

# Räddningstjänst i siffror

## Fakta om räddningstjänstens insatser 1996–2004

04

**Räddningstjänst i siffror**

© 2005 Räddningsverket, Karlstad

*Utarbetad av* Nationellt centrum för lärande från olyckor

*Kontaktpersoner* Linda Ryen, 0586-623 22  
Ingrid Sihvo Broman, 0586-623 25  
Colin McIntyre, 054-13 51 94

*Tryck* Elanders Berlings AB

*Utgivningsår* 2005 års utgåva

*Beställningsnummer* 199-122/05

*ISBN* 91-7253-274-2

# Innehållsförteckning

<b>Sammanfattning</b> .....	<b>3</b>
<b>Summary</b> .....	<b>5</b>
<b>Inledning</b> .....	<b>7</b>
För ett säkrare samhälle.....	7
Tillbakablick på nio års statistik.....	7
<b>Fakta om räddningstjänststatistiken</b> .....	<b>9</b>
Statistik om räddningstjänstens utformning .....	9
Insatsstatistik .....	9
Insatsrapport -96.....	9
Statistikproduktion .....	10
Vad fångar insatsstatistiken? .....	10
Insatsrapport -05 .....	11
<b>Den kommunala räddningstjänstens utformning</b> .....	<b>12</b>
Samverkan .....	12
Lag om skydd mot olyckor ersätter räddningstjänstlagen.....	12
Kommunernas räddningstjänstverksamhet .....	13
Förmåga att genomföra räddningsinsatser .....	13
Personal .....	13
Olycksundersökningar.....	13
Förebyggande insatser, brandsyn och övrig tillsyn .....	14
Tillsyn över brandskyddet.....	14
Skriftlig redogörelse .....	14
Kommunernas sotningsverksamhet.....	15
Kostnaden för den kommunala räddningstjänsten .....	15
Ersättning för kommunala räddningstjänstkostnader .....	15
<b>Den kommunala räddningstjänstens insatser</b> .....	<b>17</b>
Vilka olyckor inträffar? .....	18
När inträffar olyckor? .....	21
Skadeomfattning.....	22
Antal omkomna .....	22
Första hjälpen av räddningstjänsten .....	23
Resursåtgång .....	25
<b>Brand i byggnad</b> .....	<b>27</b>
Var uppstår bränder? .....	28
Brand i bostad.....	29
Varför brinner bostäder? .....	30
Brand i allmän byggnad .....	33
Varför brinner allmänna byggnader? .....	34
Brand i industrier.....	35
Varför brinner industrier?.....	36

Skadeomfattning.....	37
Dödsbränder .....	37
Ett historiskt perspektiv på döda till följd av bränder .....	38
Egendomsskador .....	41
Antal egendomsskador .....	43
Räddningstjänstens åtgärder vid byggnadsbränder .....	44
Automatiska brandlarm .....	46
<b>Brand ej i byggnad .....</b>	<b>49</b>
Varför uppstår bränder? .....	51
Mer om bränder i skog och mark .....	51
<b>Trafikolyckor .....</b>	<b>53</b>
Vilka olyckor inträffar? .....	53
Skadeomfattning.....	54
Räddningstjänstens åtgärder.....	54
<b>Drunkning och drunkningstillbud.....</b>	<b>55</b>
Var inträffar olyckorna? .....	56
När inträffar olyckorna? .....	57
Räddningstjänstens åtgärder.....	57
<b>Utsläpp av farligt ämne.....</b>	<b>58</b>
Var inträffar utsläppen?.....	59
Räddningstjänstens åtgärder.....	61
<b>Statlig räddningstjänst.....</b>	<b>62</b>
Flygräddning .....	62
Fjällräddning .....	65
Sjöräddning .....	66
Efterforskning av personer i andra fall.....	69
Miljöräddning till sjöss.....	70
Kostnader för räddningstjänst och sanering vid oljeutsläpp .....	71

# Sammanfattning

Årets *Räddningstjänst i siffror* är den nionde årsrapporten med beskrivande statistik om den svenska räddningstjänstens utformning och insatser. Statistiken bygger på uppgifter som de kommunala och statliga räddningstjänsterna har lämnat till Räddningsverket sedan 1996. Räddningstjänsten är vanligen en kommunal angelägenhet, men inom vissa områden har även staten ett ansvar. Statlig räddningstjänst omfattar fjäll-, flyg- och sjöräddningstjänst, efterforskning av försvunna personer i vissa fall, miljöräddningstjänst till sjöss och räddningstjänst vid utsläpp av radioaktiva ämnen från kärnenergianläggning.

Under de nio år som insatsrapporten har använts har de kommunala räddningstjänsterna genomfört knappt 800 000 räddningsinsatser, vilket innebär i genomsnitt 88 000 insatser årligen eller omkring 240 insatser per dag. Ur det perspektivet var 2004 ett genomsnittligt år, då det totalt genomfördes 85 000 insatser. Jämfört med 2003 var detta en minskning med drygt 8 500 insatser och en minskning med 4 000 insatser jämfört med 1996. Totalt var nästan hälften av alla uttryckningar under 2004 ”onödiga” i den mening att det vid framkomst inte förelåg något insatsbehov. Av dessa ”onödiga” uttryckningar stod automatlarmen för nästan 80 procent medan resterande larm var larm i god tro eller uppsåtliga falsklarm.

Antalet insatser till *brand i byggnad* uppgick 2004 till 9 700, vilket var en minskning med 3 500 insatser sedan 1996 och 1 400 insatser färre än under 2003. Av samtliga uttryckningar till *brand i byggnad* stod uttryckningar till bostäder för 55 procent, till allmänna byggnader för knappt 20 procent och till industri för drygt 10 procent. Även antalet insatser till andra bränder än byggnadsbränder minskade under 2004 jämfört med de två senaste åren och uppgick till 15 000. Jämfört med 1996 var detta en minskning med knappt 2 500 insatser. Insatser till bränder i skog och mark, som dominerar denna kategori, är dock i hög utsträckning väderberoende, vilket gör det vanskligt att identifiera underliggande förändringar i brandrisken.

Antalet dödsbränder har sedan början på 1990-talet pendlat mellan 100 och 140 per år, men under 2004 inträffade endast 62 dödsbränder med sammanlagt 65 omkomna. Detta var en plötslig och oväntad nedgång jämfört med de tre närmast föregående åren då antalet dödsoffer vid bränder varit mer än dubbelt så högt.

Antalet insatser till trafikolyckor har ökat kraftigt under perioden 1996-2004. Under 2004 utfördes 12 400 insatser till trafikolyckor, vilket kan jämföras med 7 500 insatser under 1996. Ökningen beror främst på att det blivit vanligare att räddningstjänsten larmas till trafikolyckor. Jämfört med 2003 låg antalet insatser till trafikolyckor kvar på ungefär samma nivå under 2004. Räddningstjänsten har en viktig roll när det gäller losstagnning av fastklämda personer och säkring av skadeplatsen vid trafikolyckor, men även omhändertagande för akuta skador är vanligt förekommande.

Räddningstjänsten kallades under 2004, precis som under 2003, till knappt 1 600 händelser med utsläpp av farligt ämne. Antalet sådana händelser har sedan 1996 minskat från knappt 2 500 händelser. Endast en liten andel av alla dessa insatser berör olyckor eller tillbud med farligt gods (farliga ämnen under transport). En stor del handlar istället om begränsade mängder drivmedel till fordon som läckt ut.

Under 2004 kallades räddningstjänsten till 450 drunkningar och drunkningstillbud vilket innebar en minskning av antalet insatser från 550 under 2003. Samtidigt ökade antalet som rapporterades drunknade i samband med dessa insatser från 54 till 65 personer.

# Summary

This year's "Fire and rescue in figures 2004" is the ninth annual report with descriptive statistics on the organisation and turn-outs of the Swedish fire and rescue services. The statistics are based on material that the Swedish Rescue Services Agency has collated since 1996 from the municipal fire (and rescue) brigades and national authorities. For fires and most sorts of accidents it is the municipality that is responsible for the rescue service response. National authorities are responsible for mountain, air and sea rescue, searching for missing people, protection of the marine environment and leaks from nuclear power stations.

Nearly 800 000 turn-outs have been reported in the nine years since a standard turn-out report form was introduced and national statistics produced. This corresponds to on average 88 000 turn-outs per year or about 240 per day. From this perspective, 2004 was a fairly normal year, with 85 000 turn-outs in total. This was a reduction of more than 8 500 when compared with 2003 and 4 000 less than in 1996. In total nearly half of all turn-outs proved to be false calls. Nearly 80 % of these false calls are from automatic fire alarms. Most of the rest are false calls with good intent. The fire brigades only consider a small number to be malicious calls.

In 2004 there were 9 700 turn-outs to fires in buildings, which is a reduction of 3 500 from 1996 and 1 400 less than in 2003. Fires in homes accounted for 55 % of all building fires, while 20 % were in public buildings and 10 % in industrial buildings. There was also a reduction in the number of turn-outs to non-building fires in 2004 when compared with the two previous years. In 2004 the fire brigades attended 15 000 non-building fires. The category is dominated by forest and grass fires, which are very dependent on weather conditions. The weather varies considerably from year to year, making it difficult to observe underlying changes in the fire risk over the years.

The number of fatal fires has varied between 100 and 140 per year since the beginning of the 1990s. However in 2004 there were only 62 fatal fires, with a total of 65 lives lost. This was a sudden and unexpected reduction to less than half the number of fatalities compared with the three previous years.

The number of turn-outs to traffic accidents has increased steadily from 7 500 in 1996 to 12 400 in 2004. The main cause of this increase is changed routines in the municipal fire brigades for responding to emergency calls from road accidents. Firemen play an important role when freeing victims from the wreckage and making the scene of the accident safe, and they often also provide first-aid.

The fire brigades were called out to nearly 1 600 incidents with hazardous materials in 2004. This is about the same number of turn-outs as in the previous year, but a reduction from nearly 2 500 in 1996. Only a small proportion of these incidents involve dangerous goods (hazardous materials being transported). The most common type of hazardous material turn-out is cleaning up after a limited quantity of petrol or diesel has leaked from a vehicle.

The fire brigades were called to 450 drowning incidents in 2004. This was a reduction in the number of turn-outs from 550 in 2003, but the number of fatalities in connection with these incidents increased from 54 to 65.



# Inledning

## För ett säkrare samhälle

Räddningsverkets uppdrag är att arbeta med olycks- och skadeförebyggande åtgärder för att skydda människors liv och hälsa. Vidare arbetar vi för att förhindra och begränsa skador på egendom och miljö. Målet är att antalet olyckor ska minska och att konsekvenserna ska minimeras genom ett systematiskt säkerhetsarbete och effektiva förebyggande åtgärder.

Ingen enskild aktör råder ensam över säkerhetsfrågorna utan det krävs att vi tillsammans utvecklar säkerhetsarbetet. Verkets ambition är att åstadkomma ett effektivare säkerhetsarbete genom ett gemensamt lärande från skador och tillbud.

Faktaunderlag och analyser av olycks- och skadeutvecklingen är en förutsättning för ett säkerhetsarbete som leder till ständig förbättring. Räddningsverket tillhandahåller därför ett antal statistiska produkter, däribland denna rapport. Ytterligare information om Räddningsverkets statistiska produkter finns på [www.raddningsverket.se](http://www.raddningsverket.se).

Den 1 januari 2004 trädde lagen om skydd mot olyckor (2003:778) i kraft. Lagen innehåller bestämmelser om de åtgärder som stat och kommun ska vidta till skydd mot olyckor och ersätter den tidigare räddningstjänstlagen. Detaljregleringen av den kommunala räddningstjänsten har minskats i förhållande till tidigare lagstiftning. I lagen anges övergripande nationella mål för verksamheten skydd mot olyckor. Övriga verksamhetsmål ska kommunerna själva formulera utifrån den lokala riskbilden. Enligt lagen ska kommunen utarbeta handlingsprogram för skydd mot olyckor. Tillgång till statistik är en av förutsättningarna för att kunna arbeta målstyrt och med uppföljning och utvärdering av åtgärder för skydd mot olyckor. Statistiska sammanställningar på riksnivå i denna rapport ger tillsammans med statistik på kommunnivå en grund för målstyrning utifrån lagens intentioner.

## Tillbakablick på nio års statistik

Detta är den nionde årsrapporten med beskrivande statistik om den svenska räddningstjänstens utformning och insatser. Statistiken bygger på uppgifter som de kommunala och statliga räddningstjänsterna har lämnat till Räddningsverket sedan 1996. Räddningstjänsternas uppgifter kompletteras med statistik från Statistiska Centralbyrån (SCB), Sveriges Försäkringsförbund, Vägverket och Svenska Livräddningssällskapet (SLS). Nytt för denna utgåva är att den också omfattar uppgifter avseende omkomna till följd av bränder från dödsorsaksregistret vid Socialstyrelsens Epidemiologiska centrum (EpC).

Räddningsverket gav 1993 i uppdrag åt SCB att utarbeta ett statistikförsörjningsprogram för räddningstjänstsektorn. Arbetet leddes av en projektgrupp bestående av representanter för Svenska kommunförbundet, Svenska brandförsvarsföreningen (nu Svenska brandskyddsföreningen), Svenska brandbefälets riksförbund, länsstyrelserna, Räddningsverket och SCB. I programmet, som presenterades 1995, föreslogs

uppbyggnad av ett produktionssystem för statistik som omfattade bland annat uppgifter om den kommunala räddningstjänstens utformning och insatsdata från den kommunala och statliga räddningstjänsten. Följande år, 1996, började den gemensamma insatsrapporten att användas.

Årets *Räddningstjänst i siffror* sammanfattar de nio år som insatsrapporten har använts. Tidpunkten för tillbakablicker har valts med hänsyn till att en ny insatsrapport används från och med år 2005. Bytet av rapport kan komma att orsaka brott i vissa tidsserier och årets utgåva lämpar sig därför väl för att göra en översikt av den utveckling som skett under de nio år som den ursprungliga insatsrapporten har använts.

De sedvanliga tabellerna avseende 2004 finns i slutet av rapporten. De flesta tabeller i tabellbilagan redovisas på riksnivå. Tabeller på mer detaljerade nivåer, till exempel för län och kommun, redovisas på Räddningsverkets webbplats, [www.raddningsverket.se](http://www.raddningsverket.se), och i Räddningsverkets integrerade beslutsstöd för skydd mot olyckor (RIB). RIB finns på CD och kan beställas från Räddningsverkets publikationsservice.

# Fakta om räddningstjänststatistiken

## Statistik om räddningstjänstens utformning

I föregående års utgåvor av denna publikation har uppgifter om vissa delar av kommunernas verksamhet inom räddningstjänstområdet - förebyggande verksamhet respektive räddningskårens organisation och beredskap - presenterats. Dessa uppgifter har dels hämtats från den årliga uppföljning av vissa delar av verksamheten som länsstyrelserna och Räddningsverket genomför och dels från verkets databas med uppgifter från kommunala räddningstjänstplaner.

