdomar 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar och orsak

Ventilationsarbeten

Yrke / Orsak	Genomsnittligt antal sjukdagar per anmäld arbetssjukdom								TOTAL
	Belastningsfaktorer	Kemiska ämnen	Vibration	Buller	Övr. fysik. faktor	Smitta infektion.	Org./sociala faktorer	Övrigt oklart	
Byggnadshantverkare	337.7	16.5	-	95.0	-	-	-	-	190.2
Plåtslagare/Ventilationsmontör	207.6	-	-	-	-	-	59.0	-	148.2
Övriga (tjm m.fl.)	-	-	-	-	-	-	31.0	97.0	36.6
TOTALT	205.8	16.5	-	23.8	-	-	40.3	64.7	127.8

Tabell 19. Arbetssjukdomar 2001 med orsak belastningsfaktorer - yrke, antal och skadad kroppsdel

Ventilationsarbeten

Belastningssjukdom Yrke / Kroppsdel	Huvud, ej ansikte	Ansikte	Nacke, hals	Rygg, ej nacke	Bröst	Buk, bäck- en	Hela el större delar av kroppen	Öga	Fingrar	Hand, hand- led	Axel, arm	Tår	Fot, fotled	Höft- led, ben, knä	Totalt
Isolerare	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Rörmontörer m fl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	3
Elektriker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Plåtslagare/Ventilationsmontör	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	13
Övr (tjm m.fl.)	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	5
TOTALT	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	24

Tabell 20. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder		
Ventilationsarbeten		
Ålder	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
16-19	2	6.5
20-24	8	59.8
25-34	22	76.1
35-44	31	46.0
45-54	24	46.4
55-59	10	46.7
60-64	4	65.5
TOTALT	101	51.5

Tabell 21. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skademånad		
Ventilationsarbeten		
Skademånad	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Januari	9	29.6
Februari	7	19.3
Mars	4	14.0
April	6	20.0
Maj	10	54.3
Juni	11	52.3
Juli	4	32.0
Augusti	11	24.1
September	5	146.0
Oktober	11	105.4
November	15	84.5
December	8	24.3
TOTALT	101	51.5

Tabell 22. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och tidpunkt			
Ventilationsarbeten			
Tidpunkt	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar	Kum procent (exkl. oklara)
07	3	33.5	5%
08	7	17.7	17%
09	1	18.0	18%
10	11	72.9	37%
11	13	41.1	58%
12	5	36.6	67%
13	3	175.0	72%
14	7	72.8	83%
15	7	69.7	95%
16	2	5.0	98%
20	1	0.0	100%
Oklar tid	41	50.3	
TOTALT	101	51.5	

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

Tabell 23. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel

Ventilationsarbeten

Skadad kroppsdel	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Huvud, ej ansikte	4	23.8
Nacke, hals	1	0.0
Rygg, ej nacke	6	258.6
Bröst	1	33.0
Axel/arm	12	107.1
Höftled/ben/knä	5	419.0
Blank, uppgift saknas	7	45.0
TOTALT	36	127.8

Tabell 24. Arbetssjukdomar 2001 - antal belastningssjukdomar och skadad kroppsdel

Ventilationsarbeten

Belastning- kroppsdel	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Belastningsfaktorer : Rygg	6	258.6
Belastningsfaktorer : Nacke/skuldra	5	221.5
Belastningsfaktorer : Arm	8	61.4
Belastningsfaktorer : Höftled/ben/knä	5	419.0
TOTALT	24	205.8

Tabell 25. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd

Ventilationsarbeten

Skadans följd	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Ingen sjukfrånvaro	10	-
1-7 dagars sjukfrånvaro	1	-
Mer än 7 dagars sjukfrånvaro	25	207.8
TOTALT	36	127.8

Tabell 26. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder

Ventilationsarbeten

Ålder	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
16-19	1	-
20-24	-	-
25-34	7	13.0
35-44	9	106.2
45-54	12	251.9
55-59	5	31.7
60-64	2	193.0
TOTALT	36	127.8