Ny lagstiftning för räddningstjänstområdet trädde i kraft den 1 januari 2004 – lagen om skydd mot olyckor (LSO). Vissa ändringar i lagstiftningen har påverkat statistikproduktionen inom området. De detaljerade bestämmelserna i räddningstjänstlagen om innehållet i en kommunal räddningstjänstplan gav möjlighet att hämta uppgifter och redovisa den beredskap i räddningsstyrkor som fanns på respektive brandstation. Begreppen räddningskår och räddningsstyrkor har mönstrats ut ur den nya lagstiftningen. Räddningstjänstplaner har ersatts med bestämmelser om att en kommun ska ha ett handlingsprogram för räddningstjänst. I handlingsprogrammet ska det anges vilken förmåga kommunen har för att göra räddningsinsatser och som en del av förmågan även vilka resurser kommunen har. Det finns inte angivet hur dessa uppgifter ska redovisas, vilket gör att det för närvarande inte är möjligt att redovisa en samlad bild av kommunernas förmåga eller resurser för att genomföra räddningsinsatser.

Den årliga uppföljningen av uppgifter om kommunernas tillämpning av vissa bestämmelser i räddningstjänstlagstiftningen kommer att utvecklas och anpassas till de bestämmelser som anges i LSO. För 2004 har uppföljningen i huvudsak begränsats till att omfatta de skyldigheter som tillkommit som följd av kommunernas införande av LSO.

## Insatsstatistik

### Insatsrapport -96

En insatsrapport, gemensam för alla räddningstjänster, utarbetades under åren 1994-1995 tillsammans med en handledning där begreppen definieras (best nr U29-507/97). Efter en landsomfattande utbildning började blanketten att användas i januari 1996.

Insatsrapport -96 innehåller nio sidor med en huvuddel på tre sidor och tilläggsdelar som ska användas vid följande olyckstyper:

- automatlarm, ej brand
- brand i byggnad
- brand ej i byggnad
- trafikolycka
- drunkning/drunkningstillbud
- utsläpp av farligt ämne

Huvuddelen, som alltid ska fyllas i, efterfrågar grundläggande uppgifter om händelsen, som till exempel skadeplats, tidpunkt, insatta styrkor, eventuella personskador och insatsbeskrivning i fritext. Tilläggsdelarna innefattar mer detaljerade uppgifter om vad som brunnit eller skadats samt om räddningstjänstens åtgärder.

## Statistikproduktion

Direkt efter varje insats skriver räddningsledaren en insatsrapport i något av de tre förekommande datorstöden för kommunal räddningstjänst. Detta underlag skickar sedan räddningstjänstens statistiksamordnare till SCB för bearbetning i början av varje månad.

Insatsdata kvalitetssäkras i tre led. Räddningstjänstens datorstöd utgör det första och viktigaste ledet i kvalitetssäkringen. Alla tre datorstöden innehåller logiska kontroller som förhindrar de vanligaste felen redan när insatsrapporten skrivs. När en räddningstjänsts underlag kommer till SCB kontrolleras datakvaliteten i det inskickade materialet. Om allvarliga brister upptäcks vid denna granskning meddelas detta den berörda räddningstjänsten vid den återkoppling avseende kvaliteten på de inlämnade insatsrapporterna som sker varje månad. Räddningstjänsten får då möjlighet att korrigera felaktigheter i underlaget.

Under februari/mars kontrollerar Räddningsverket hela det föregående årets underlag och stämmer vid behov av med berörda uppgiftslämnare. Därefter läses databasen för produktion av årets insatsstatistik. Statistiktabeller produceras på riks-, läns-, kommun- och brandstationsnivå. De flesta tabeller redovisas på riksnivå i tabellbilagan till denna årsbok. Dessa, tillsammans med tabeller på mer detaljerade nivåer, är dessutom tillgängliga i RIB och på Räddningsverkets webbplats.

## Vad fångar insatsstatistiken?

Det är viktigt att tänka på att den statistik som presenteras här bygger på uppgifter från den kommunala räddningstjänstens insatsrapporter. En helhetsbild över ett problemområde kan inte fås om det endast betraktas ur ett räddningstjänstperspektiv. Ett exempel på detta är de många bränder som inte ger upphov till en räddningsinsats och som därför inte fångas i en statistik baserad på räddningstjänstens insatsrapporter. Därför måste insatsstatistiken kompletteras med andra informationskällor, exempelvis enkätundersökningar och försäkringsbolagens skadestatistik, för att ge en heltäckande bild. Andelen olyckor som blir föremål för kommunala räddningstjänstinsatser varierar beroende på vilken olyckstyp det rör sig om. Inom en och samma olyckstyp kan olika kommuner dessutom ha skilda riktlinjer för sitt agerande.

Räddningsverket har tidigare låtit genomföra två enkätundersökningar för att få en uppfattning om hur stor andel av alla bostadsbränder som rapporteras genom räddningstjänsternas insatsrapporter. Av resultaten framgår att minst varannan bostadsbrand inte leder till en insats av räddningstjänsten (se rapporten *Vill du bidra till ett säkrare samhälle? – resultat från en undersökning om bränder och brandskydd i hemmet, SCB, 2001*). Brand definierades i undersökningen som ”eld som man inte har kontroll över och som medför skada”.

Från och med 2003 är underlaget från landets kommuner inte helt komplett då Ekerö kommun inte lämnat in sina insatsrapporter för bearbetning. För 2004 saknas även insatsrapporter från kommunerna Bjuv, Ydre, Lycksele och Malå. Detta bortfall är otillfredsställande men motsvarar mindre än en procent av den totala mängden insatser och påverkar inte slutsatserna i denna rapport.

### Insatsrapport -05

När lagen om skydd mot olyckor (2003:778) trädde i kraft 2004 uppstod ett behov av att revidera insatsrapporten. En arbetsgrupp bestående av representanter för både Räddningsverket och räddningstjänsterna har gått igenom rapportens utformning och inkomna förslag på förändringar. Det innebar en utmaning för gruppen att förbättra insatsrapporten utan att förstöra kontinuiteten i statistiken, vilket skulle försvåra en uppföljning och utvärdering av arbetet med skydd mot olyckor.

Den reviderade insatsrapporten ser i stort ut som den tidigare rapporten, men innehåller också förtydliganden kring räddningstjänstens ingripande samt anpassningar till bestämmelser om dokumentation och olycksundersökning i den nya lagen. Därutöver har några små ändringar införts utifrån erfarenheterna från insatsrapport –96. Den reviderade insatsrapporten infördes i kommunal räddningstjänst den 1 januari 2005.

# Den kommunala räddningstjänstens utformning

## Samverkan

Antalet kommunalförbund inom räddningstjänsten ökar successivt. I slutet av 2004 ingick 108 av landets 290 kommuner i 30 olika kommunalförbund. Totalt fanns det i slutet av året 212 räddningstjänstkommuner som omfattade antingen en enskild kommun eller ett kommunalförbund för räddningstjänstens verksamhet. I tabellbilagans *tabell 200* framgår vilka kommunalförbund som finns samt vilka kommuner som ingår i dessa. Förutom kommunalförbunden har ett antal kommuner slutit civilrättsliga avtal om samverkan i räddningstjänstfrågor. Ett flertal av dessa organisationer sköter också sin insatsrapportering gemensamt.

## Lag om skydd mot olyckor ersätter räddningstjänstlagen

Från och med 2004 regleras, som tidigare nämnts, kommunernas verksamhet inom räddningstjänstområdet av lag (2003:778) om skydd mot olyckor (LSO), som ersätter räddningstjänstlagen (1986:1102). Jämfört med den tidigare räddningstjänstlagstiftningen är LSO mer målstyrd. Kommunerna ges möjlighet att i ökad utsträckning utforma sin verksamhet efter de lokala förhållanden som råder.

LSO inleds med ett övergripande nationellt mål: *”Bestämmelserna i denna lag syftar till att i hela landet bereda människors liv och hälsa samt egendom och miljö ett med hänsyn till de lokala förhållandena tillfredsställande och likvärdigt skydd mot olyckor.”* Detta kompletteras med ett nationellt mål för räddningstjänstverksamheten: *”Räddningstjänsten skall planeras och organiseras så att räddningsinsatserna kan påbörjas inom godtagbar tid och genomföras på ett effektivt sätt.”*

För kommunens förebyggande verksamhet finns följande verksamhetsmål i LSO: *”För att skydda människors liv och hälsa samt egendom och miljö skall kommunen se till att åtgärder vidtas för att förebygga bränder och skador till följd av bränder. Kommunen skall även verka för att andra olyckor än bränder förebyggs. Kommunerna skall ta till vara möjligheterna att utnyttja varandras resurser för förebyggande verksamhet”.*

Varje kommun ska ha ett handlingsprogram för sin räddningstjänstverksamhet och ett för sin förebyggande verksamhet. Handlingsprogrammen ska redovisa de risker som finns i kommunen, bryta ned de nationella mål och verksamhetsmål som anges ovan till lokalt anpassade verksamhetsmål, redovisa vilken förmåga kommunen har att utföra räddningsinsatser samt ange hur den förebyggande verksamheten är planerad och ordnad. Handlingsprogrammen ska antas av kommunalfullmäktige för varje ny mandatperiod.

# Kommunernas räddningstjänstverksamhet

## Förmåga att genomföra räddningsinsatser

I form av ett nationellt mål anges i LSO att räddningstjänsten ska planeras och organiseras så att räddningsinsatserna kan genomföras på ett effektivt sätt och påbörjas inom godtagbar tid. Det är sedan upp till varje kommun att utforma sin organisation för räddningstjänst utifrån sina lokala förhållanden. Förmågan att genomföra räddningsinsatser ska anges i kommunens handlingsprogram. Även allmänheten ska informeras om den förmåga att genomföra räddningsinsatser som finns.

I tidigare årgångar av *Räddningstjänst i siffror* har kommunernas beredskap i termer av exempelvis antal räddningskårer och räddningsstyrkor redovisats. Detta är dock inte möjligt att göra för 2004 då begreppen räddningskår och räddningsstyrkor utmönstrats ur lagstiftningen och sättet att beskriva kommunens förmåga i handlingsprogrammen varierar stort. Räddningsverkets ambition på sikt är dock att på lämpligt sätt kunna inhämta och redovisa uppgifter om kommunernas förmåga att genomföra räddningsinsatser.

## Personal

Bestämmelserna i LSO anger att den personal som ska genomföra räddningsinsatser genom utbildning och erfarenhet ska ha den kompetens som behövs. Vidare ska den som är räddningsledare uppfylla de behörighetskrav som anges. Enligt årsrapporteringen för 2004 var 5 800 personer anställda på heltid i kommunerna för att huvudsakligen tjänstgöra som befäl eller brandmän i utryckningstjänst. Av dessa var 24 kvinnor. Samtidigt var omkring 11 000 personer deltidanställda (räddningstjänstpersonal i beredskap) inom kommunernas organisation för räddningstjänst varav 238 var kvinnor.

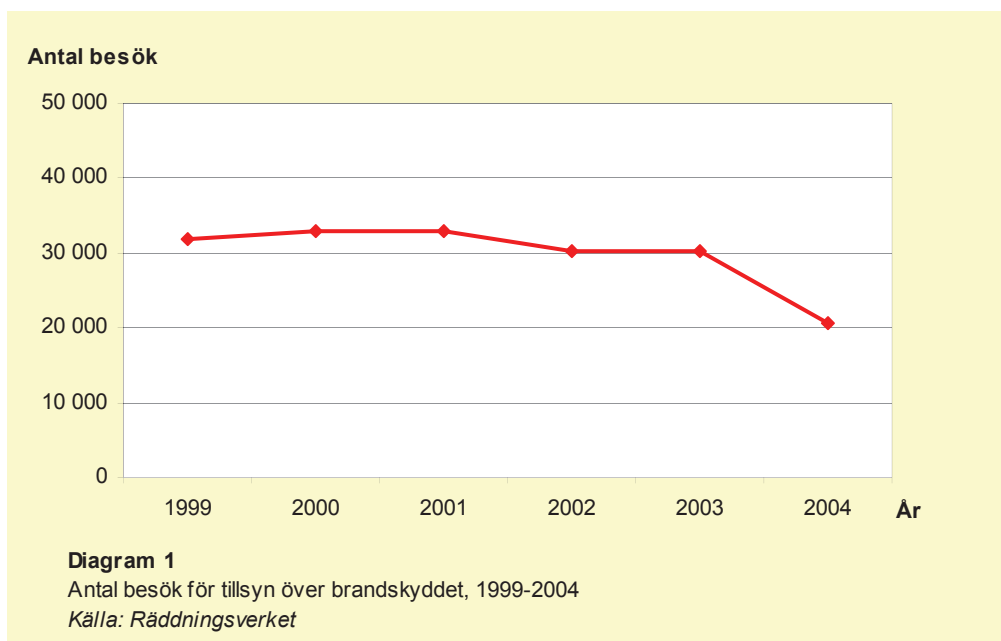
## Olycksundersökningar

Enligt LSO skall kommunerna efter avslutad räddningsinsats i skäligen omfattning undersöka orsakerna till olyckan, olycksförloppet samt den egna insatsens genomförande. Vid rapporteringen vid årsskiftet 2004/05 uppgav 161 kommuner att de har rutiner för undersökning av olyckor enligt LSO medan 51 kommuner uppgav att de inte har några sådana rutiner.

# Förebyggande insatser, brandsyn och övrig tillsyn

## Tillsyn över brandskyddet

Enligt tidigare lagstiftning skulle kommunen regelbundet besöka vissa objekt för tillsyn över brandskyddet. Detta system har nu ersatts av en ny ordning där kommunen med utgångspunkt i de lokala förhållandena ska utforma sin tillsynsverksamhet gentemot den enskilde. En jämförelse med tidigare år med avseende på antal besök för tillsyn över brandskyddet presenteras i diagram 1.



## Skriftlig redogörelse

Kravet på skriftlig redogörelse för brandskyddet är en av nyheterna i LSO. Den skriftliga redogörelsen ingår i det system som ersätter den gamla ordningen med regelbunden brandsyn enligt tidigare räddningstjänstlagstiftning. Den skriftliga redogörelsen ska utgöra en del av underlaget i kommunens tillsynsplanering samt förtydliga den enskildes ansvar över brandskyddet. Senast den 1 januari 2005 skulle de skriftliga redogörelserna ha kommit in till kommunen. Skyldiga att lämna in redovisningar är ägare till byggnader eller andra anläggningar där det med hänsyn till risken för brand eller konsekvenserna av brand är motiverat att ställa högre krav på brandskyddet.

Vid årsskiftet hade kommunerna identifierat omkring 50 000 objekt som omfattas av kravet på skriftlig redogörelse och av dessa hade skriftlig redogörelse lämnats in för cirka 18 000 objekt, vilket motsvarar 35 procent.



## Kommunernas sotningsverksamhet

LSO innebär en rad förändringar för kommunernas sotningsverksamhet. Kommunernas ansvar för att rengöring (sotning) och brandskyddskontroll<sup>1</sup> genomförs består dock. Rengöringen skiljs från brandskyddskontrollen och möjligheten för fastighetsägare att själv utföra rengöringen utökas. Kommunerna har angett att det totalt finns 1 920 000 objekt som omfattas av kravet på brandskyddskontroll. Denna siffra kan närmast jämföras med det antal objekt som omfattades av bestämmelser om sotning enligt föregående lagstiftning undantaget imkanaler i bostadskök. Antalet objekt då var 1 900 000. Imkanalerna undantas då dessa inte längre ingår bland de objekt som är föremål för rengöring (sotning).

Totalt utfärdades 4 812 medgivanden för egensotning under 2004 och 229 ansökningar avslogs.

## Kostnaden för den kommunala räddningstjänsten

Nettokostnaden, det vill säga samtliga kostnader minus samtliga intäkter, för svensk räddningstjänsts verksamhet uppgick till 5 168 miljoner kronor 2004. Motsvarande kostnad för 2003 var 5 064 miljoner kronor<sup>2</sup>.

## Ersättning för kommunala räddningstjänstkostnader

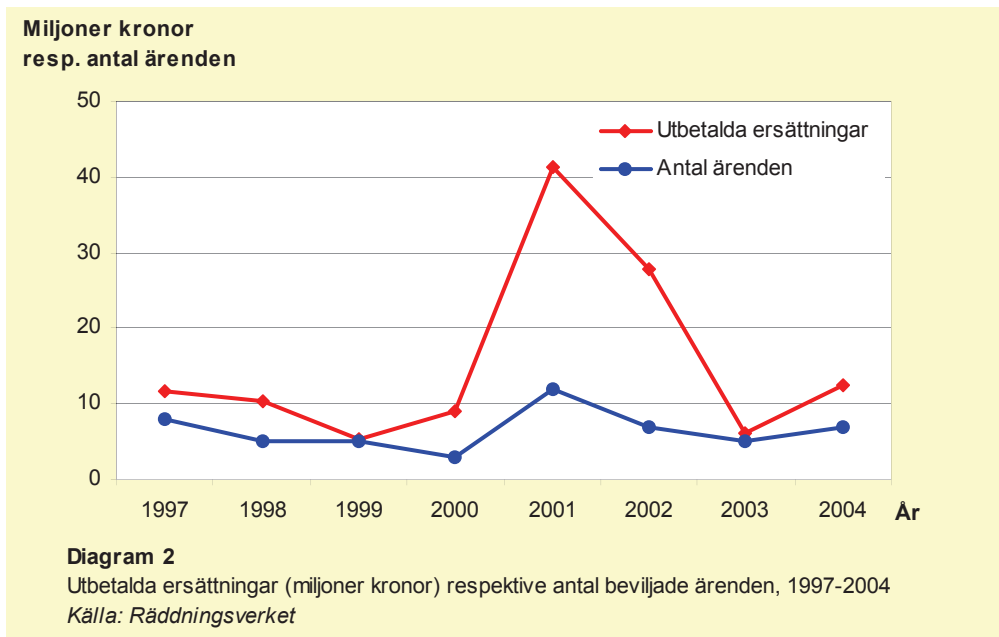
Kommunen har enligt LSO rätt till ersättning från staten om en räddningsinsats i kommunal räddningstjänst har medfört betydande kostnader. Före 2004 fanns motsvarande bestämmelser om statlig ersättning i räddningstjänstlagen. Ersättning ges för den del av kostnaden som överstiger kommunens självrisk. Självriskens motsvarar 0,02 procent av det sammanlagda skatteunderlaget som står till kommunens förfogande under året före det år då kostnaderna uppkommit.

---

<sup>1</sup> Brandskyddskontroll innebär en kontroll, ur brandskyddssynpunkt, av den anläggning som ska sotas samt anslutande byggnadsdelar.

<sup>2</sup> Källa: Kommunernas hushållning med resurser, SCB.

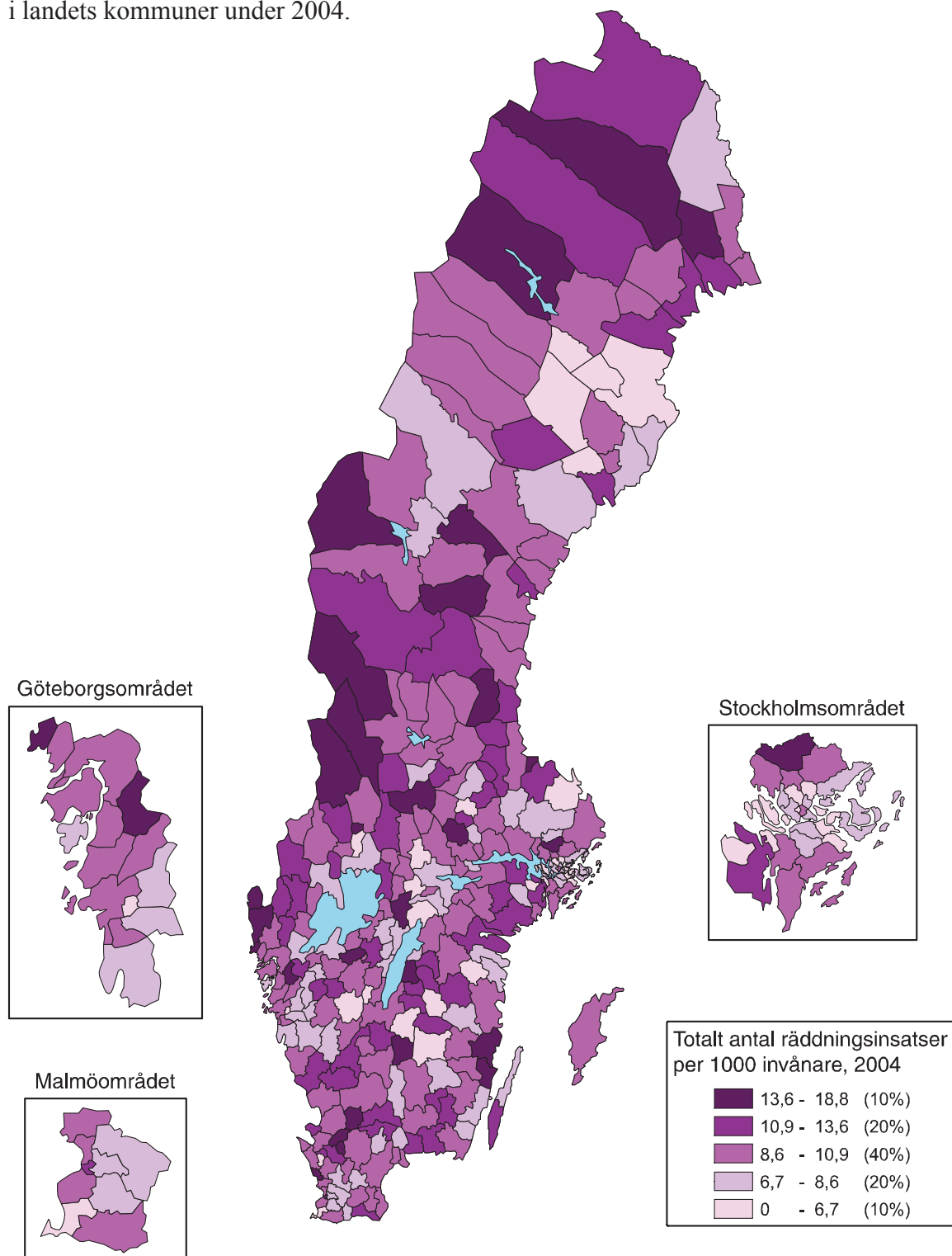
I diagram 2 presenteras det totala beloppet (löpande priser) som betalats ut samt antalet ersättningar som beviljats årligen sedan 1997. Den höga nivån 2001 kan bland annat förklaras med att den hittills högsta enskilda ersättningen, drygt 23 miljoner kronor, avseende översvämningen i Arvika år 2000 betalades ut då.



Under 2004 beslutade Räddningsverket med stöd av LSO om ersättning till kommuner på sammanlagt 12,5 miljoner kronor. Totalt beviljades sju kommuner ersättning under 2004. Den största enskilda ersättningen, som uppgick till drygt 4,2 miljoner kronor, avsåg Strömstads kommun med anledning av räddningsinsats vid skogsbrand. Ytterligare och mer ingående information om statlig ersättning för räddningstjänstkostnader finns att hämta på Räddningsverkets hemsida, [www.raddningsverket.se](http://www.raddningsverket.se).

# Den kommunala räddningstjänstens insatser

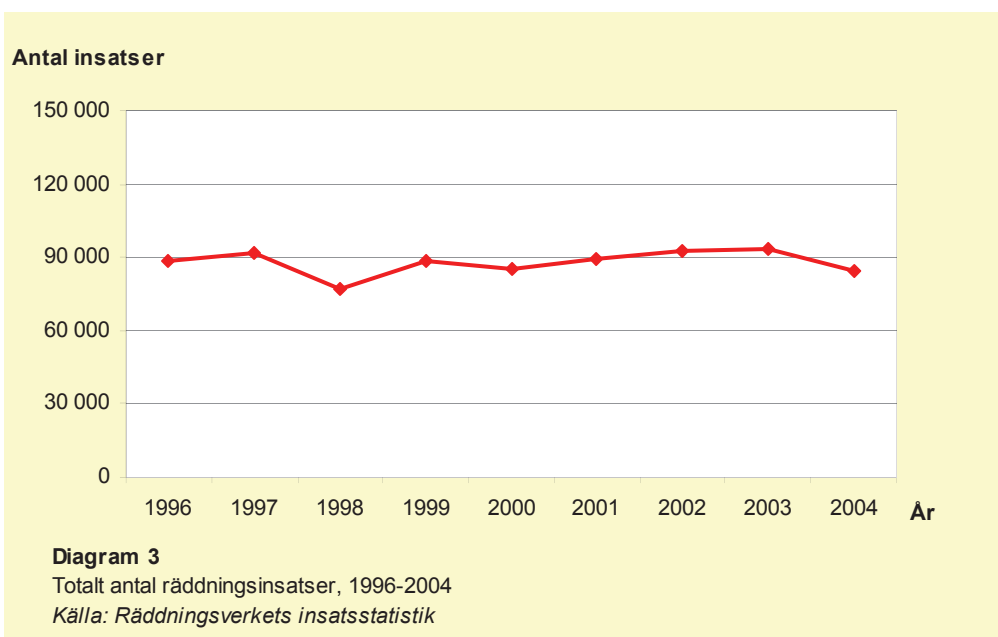
Kartan visar det totala antalet räddningsinsatser per 1 000 invånare i landets kommuner under 2004.



Källa: *Insatsstatistik 2004, Räddningsverket*

Under de nio år som insatsrapporten har använts har räddningstjänsten genomfört nästan 800 000 räddningsinsatser, vilket innebär i genomsnitt 88 000 insatser årligen eller omkring 240 insatser per dag. Ur det perspektivet var 2004 ett genomsnittligt år, då det genomfördes 85 000 insatser.

I diagram 3 visas det totala antalet räddningsinsatser per år under tidsperioden 1996-2004. Efter årliga ökningar under 2000-talets början bröts trenden 2004, då antalet insatser åter minskade. Lägst antal insatser gjordes 1998 då räddningstjänsten ryckte ut 77 000 gånger och den högsta noteringen, drygt 93 000 insatser, uppnåddes under 2003.



## Vilka olyckor inträffar?

Med *olyckor* avses i denna publikation alla typer av händelser som rapporterats föranleda räddningsinsats. Detta innebär att även händelser som i ordets gängse betydelse inte betraktas som olyckor, som till exempel anlagda bränder, suicidförsök eller automatlarm, här benämns *olyckstyper*.

Diagram 4 visar fördelningen av insatser till olika olyckstyper under tidsperioden 1996-2004. Nästan fyra av tio utryckningar föranleddes av automatlarm som visade sig bero på annat än bränder. Drygt en av tio utryckningar orsakades av bränder i byggnader och knappt två av tio av bränder i annat än byggnader. Trafikolyckornas andel uppgår till omkring en av tio insatser, precis som insatserna till förmodad brand, det vill säga larm i god tro, och falsklarm om brand.

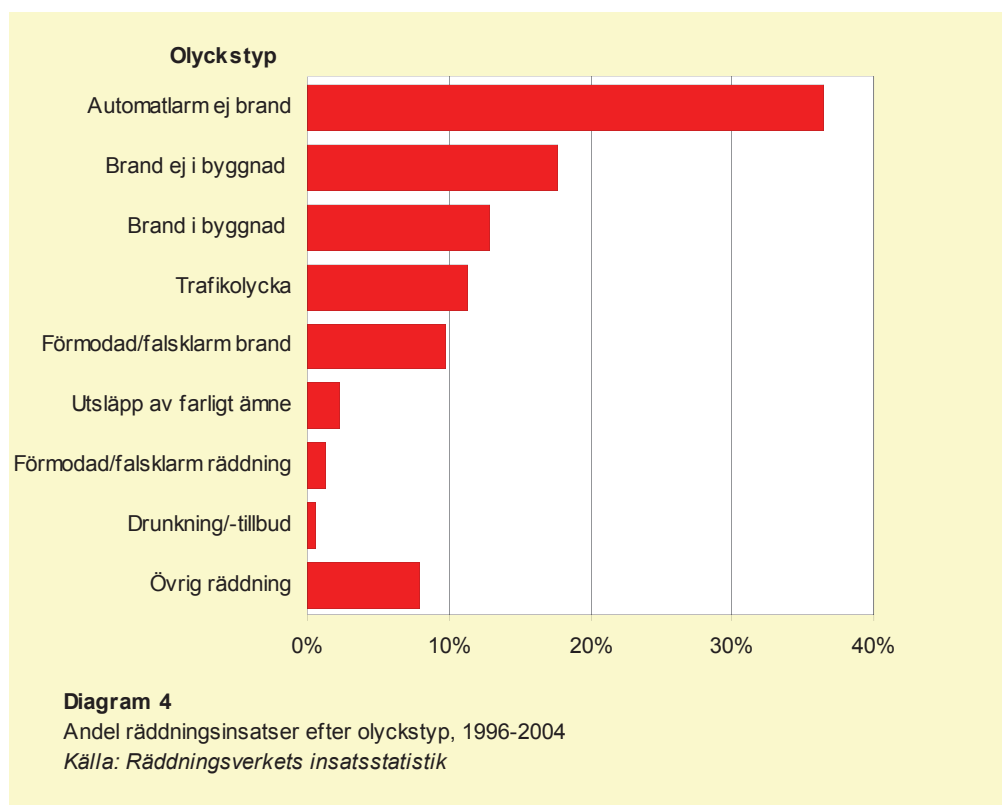


Diagram 5 visar utvecklingen för de fyra vanligaste orsakerna till insatser från räddningstjänsten. Andelen insatser till *trafikolyckor* har en stigande trend vilket inte kan tolkas som att antalet trafikolyckor har ökat eftersom räddningstjänsten numera kallas till trafikolyckor i större utsträckning än vad som var fallet i periodens början. Antalet insatser till trafikolyckor passerade antalet insatser till *brand i byggnad* 2002 och detta förhållande har stått sig sedan dess. *Brand ej i byggnad* har visat en uppåtgående trend sedan 1998, men denna bröts genom en minskning av antalet insatser under 2004. Variationer mellan åren för *brand ej i byggnad* påverkas dock i hög utsträckning av rådande väderförhållanden.