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)

Tabell 27. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och händelse
Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)

Yrke / Händelse	Ei-olyckor	Explosion, sprängning, brand etc	Skadad av värme	Skadad av kemiskt ämne	Skadad av maskin, föremål i rörelse	Träffad av flygande föremål	Träffad av fallande föremål	Fordonsolycka	Skadad av person eller djur	Fall av person		Fel-tramp, sned-tramp	Överbelastning av kroppsdel		Hanterings-skada	Slagit emot stillastående föremål	Övrigt	Totalt
										Totalt	Därav till lägre nivå		Totalt	Därav vid lyft				
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	-	-	1	-	3	-	-	2	2	-	1	1	-	1	-	8
Takläggare	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	1	1	1	-	-	5
Isolerare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Rörmontörer m fl	-	-	2	-	-	1	-	-	-	2	1	2	1	1	2	1	1	12
Elektriker	1	-	-	1	-	-	-	1	-	2	2	-	4	1	1	2	-	12
Plåtslagare/Ventilationsmontör	-	-	-	-	18	4	7	1	2	63	45	7	13	9	19	14	-	148
Smeder	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	-	-	3
Övr (tjm m.fl.)	-	1	-	-	2	1	4	-	-	8	6	-	2	1	5	5	-	29
TOTALT	1	1	2	1	22	6	14	3	2	82	58	10	23	14	28	23	1	219
Genomsnittligt antal sjukdagar	3.0	0.0	17.0	6.0	85.9	32.6	110.1	35.0	28.5	71.0	75.9	23.7	68.4	97.3	34.7	28.8	-	60.4

Procent av anmälda arbetsolyckor 0,5% 0,5% 0,9% 0,5% 10,0% 2,7% 6,4% 1,4% 0,9% 37,4% 26,5% 4,6% 10,5% 6,4% 12,8% 10,5% 0,5% 100%

Tabell 28. Arbetsolyckor 2001 - yrke, antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel

Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)

Yrke / Kroppsdel	Huvud, ej ansikte	Ansikte	Nacke, hals	Rygg, ej nacke	Bröst	Buk, bäck-en	Hela el större delar av kroppen	Öga	Fingrar	Hand, hand-led	Axel, arm	Tår	Fot, fotled	Höft-led, ben, knä	Totalt
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	-	1	2	1	-	-	2	-	1	1	-	-	8
Takläggare	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	5
Isolerare	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2
Rörmontörer m fl	-	3	-	1	-	-	-	1	2	2	1	-	1	1	12
Elektriker	-	-	-	2	-	-	2	-	2	3	2	-	-	1	12
Plåtslagare/Ventilationsmontör	8	9	3	12	4	1	3	2	34	21	20	-	15	16	148
Smeder	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	3
Övr (tjm m.fl.)	2	4	1	-	1	1	-	1	9	3	2	-	3	2	29
TOTALT	10	17	5	17	7	3	5	4	50	32	28	1	19	21	219
Genomsnittligt antal sjukdagar	147.0	1.2	42.5	95.7	19.6	132.5	19.8	32.3	64.2	38.7	97.1	95.0	88.1	46.8	60.4

**Tabell 29. Arbetsolyckor 2001 - yrke, genomsnittligt antal sjukdagar
och skadans följd (trolig frånvaro)**

Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)

Yrke / Skadans följd	Ingen sjukfrånvaro	1-7 dagars sjukfrånvaro	Mer än 7 dagars sjukfrånvaro	Dödsfall	Totalt
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	8	-	8
Takläggare	-	1	4	-	5
Isolerare	-	-	2	-	2
Rörmontörer m fl	2	3	7	-	12
Elektriker	1	5	6	-	12
Plåtslagare/Ventilationsmontör	8	31	108	1	148
Smeder	-	1	2	-	3
Övr (tjm m.fl.)	5	6	18	-	29
TOTALT	16	47	155	1	219
Genomsnittligt antal sjukdagar	-	3.1	74.6	-	60.4