Antal insatser

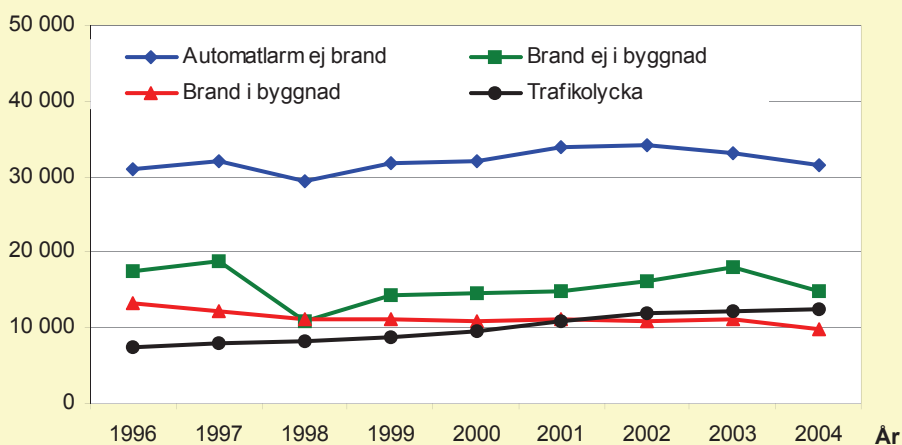


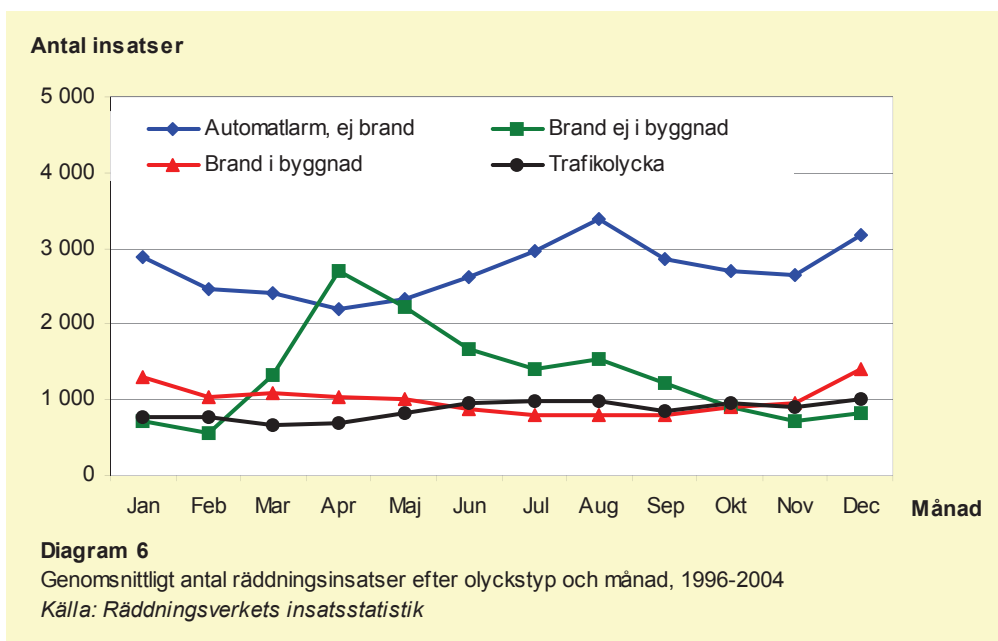
Diagram 5

Antal räddningsinsatser efter olyckstyp, 1996-2004

Källa: Räddningsverkets insatsstatistik

## När inträffar olyckor?

Olyckor som medför räddningsinsatser inträffar med varierande frekvens beroende på årstid och tid på dygnet. Diagram 6 illustrerar hur de vanligaste olyckstyperna varierade över årets månader under 1996-2004. Insatserna till *automatlarm ej brand* hade en topp i augusti och december. *Brand ej i byggnad* var mest frekvent i april månad medan *brand i byggnad* blev vanligare under årets kallare månader, främst i januari och december.

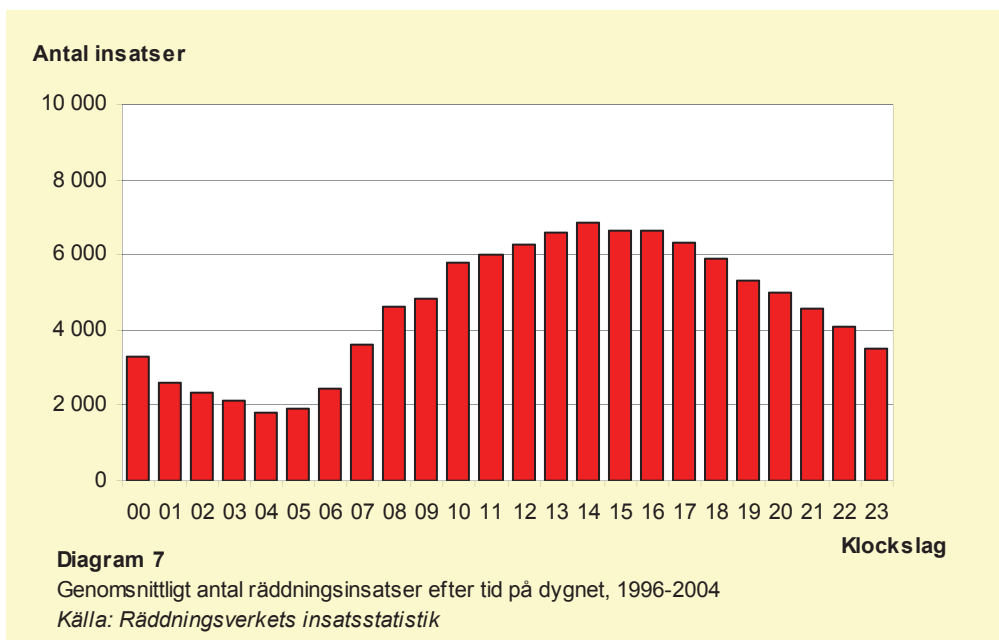


Uppgången av automatlarm i december tycks bero på ökad användning av *levande ljus* medan uppgången i augusti är svårare att hitta någon entydig förklaring till. Brandorsaken *eldning av gräs* bidrar starkt till uppgången under april för *brand ej i byggnad* medan *soteld* är den vanligaste orsaken till kategorin *brand i byggnad* under de kallare månaderna.

Antalet insatser varierade också beroende på tid på dygnet, vilket illustreras i diagram 7. Lägst antal insatser gjordes mellan klockan fyra och klockan fem på morgonen. Sedan steg antalet insatser timme för timme för att vara som högst mellan klockan 14 och klockan 15 och därefter åter minska.

Vid studier av var olyckstyp för sig är bilden något mera splittrad. Antalet insatser var som lägst mellan klockan fyra och klockan sex på morgonen för de flesta olyckstyperna. Flest insatser till *automatlarm, ej brand* gjordes på förmiddagen mellan klockan 10 och klockan 11. Den största andelen insatser till *brand i byggnad* gjordes under eftermiddagen, från klockan 16 och några timmar framåt och ungefär samtidigt gjordes de flesta insatserna till *trafikolyckor*. Även *brand ej i byggnad* var vanligast under sena eftermiddagar, men var den olyckstyp som hade den jämnaste fördelningen över dygnet.

I tabellbilagan (*tabellerna 3-5*) finns uppgifter om hur insatserna till de olika olyckstyperna fördelade sig på månad, veckodag och timme under 2004.



## Skadeomfattning

Antalet insatser ger ingen information om hur allvarliga eller omfattande olyckorna är. En aspekt på allvarlighetsgraden är hur många personer som omkommit eller skadats, en annan är vilken resursåtgång räddningsinsatsen medfört.

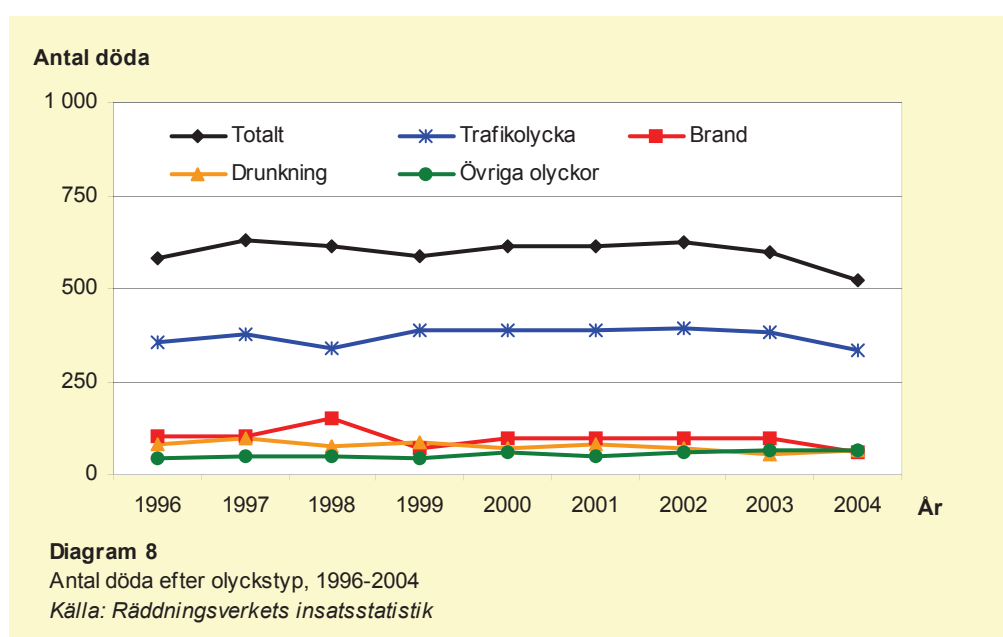
### Antal omkomna

Statistiken över personskador redovisar räddningsledarens bedömning av de skador som inträffat i samband med en händelse som föranlett räddningsinsats. Ett dödsfall redovisas endast om räddningsledaren med säkerhet kunnat fastställa detta vid ifyllandet av insatsrapporten, vilket medför en underskattning av antalet döda och en överskattning av antalet svårt skadade. Även gränsdragningen mellan svårt och lindrigt skadade kan vara svår för räddningsledaren att göra.



I diagram 8 visas antalet döda efter olyckstyp för olyckor som krävt räddningsinsatser 1996-2004. Trafikolyckor var den olyckstyp som krävde flest dödsoffer. De två senaste åren minskade dock antalet omkomna till följd av trafikolyckor. Efter att ha legat på en jämn nivå på omkring 100 dödsoffer årligen under hela tidsperioden, bortsett från den topp som orsakades av branden i Makedonska föreningens lokaler i Göteborg 1998, minskade även antalet döda till följd av bränder under 2004. I insatsrapporterna redovisas 61 omkomna efter insatser till bränder. Antalet drunkningar har minskat under perioden som helhet, men jämfört med 2003 innebar de 65 som rapporterades drunknade under 2004 en ökning med omkring 10 personer.

Det totala antalet omkomna som rapporterades i insatsrapporterna uppgick till 524 personer under 2004, vilket var det lägsta antalet under hela nioårsperioden<sup>3</sup>. Utvecklingen av det totala antalet omkomna styrs främst av hur antalet döda i trafikolyckor varierar, eftersom dessa står för den stora merparten av dödsoffren.



## Första hjälpen av räddningstjänsten

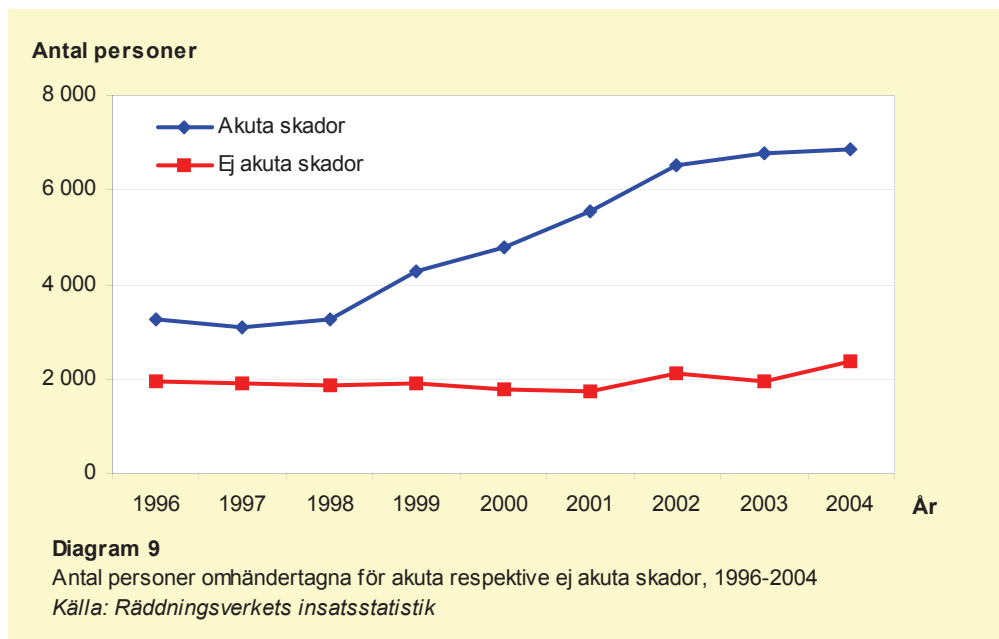
Ibland måste räddningstjänsten vidta åtgärder för att förebygga eller begränsa personskador. Räddningstjänstens åtgärder får vid dessa fall endast omfatta första hjälpen. Här ingår till exempel förebyggande av skadechock, hjärt- och lungräddning och fixering av nacke, rygg eller arm- och benskador. Vissa räddningstjänster har dessutom utbildning för och delegation från läkare att utföra syrgasbehandling eller defibrillering.

<sup>3</sup> För redovisning av den totala skadebilden från olyckor hänvisas till *Olyckor i siffror 2004* (Räddningsverket).

Diagram 9 visar antalet personer som omhändertogs för *akuta* respektive *ej akuta skador*<sup>4</sup> av räddningstjänsten under tidsperioden 1996-2004. Totalt har 45 000 personer omhändertagits för akuta skador och 18 000 för ej akuta skador. Sedan 1996 har antalet som behandlas för akuta skador varje år mer än fördubblats, från 3 300 personer 1996 till 6 800 personer 2004. Antalet personer som behandlats för ej akuta skador ligger på en mer stabil nivå på omkring 2 000 personer årligen. Här ingår enbart de åtgärder som görs i samband med räddningsinsatser och således inte åtgärder vid akuta sjukvårdslarm, då dessa inte räknas som räddningstjänst.

Beroende på vilken olyckstyp det rörde sig om var det olika vanligt förekommande att räddningstjänsten utförde första hjälpen. Nio av tio personer som årligen omhändertogs för akuta skador 1996-2004 var inblandade i trafikolyckor och ökningen av antalet omhändertagna för akuta skador kan således förklaras med det ökade antalet insatser till trafikolyckor. Även för ej akuta skador skedde nio av tio omhändertaganden i samband med trafikolyckor.

I *tabell 10* i tabellbilagan finns en sammanställning av vilka första hjälpen-åtgärder som räddningstjänsten utförde under 2004.



<sup>4</sup> Med *akut skada* menas att en person skulle ha avlidit eller att hans/hennes tillstånd allvarligt skulle ha försämrats om inte omedelbart omhändertagande hade skett. *Ej akut skada* innebär således att en person inte riskerat avlida eller allvarligt försämrats även om inget ingripande skett.

## Resursåtgång

En indikator på resursåtgången vid räddningsinsatserna är antalet förbrukade mantimmar. I diagram 10 presenteras antalet mantimmar som förbrukats under räddningsinsatser för respektive år. Antalet mantimmar per år varierar från omkring 500 000 till 700 000 timmar kring genomsnittet som ligger strax under 575 000 mantimmar.

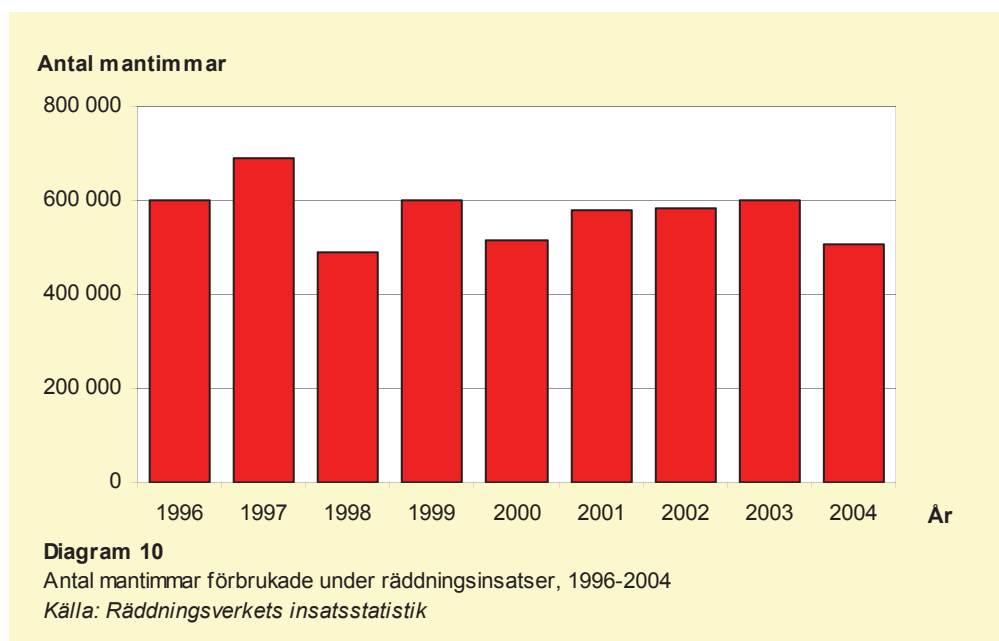
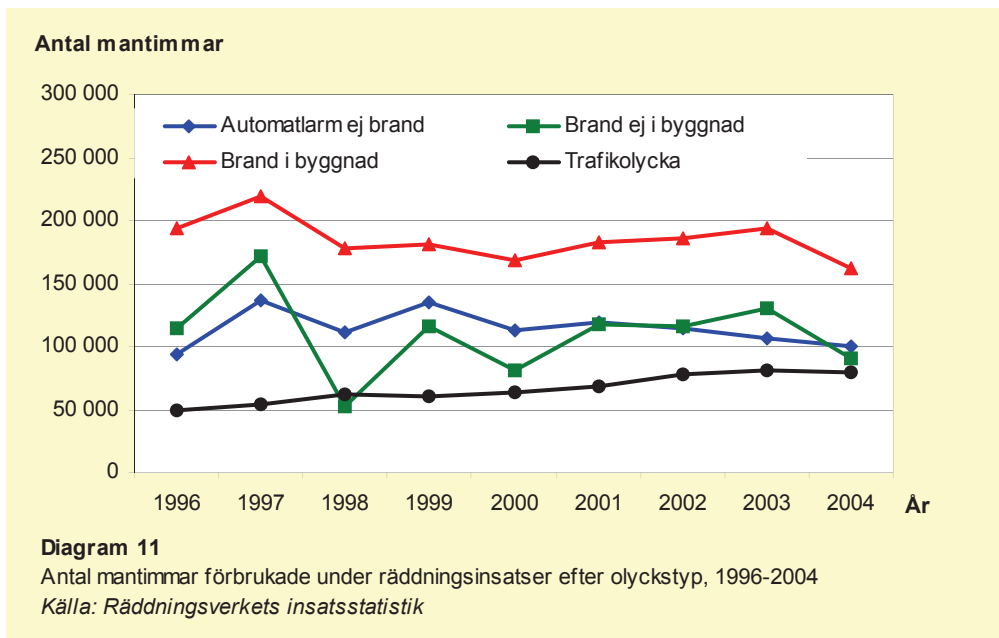
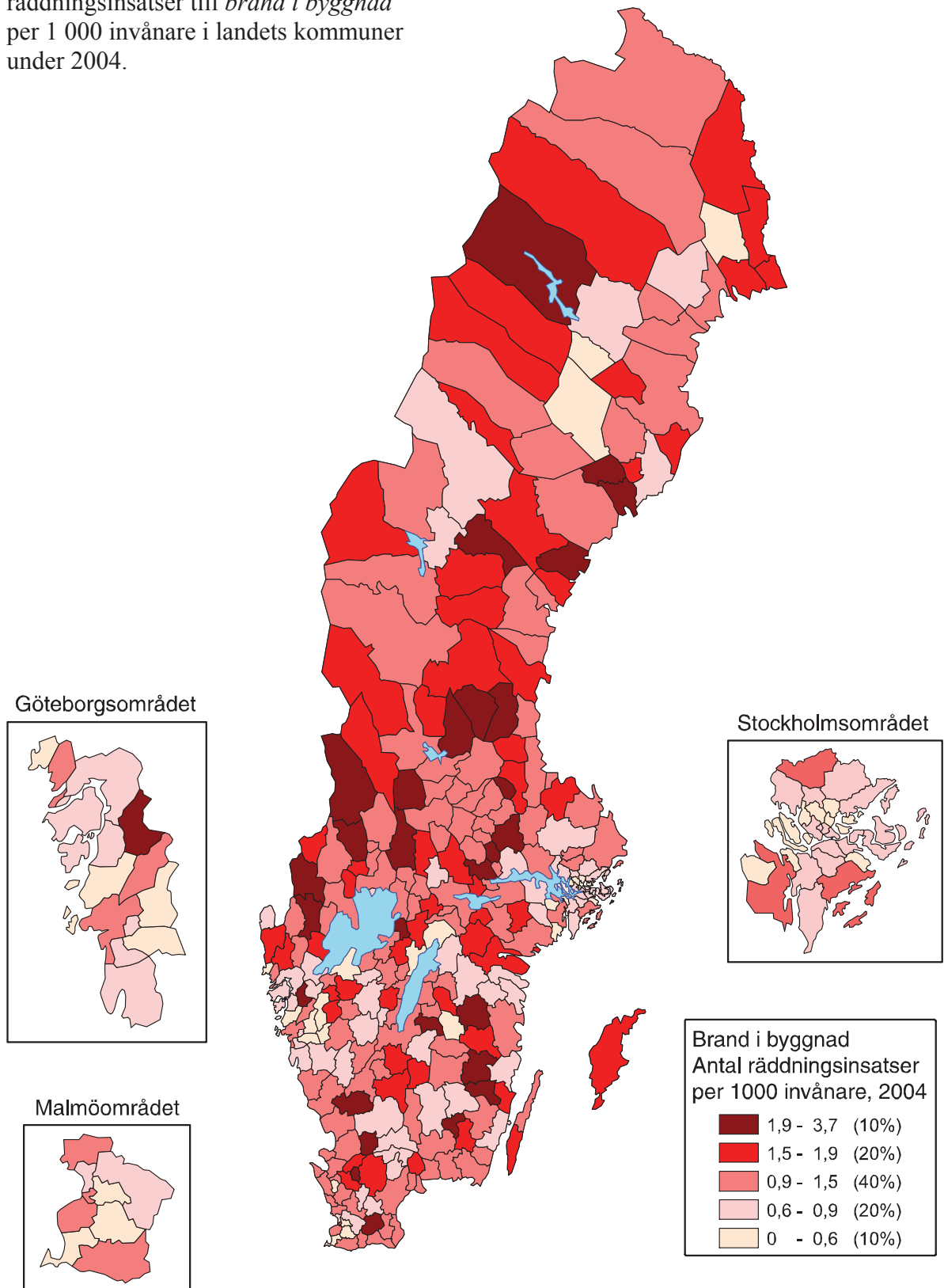


Diagram 11 redovisar hur antalet mantimmar fördelat sig mellan de vanligaste olyckstyperna under perioden 1996-2004. Den olyckstyp som förbrukar det största antalet mantimmar är *brand i byggnad*. *Automatlarm, ej brand* och *brand ej i byggnad* ligger på ungefär samma nivå och vilken av dessa båda olyckstyper som förbrukar flest mantimmar varierar från år till år. *Trafikolyckorna* ligger lägst, men i takt med att antalet mantimmar som lagts ned på *automatlarm ej brand* och *brand ej i byggnad* har minskat har antalet förbrukade mantimmar för dessa tre olyckstyper närmats sig varandra.



# Brand i byggnad

Kartan visar det totala antalet räddningsinsatser till *brand i byggnad* per 1 000 invånare i landets kommuner under 2004.



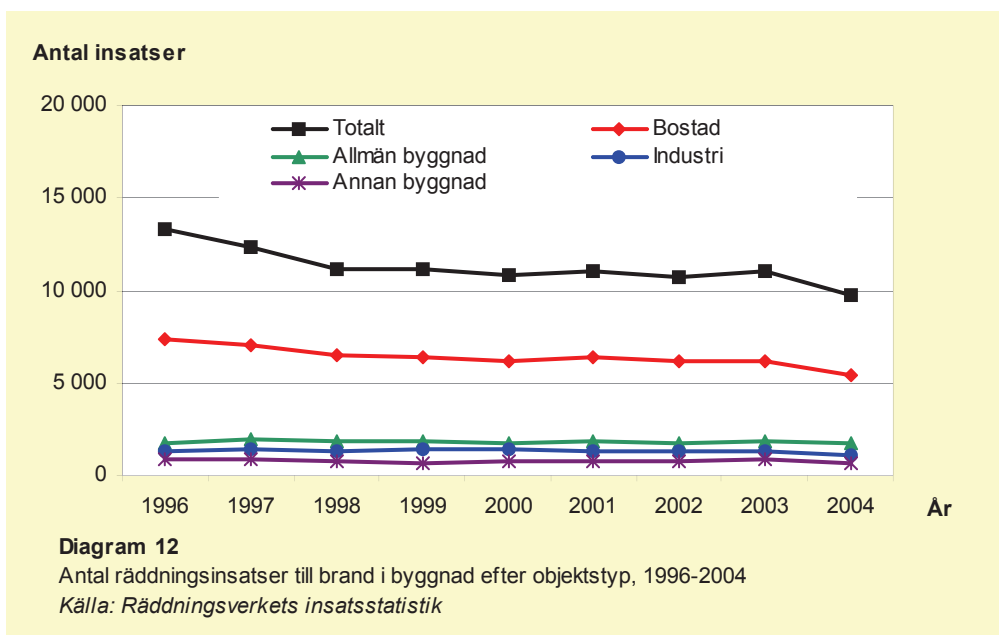
Källa: Insatsstatistik 2004, Räddningsverket

Sedan insatsrapporten infördes har räddningstjänsten ryckt ut till drygt 100 000 *brand i byggnad*. Det innefattar bostadsbränder såväl som bränder i allmänna byggnader, industribyggnader och andra byggnader som till exempel parkeringshus. Även tunnlar och byggnadsplatser hör till denna kategori. I genomsnitt har räddningstjänsten kallats till drygt 11 000 byggnadsbränder årligen eller drygt 30 bränder varje dag. Under 2004 uppgick antalet insatser till 9 700.

## Var uppstår bränder?

I diagram 12 presenteras det totala antalet insatser till *brand i byggnad* samt hur många av dessa som avsåg bränder i bostäder, industrier respektive allmänna byggnader. Detta är de vanligaste brandobjekten för *brand i byggnad*. Bostäder innefattar villor, flerbostadshus, fritidshus och par-, rad- och kedjehus. Som allmänna byggnader räknas exempelvis handel, vårdanläggningar, restauranger, hotell, skolor och idrottsanläggningar.