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

**Tabell 29b. Arbetsolyckor 2001- yrke, genomsnittligt antal sjukdagar
och skadans följd (trolig frånvaro)**

Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)

Yrke / Skadans följd	Ingen sjukfrånvaro	1-7 dagars sjukfrånvaro	Mer än 7 dagars sjukfrånvaro	Dödsfall	Totalt	Genomsnittligt antal sjukdagar
Byggnadshantverkare	3	10	19	-	32	22.8
Plåtslagare/Ventilationsmontör	8	31	108	1	148	67.3
Övr (tjm m.fl.)	5	6	28	-	39	61.2
TOTALT	16	47	155	1	219	60.4
Genomsnittligt antal sjukdagar	-	3.1	74.6	-	60.4	

Tabell 30. Arbetsjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak

Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)

Yrke / Orsak	Antal anmälda arbetsjukdomar								
	Belastningsfaktorer	Kemiska ämnen	Vibration	Buller	Övr. fysik. faktor	Smitta infektion.	Org./sociala faktorer	Övrigt oklart	TOTAL
Byggnads- o anläggningsarbetare	3	-	-	-	-	-	-	-	3
Takläggare	5	1	-	-	-	-	-	-	6
Isolerare	2	1	-	-	-	-	-	-	3
Rörmontörer m fl	3	1	-	1	-	-	-	-	5
Elektriker	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Plåtslagare/Ventilationsmontör	47	1	-	4	-	-	1	1	54
Smeder	2	-	-	1	-	-	-	-	3
Övriga (tjm m.fl.)	6	-	-	1	-	-	2	3	12
TOTALT	69	4	-	7	-	-	3	4	87

Procent av anmälda arbetsjukdomar	79,3%	4,6%		8,0%			3,4%	4,6%	100%
Anmälda arbetsjukdomar/1000 syss.	5,5	0,3		0,6			0,2	0,3	6,9
Antal syss. 2000 enl. SCB/RAMS:	12527								

Tabell 30b. Arbetsjukdomar 2001 - yrke, antal och orsak

Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)

Yrke / Orsak	Antal anmälda arbetsjukdomar								
	Belastningsfaktorer	Kemiska ämnen	Vibration	Buller	Övr. fysik. faktor	Smitta infektion.	Org./sociala faktorer	Övrigt oklart	TOTAL
Byggnadshantverkare	11	3	-	1	-	-	-	-	15
Plåtslagare/Ventilationsmontör	47	1	-	4	-	-	1	1	54
Övriga (tjm m.fl.)	11	-	-	2	-	-	2	3	18
TOTALT	69	4	-	7	-	-	3	4	87

Tabell 31. Arbetsjukdomar 2001 - yrke, genomsnittligt antal

sjukdagar och orsak

Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)

Yrke / Orsak	Genomsnittligt antal sjukdagar per anmäld arbetsjukdom								
	Belastningsfaktorer	Kemiska ämnen	Vibration	Buller	Övr. fysik. faktor	Smitta infektion.	Org./sociala faktorer	Övrigt oklart	TOTAL
Byggnadshantverkare	302.3	166.3	-	95.0	-	-	-	-	246.4
Plåtslagare/Ventilationsmontör	179.5	101.0	-	-	-	-	59.0	-	154.6
Övriga (tjm m.fl.)	376.3	-	-	-	-	-	31.0	64.7	217.7
TOTALT	226.3	150.0	-	13.6	-	-	40.3	48.5	182.5

Tabell 32. Arbetsjukdomar 2001 med orsak belastningsfaktorer - yrke, antal och skadad kroppsdel

Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)