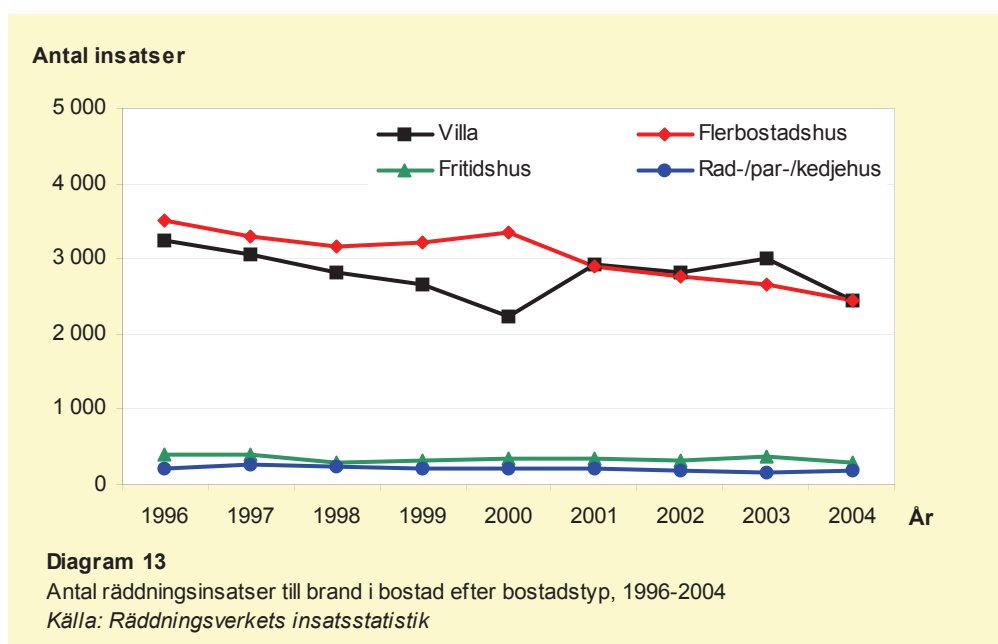
Antalet insatser till *brand i byggnad* nådde under 2004 med knappt 10 000 insatser den lägsta nivån sedan insatsrapporten infördes. Efter tydliga minskningar 1997 och 1998 planade utvecklingen ut och låg mer eller mindre på samma nivå till och med 2003. Jämfört med 2003 minskade byggnadsbränderna med 12 procent under 2004. Samtliga brandobjekt i diagrammet nedan uppvisar minskningar såväl sedan periodens början som under det senaste året.



## Brand i bostad

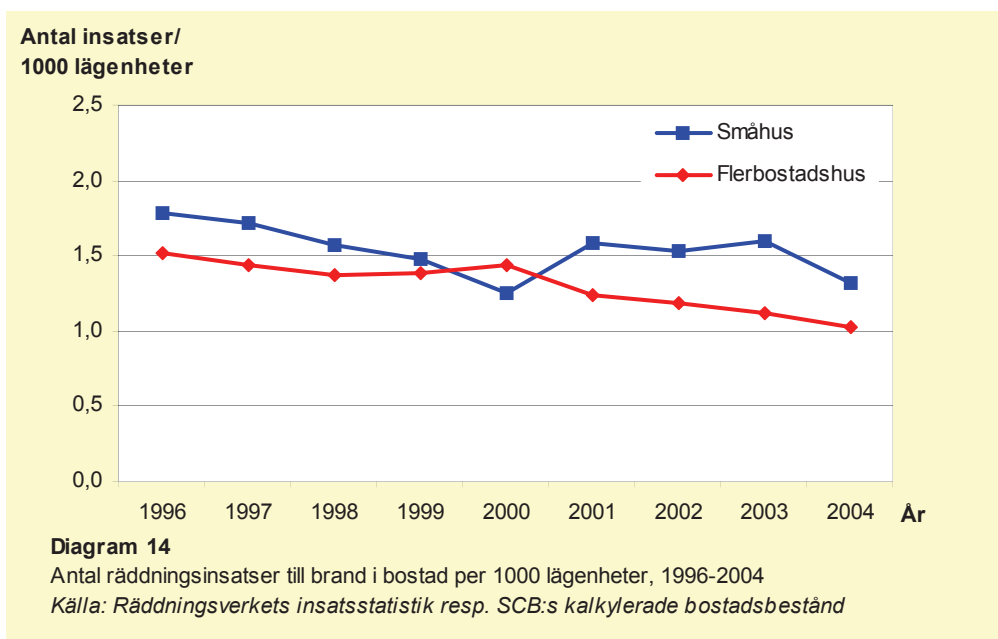
Räddningstjänsten gjorde knappt 58 000 insatser till bostadsbränder under perioden 1996-2004. Det innebär att mer än varannan gång en byggnad brann så handlade det om ett bostadshus. Under 2004 gjordes 5 400 insatser till *brand i bostad*.

När insatsrapporten infördes var bränder i flerbostadshus vanligast, för att år 2001 plötsligt passeras av villabränder. Villabränderna minskade stadigt mellan 1996 och 2000 innan de plötsligt ökade igen under 2001. Detta förhållande, att det brann i fler villor än flerbostadshus, höll i sig fram till 2004, då antalet insatser till villabränder och bränder i flerbostadshus var ungefär lika många.



Antalet insatser till bränder i fritidshus och rad-, par- och kedjehus har legat på en ganska stabil nivå under hela tidsperioden. Under 2004 minskade dock antalet bränder i fritidshus med mer än 20 procent jämfört med 2003.

I diagram 14 är hänsyn tagen till antalet befintliga lägenheter för småhus<sup>5</sup> och flerbostadshus. Diagrammet visar antalet insatser till *brand i bostad* per 1000 lägenheter enligt SCB:s kalkylerade bostadsbestånd.



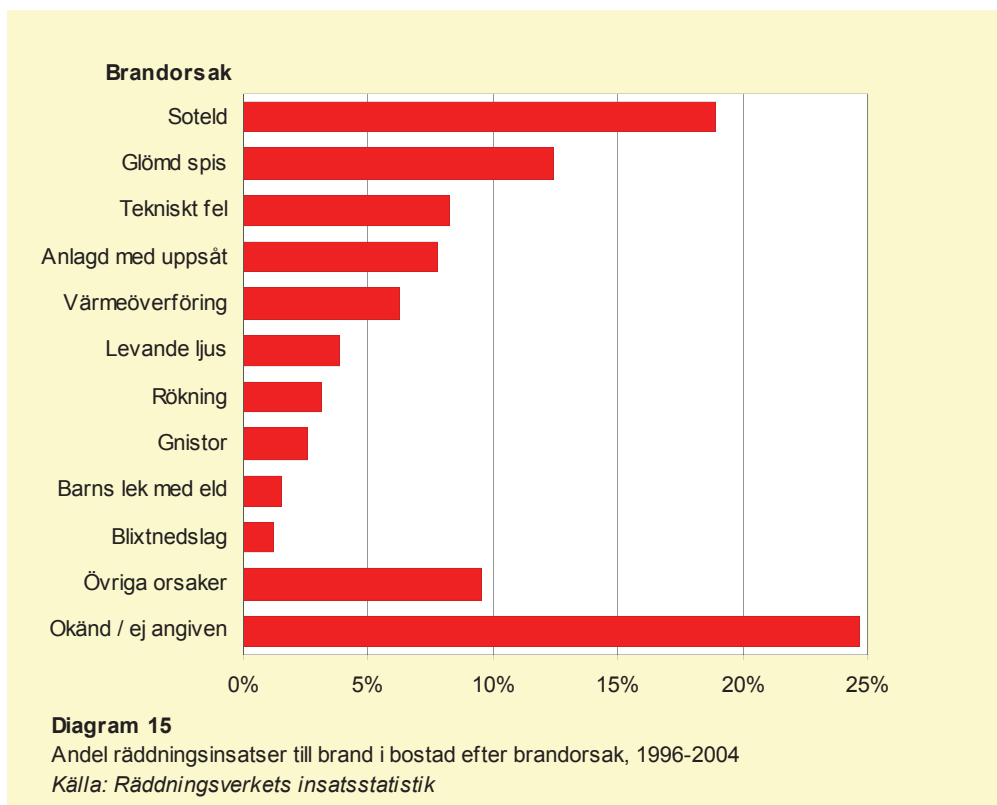
### Varför brinner bostäder?

Med brandorsak avses den handling eller den kemiska/fysiska process som gjorde att branden uppstod. Vid vissa bränder är det svårt för räddningsledaren att bedöma den egentliga brandorsaken, varför omkring en fjärdedel av brandorsakerna 1996-2004 rapporterades vara okända.

<sup>5</sup> Som småhus räknas villor samt rad-, par- och kedjehus.



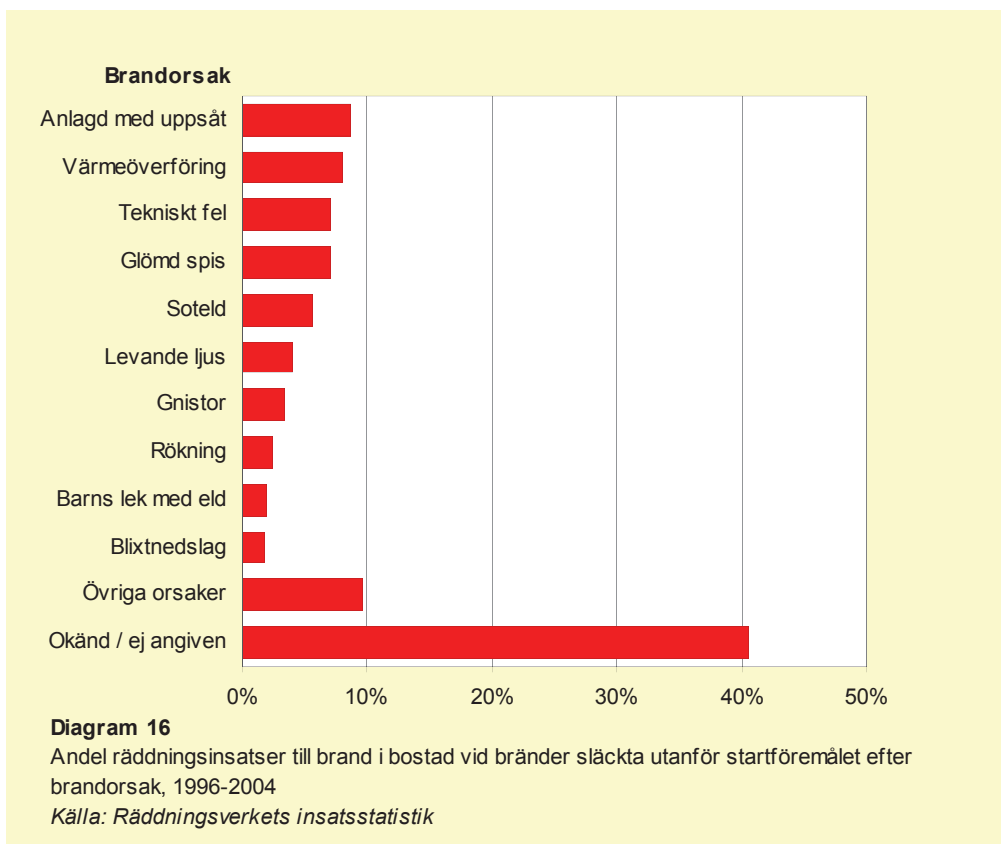
Diagram 15 visar andelen räddningsinsatser till bostadsbränder efter brandorsak för hela perioden. Det relativa antalet bränder för varje brandorsak har visat sig vara ganska konstant över tiden och fördelningen för 2004 motsvarar i stort sett fördelningen för perioden som helhet. Nedanstående diagram ger bara en översiktlig bild av orsaksfördelningen och det finns många möjligheter att göra fördjupade analyser. I tabellbilagans *tabell 116* finns en sammanställning avseende brandorsaker för 2004.



Den vanligaste orsaken till bränder i bostäder var *soteld*, som låg bakom var femte insats till bostadsbränder under tidsperioden 1996-2004. Därefter följde *glömd spis*, som orsakade 12 procent av bränderna. Bränder på grund av *tekniskt fel* och *uppsåtligt anlagda bränder* förklarade vardera åtta procent. Vilken brandorsak som är vanligast skiljer sig också i hög utsträckning mellan olika kommuner. I glesbygds- och landsbygdskommuner är *soteld* dominerande, medan anlagda bränder och glömda spisar är vanligare i större kommuner.

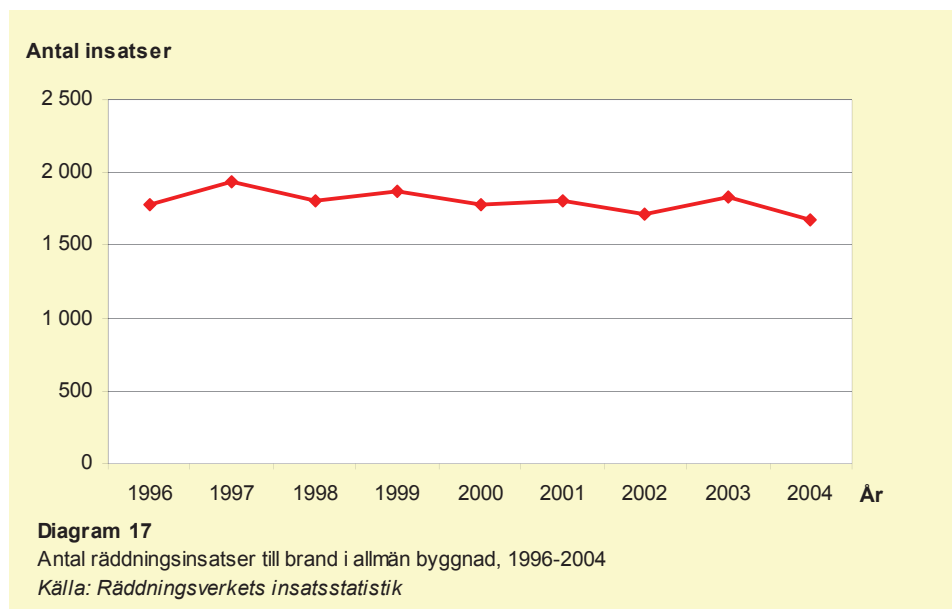
Även om *soteld* är den vanligaste orsaken till bostadsbränder leder soteldar i de allra flesta fall inte till allvarigare bränder. Av de bränder som under perioden 1996-2004 orsakades av *soteld* kunde ungefär 90 procent släckas i startföremålet.

Diagram 16 visar andelen bostadsbränder efter brandorsak för de bränder under perioden 1996-2004 som släcktes utanför startföremålet. De vanligaste kända orsakerna till bränder som spridit sig utanför startföremålet är *anlagd med uppsåt*, *värmeöverföring* och *tekniskt fel*, men för fyra av tio av dessa bränder är brandorsaken okänd.

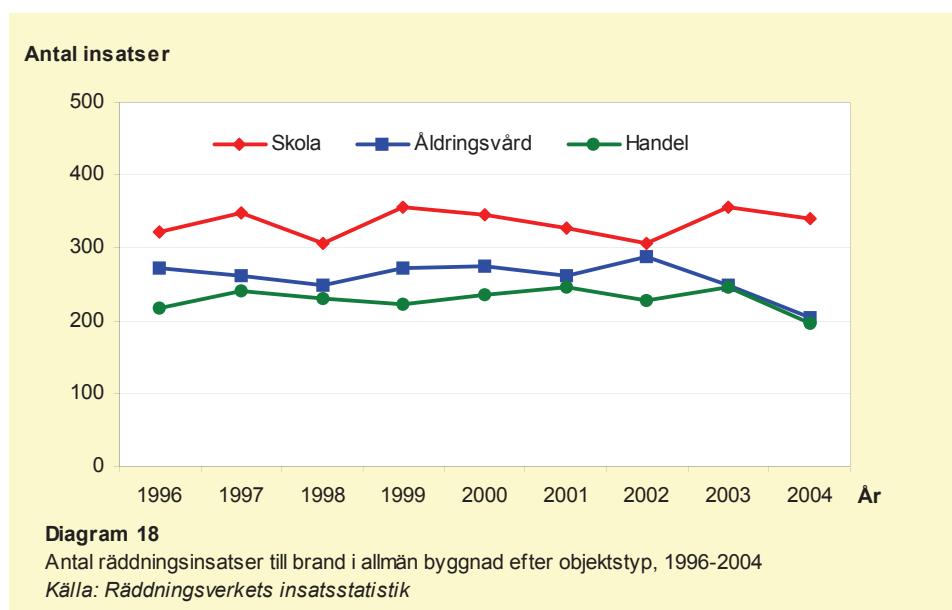


## Brand i allmän byggnad

Räddningstjänsten gjorde drygt 16 000 utryckningar till brand i allmän byggnad 1996-2004. Det innebär i genomsnitt 1 800 bränder per år eller fem bränder varje dag. Antalet bränder i allmänna byggnader har legat relativt konstant under hela den aktuella tidsperioden. De 1 700 bränder som rapporterats in under 2004 var dock den lägsta noteringen under perioden.



De mest drabbade objekten bland allmänna byggnader är *skolor*, *åldringsvård* och *handel*. Bränder inom åldringsvården minskade markant under 2003 och 2004, vilket även bränder inom handel gjorde under 2004. Skolbränder ligger på en högre nivå, men minskade något under 2004 efter att ha ökat under 2003.



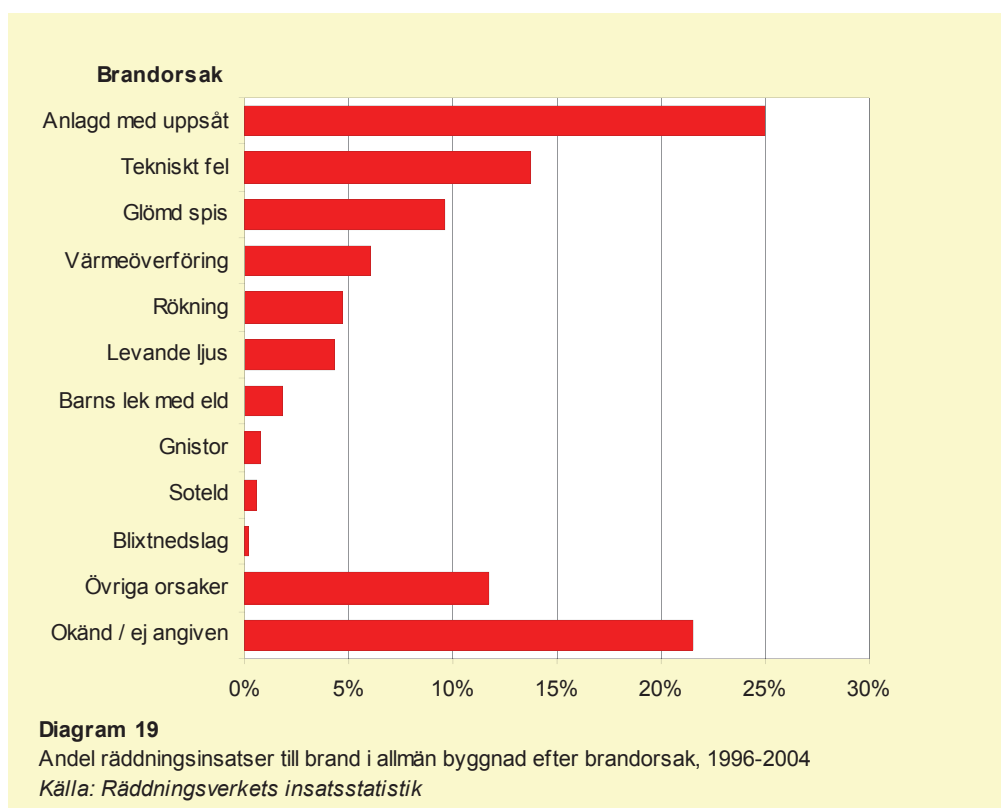
## Varför brinner allmänna byggnader?

Orsakerna bakom bränder i allmänna byggnader skiljer sig i viss utsträckning från dem bakom bostadsbränder. Mellan 1996 och 2004 var andelen bränder där brandorsaken var okänd nästan lika hög som för bostadsbränder (ungefär en fjärdedel), men den vanligaste brandorsaken för allmänna byggnader var *anlagd med uppsåt*. Var fjärde brand i en allmän byggnad var anlagd. Omkring 15 procent av bränderna berodde på *tekniska fel*. I tabellbilagans *tabell 116* finns en sammanställning avseende brandorsaker för 2004.

Fyra av tio bränder i skolor mellan 1996 och 2004 var *anlagda*. I två fall av tio var brandorsaken okänd. En brand av tio förorsakades av *tekniska fel*.

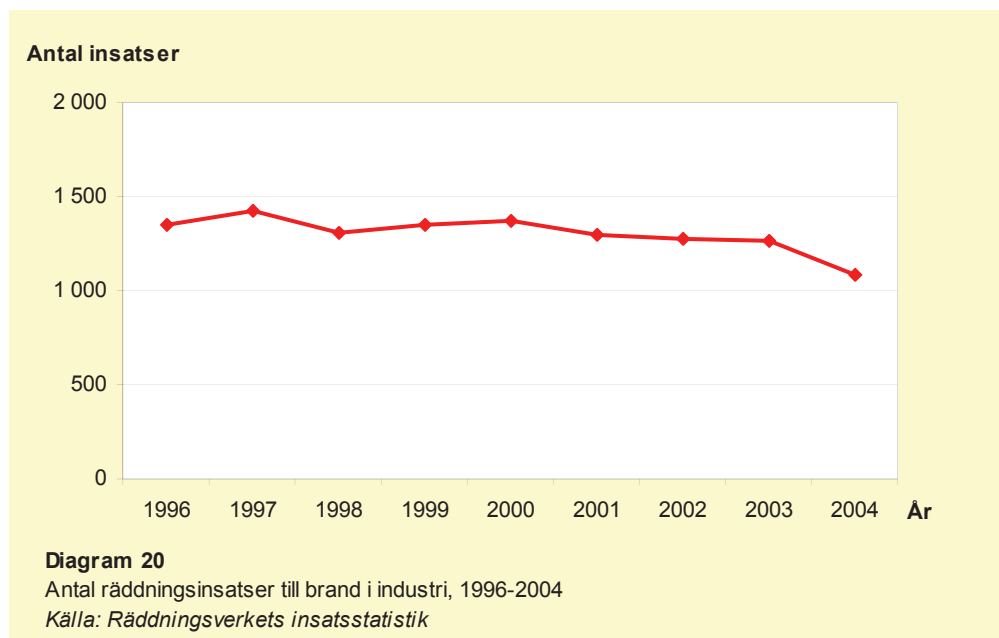
För åldringsvården var åtta procent av bränderna *anlagda*. Där berodde istället var fjärde brand på *glömd spis*. *Rökning* låg bakom 12 procent av bränderna och *levande ljus* orsakade knappt 10 procent. För 15 procent av bränderna var brandorsaken okänd.

Två av tio bränder i handel bedömdes vara *anlagda* medan brandorsaken var okänd för tre av tio. Ytterligare två av tio berodde på *tekniska fel*.



## Brand i industrier

Räddningstjänsten gjorde knappt 12 000 insatser till industribränder under perioden 1996-2004. Det motsvarar cirka 1 300 bränder per år eller mellan tre och fyra insatser per dag. Utvecklingen går mot en minskning av antalet insatser till industribränder. Under 2004 gjordes 1 100 sådana utryckningar.



Genom att relatera antalet bränder inom olika industrier till antalet taxeringsenheter inom respektive industri kan man uppskatta hur vanligt det är med bränder inom olika industrier. En taxeringsenhet är i allmänhet detsamma som en fastighet, men uppgifterna bör tolkas med viss försiktighet eftersom så inte alltid är fallet. Dessutom är antalet fastigheter inte detsamma som antalet byggnader och säger inte heller med nödvändighet något om omfattningen på den verksamhet som bedrivs där.

Sedan 1998 har antalet bränder per 1 000 taxeringsenheter minskat för samtliga industriobjektstyper utom för *lager* som ökat något. *Lager* har dock det klart lägsta antalet insatser till bränder per 1 000 taxeringsenheter och under 2004 uppnåddes periodens näst lägsta notering. De största minskningarna jämfört med 1998 har skett inom *kemisk industri* och *textil- och beklädnadsindustri*.

**Tabell 1**

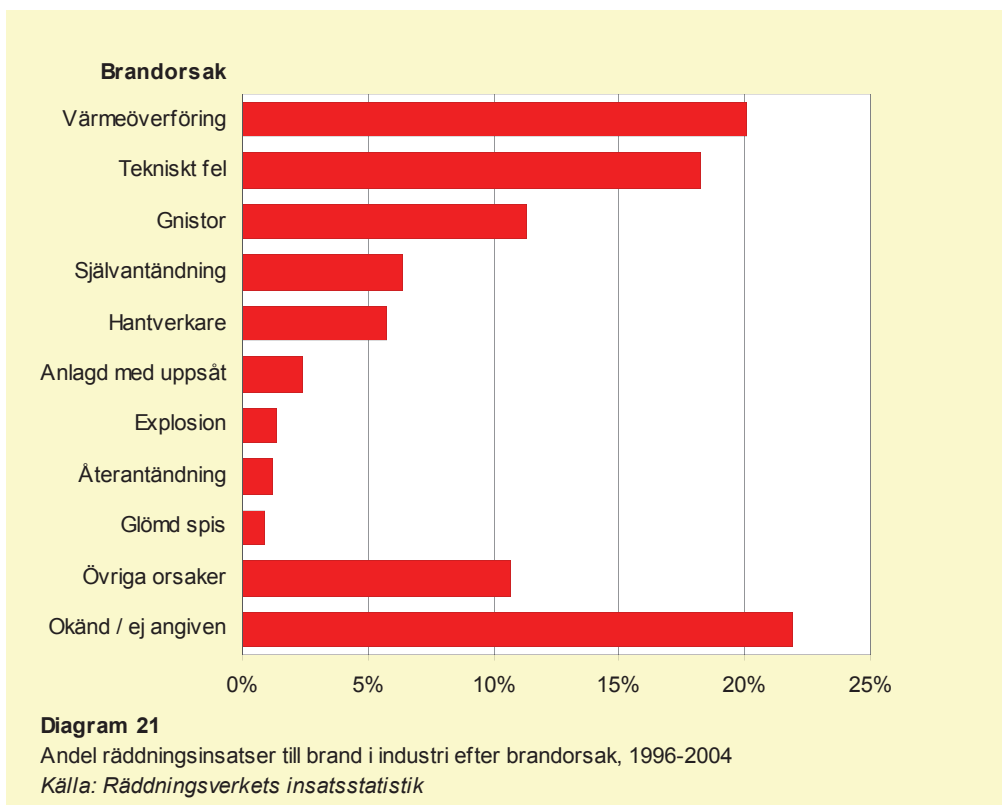
Antal insatser per 1000 taxeringsenheter efter objektstyp, 1998-2004

Källa: Räddningsverkets insatsstatistik respektive Fastighetstaxeringsregistret, SCB

Industriobjektstyp	Antal taxeringsenheter		Antal bränder/1000 taxeringsenheter					
	2004	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Industrihotell	1 167	45,8	37,9	54,9	43,9	46,4	44,6	33,4
Kemisk industri	646	158,8	172,3	171,3	169,3	140,0	135,8	116,1
Livsmedelsindustri	1 481	58,6	50,4	65,2	62,3	54,2	46,1	55,4
Metall/maskin	6 668	52,0	53,1	55,7	52,8	49,4	53,8	44,5
Textil/beklädnad	609	42,6	36,9	22,2	24,0	15,9	19,3	11,5
Trävaruindustri	3 743	73,5	73,5	63,0	63,8	69,0	62,7	58,5
Annan tillverkning	10 135	26,4	28,0	31,5	30,8	30,8	29,0	22,4
Reparationsverkstad	6 218	12,6	12,8	12,3	9,9	11,8	11,9	10,0
Lager	10 859	4,7	7,4	9,7	6,9	6,8	8,2	6,7

### Varför brinner industrier?

I diagram 21 redovisas brandorsaken till de industribränder som räddningstjänsten ryckte ut till mellan 1996 och 2004. Två av tio industribränder orsakades av *värmeöverföring*. Ytterligare knappt två av tio berodde på *tekniska fel* och drygt en av tio på *gnistor*. Precis som för bränder i bostäder och allmänna byggnader var orsaken till närmare en fjärdedel av bränderna okänd. Andelen anlagda bränder i industrier var låg, endast två procent av bränderna var *anlagda med uppsåt*.



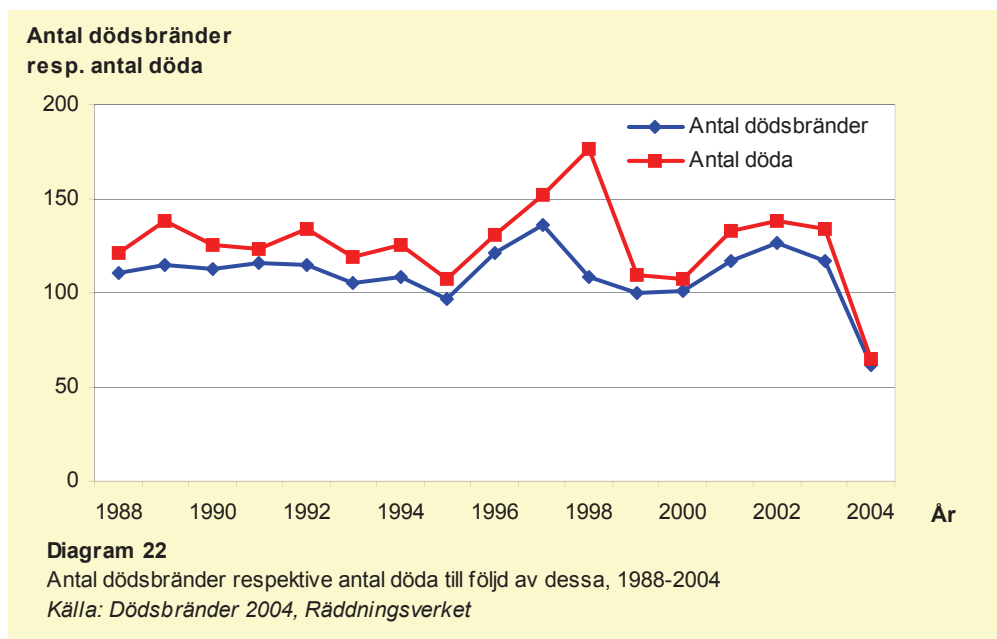
## Skadeomfattning

### Dödsbränder

Under hela 1990-talet omkom mellan 100 och 150 personer per år till följd av brand, med undantag för 1998, då siffran var betydligt högre på grund av branden i Göteborg där 63 ungdomar miste livet.