Belastningssjukdom Yrke / Kroppsdel	Huvud, ej ansikte	Ansikte	Nacke, hals	Rygg, ej nacke	Bröst	Buk, bäck- en	Hela el större delar av kroppen	Öga	Fingrar	Hand, hand- led	Axel, arm	Tår	Fot, fotled	Höft- led, ben, knä	Totalt	
Byggnads- o anläggningsarbetare	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3
Takläggare	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	5
Isolerare	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2
Rörmontörer m fl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	3
Elektriker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Plåtslagare/Ventilationsmontör	-	-	3	11	-	-	1	-	-	7	14	-	-	-	11	47
Smeder	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Övr (tjm m.fl.)	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	1	-	6
TOTALT	-	-	5	15	-	-	1	-	-	8	24	-	-	1	16	69

Tabell 33. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder		
Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)		
Ålder	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
16-19	4	7.8
20-24	15	38.6
25-34	60	47.4
35-44	56	72.4
45-54	48	65.7
55-59	24	41.8
60-64	12	134.9
TOTALT	219	60.4

Tabell 34. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skademånad		
Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)		
Skademånad	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Januari	21	57.3
Februari	18	66.3
Mars	12	21.9
April	12	24.6
Maj	19	42.9
Juni	20	87.2
Juli	12	30.7
Augusti	23	78.6
September	15	47.8
Oktober	24	91.5
November	29	80.4
December	14	25.9
TOTALT	219	60.4

Tabell 35. Arbetsolyckor 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och tidpunkt			
Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)			
Tidpunkt	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar	
07	9	49.0	Kum procent (exkl. oklara)
08	21	63.9	7%
09	6	23.5	24%
10	22	57.0	28%
11	17	89.7	46%
12	7	36.2	59%
13	9	65.4	65%
14	13	98.3	72%
15	13	36.7	82%
16	6	63.8	92%
17	2	10.0	97%
20	2	173.0	98%
Oklar tid	92	57.4	100%
TOTALT	219	60.4	

Tabell 36. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadad kroppsdel		
Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)		
Skadad kroppsdel	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Huvud, ej ansikte	7	13.6
Nacke, hals	5	74.0
Rygg, ej nacke	15	157.9
Bröst	2	249.5
Hela el större delar av kroppen	1	269.0
Fingrar	1	0.0
Hand, handled	8	66.8
Axel/arm	24	194.3
Fot, fotled	1	0.0
Höftled/ben/knä	16	363.6
Blank, uppgift saknas	9	31.7
TOTALT	89	159.3

Tabell 37. Arbetssjukdomar 2001 - antal belastningssjukdomar och skadad kroppsdel		
Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)		
Belastning- kroppsdel	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Belastningsfaktorer : Rygg	15	157.9
Belastningsfaktorer : Nacke/skuldra	16	278.1
Belastningsfaktorer : Arm	13	69.9
Belastningsfaktorer : Hand/finger	8	66.8
Belastningsfaktorer : Höftled/ben/knä	16	363.6
Belastningsfaktorer : övr. kroppsdel	2	269.0
TOTALT	70	197.8

Tabell 38. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och skadans följd		
Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)		
Skadans följd	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
Ingen sjukfrånvaro	16	-
1-7 dagars sjukfrånvaro	1	-
Mer än 7 dagars sjukfrånvaro	72	215.9
TOTALT	89	159.3

Tabell 39. Arbetssjukdomar 2001 - antal, genomsnittligt antal sjukdagar och ålder		
Plåtslageri (takarbeten av plåt + ventilationsarbeten)		
Ålder	Antal	Genomsnittligt antal sjukdagar
20-24	2	147.0
25-34	13	9.9
35-44	24	150.6
45-54	33	239.3
55-59	13	72.4
60-64	4	329.5
TOTALT	89	159.3

- = Antal sjukdagar blank, 0.0 eller ingen anmäld skada.

Plåtslageribranschens Centrala Arbetsmiljökommitté Tel 08-762 75 85
Box 17536 Fax 08-616 00 72
118 91 Stockholm e-post bo.selander@plr.se