Räddningsverket samlar sedan 1999 in information från räddningstjänsterna, polisen och Rättsmedicinalverket om alla bränder med omkomna. Räddningstjänsten i flertalet av landets kommuner har genom en intresseanmälan åtagit sig att följa upp alla sådana bränder och fylla i en särskild blankett. Räddningsverket kan med hjälp av denna uppgiftsinsamling ge en säkrare uppskattning av det antal människor som årligen omkommer i bränder. Det finns uppgifter även för tidigare år även om dessa är betydligt osäkrare.

Under 2004 inträffade enligt denna datainsamling 62 dödsbränder med 65 döda. Detta innebar en plötslig och oväntad nedgång jämfört med de tre närmast föregående åren då antalet dödsoffer vid bränder varit mer än dubbelt så högt. I diagram 22 presenteras antalet omkomna till följd av bränder respektive antalet dödsbränder under tidsperioden 1988-2004.



De flesta dödsbränder, omkring 80 procent under 2004, inträffar i bostäder. Såväl insatsrapporter som uppgifter från räddningstjänst och polis visar att *rökning* är den mest frekventa orsaken till dödsbränder i bostäder. Under 2004 omkom 22 personer i bränder som orsakats av *rökning* och sedan år 2000 har 158 personer mist livet i sådana bränder. Även efter utredningsarbetet kvarstår ett antal dödsfall i samband med bostadsbränder där brandorsaken är okänd. Under 2004 omkom 14 personer i bränder med okänd brandorsak.

Utredningarna visar också att de vanligaste startutrymmena vid dödsbränder i bostad under 2004 var *sovrum* och *vardagsrum* med 19 respektive 17 dödsoffer. Sedan 2000 har dessutom startutrymmet *kök* varit relativt vanligt med i genomsnitt 17 dödsoffer årligen, men under 2004 minskade antalet omkomna till följd av bränder som startat i kök från 15 personer 2003 till 4 personer.

Som ovan nämnts inträffade väldigt få dödsbränder under 2004 jämfört med tidigare år. En viss del av denna minskning kan tillskrivas att antalet bränder totalt sett var lågt under året. Bostadsbränder med dödsfall minskade dock med 40 procent medan nedgången för samtliga bostadsbränder uppgick till 13 procent. I tabell 2 presenteras förhållandet mellan det totala antalet bostadsbränder och antalet bostadsbränder med dödsfall. Andelen bränder med så allvarliga konsekvenser som dödsfall var under 2004 den lägsta sedan den mer detaljerade uppföljningen av dödsbränder startade 1999. Vid studier av enskilda år och mått med så låga tal som antalet döda vid bränder är det dock viktigt att vara observant på att slumpmässiga variationer har stor inverkan.

**Tabell 2**

Bostadsbränder med dödsfall, 1999-2004

Källa: Räddningsverkets insatsstatistik respektive Dödsbränder, 2004

	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Antal bostadsbränder	6 430	6 151	6 379	6 123	6 181	5 359
Antal bostadsbränder med dödsfall	68	88	94	101	83	48
Andel bostadsbränder med dödsfall	1,1%	1,4%	1,5%	1,6%	1,3%	0,9%

Insamlingen av uppgifter kring alla dödsbränder möjliggör också en kvalitetsbestämning av de uppgifter som långt tidigare lämnats via räddningstjänstens insatsrapport. Vid en detaljgranskning av uppgifterna visar det sig att antalet omkomna till följd av bränder som redovisats i insatsrapporterna för 2004 ligger något lägre med 61 omkomna än dödsbrandsstatistikens 65 omkomna. Observera att räddningsledaren har följt anvisningarna i insatsrapporten, där det anges att en människa ska betraktas som svårt skadad om man inte med säkerhet kunnat konstatera dödsfallet. Dödsfallet kan inträffa någon vecka efter själva branden. Ibland händer det också att människor omkommer i bränder som räddningstjänsten inte kallats till överhuvudtaget. För en mer detaljerad redovisning av dödsbränder, se rapporten *Dödsbränder 2004* (best nr I99-101/05).

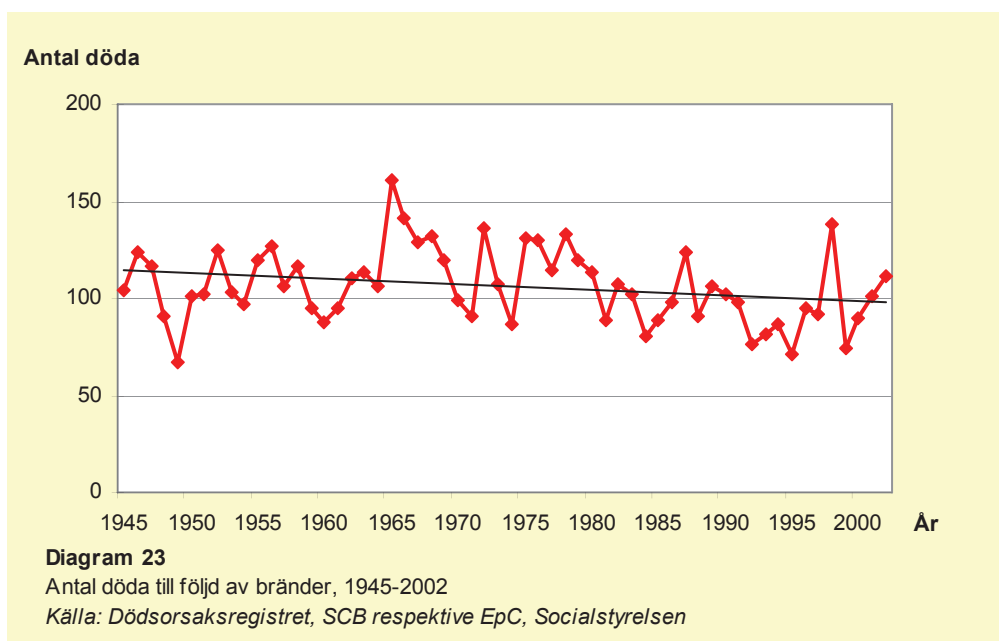
### Ett historiskt perspektiv på döda till följd av bränder

Det finns också möjlighet att studera utvecklingen av antalet döda till följd av bränder längre tillbaka i tiden. Räddningsverket har tack vare Socialstyrelsens dödsorsaksregister fått tillgång till uppgifter om det totala antalet döda från och med 1969 där den yttre orsaken till dödsfallet angetts vara brand. SCB hade tidigare ansvaret för registret och tog i början av 1990-talet fram en tidserie som sträckte sig från 1945. Genom att slå ihop dessa båda serier är det möjligt att studera antalet omkomna till följd av bränder över en tidsperiod på mer än 55 år<sup>6</sup>.

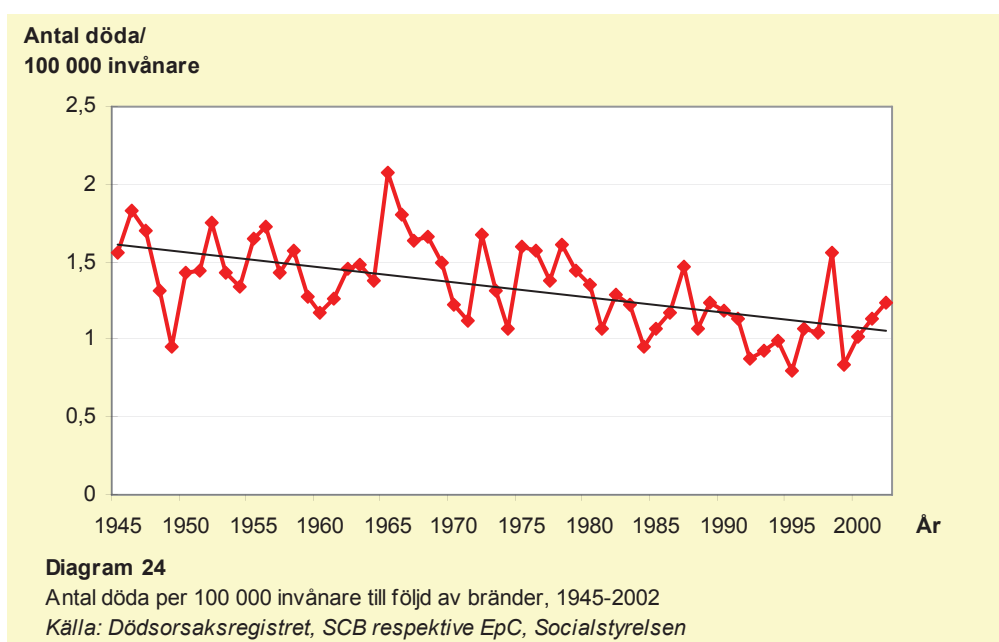
<sup>6</sup> Det har inte varit möjligt att hitta kriterierna för hur den äldre serien togs fram, men eftersom serierna överlappar varandra med 22 år och det för 12 av dessa år är exakt samma siffror och för resterande år är en differens på ett eller två dödsfall tyder mycket på att samma urvalskriterier har använts.



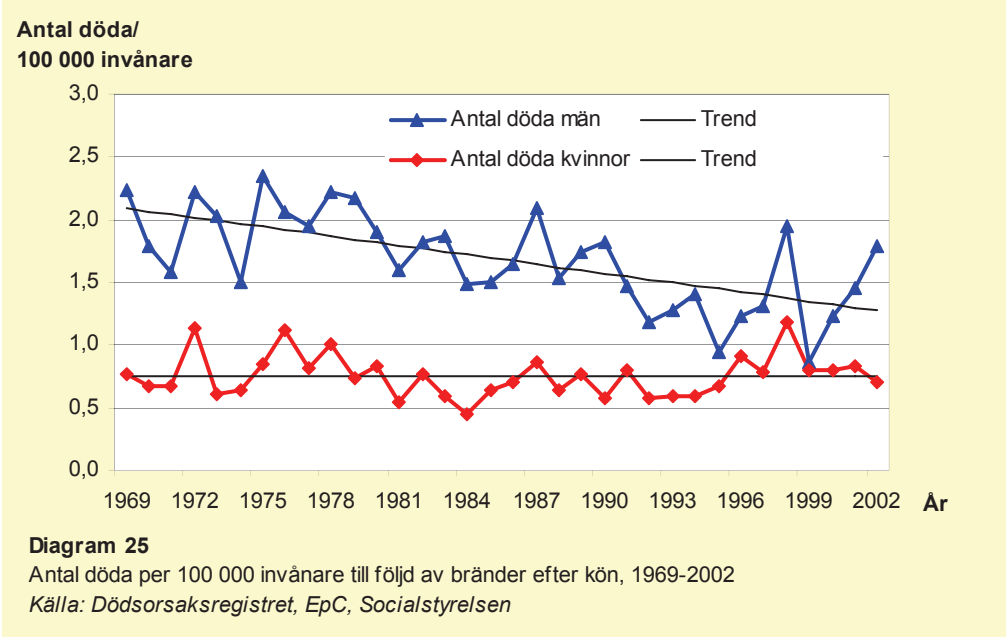
I diagram 23 presenteras det totala antalet omkomna till följd av bränder årligen mellan 1945 och 2002. Den svarta linjen är den linjära trenden över tiden och indikerar en svag nedgång av antalet omkomna till följd av bränder.



Med tanke på den långa tidsperioden spelar dock befolkningsutvecklingen en roll. I diagram 24 presenteras antalet omkomna till följd av bränder per 100 000 invånare för samma tidsperiod. Man kan tolka antalet omkomna per 100 000 invånare som ett mått på risken att omkomma i en brand och utifrån ett sådant resonemang visar diagrammet att risken minskat över tiden sedan 1945.



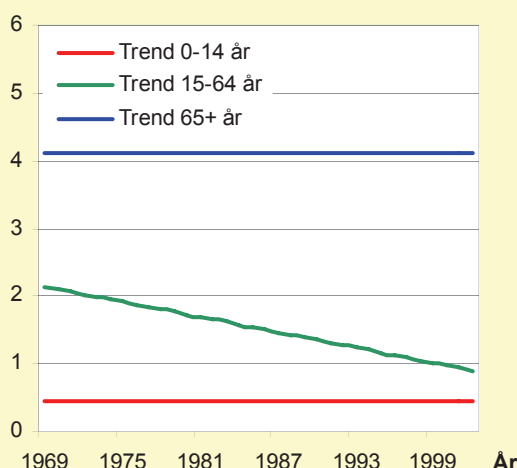
Från Socialstyrelsens dödsorsaksregister har Räddningsverket också fått mer detaljerade data avseende döda i bränder för perioden 1969-2002. Diagram 25 visar antalet döda per 100 000 invånare efter kön samt den trend som beräknats utifrån detta. Risken för män att omkomma i bränder har minskat från drygt två omkomna per 100 000 invånare vid periodens början till omkring 1,3 per 100 000 invånare i början av 2000-talet, vilket alltså innebär nästan en halvering av risken. För kvinnor ligger trenden konstant sedan 1969, men hela tiden på en lägre nivå än för männen.



Genom att bryta ner datamaterialet i åldersgrupper är det möjligt att studera huruvida risken för att omkomma i en brand inte bara skiljer sig mellan könen utan också mellan olika åldersgrupper. Diagram 26 visar den beräknade trendnivån för tre åldersgrupper (0-14 år, 15-64 år och 65 år och äldre) för män respektive kvinnor.

Den riskminskning för män som syns i diagram 25 visar sig komma från åldersgruppen 15-64 år. Pojkar upp till och med 14 år har haft en konstant låg risk hela tidsperioden medan män över 65 år har haft en konstant hög risk relativt sett. För kvinnor ligger trendnivåerna på en konstant nivå för samtliga åldersgrupper som var och en är lägre än motsvarande trendnivå för män. Även för kvinnor är risken avsevärt högre för den äldsta åldersgruppen.

Antal döda män/  
100 000 invånare



Antal döda kvinnor/  
100 000 invånare

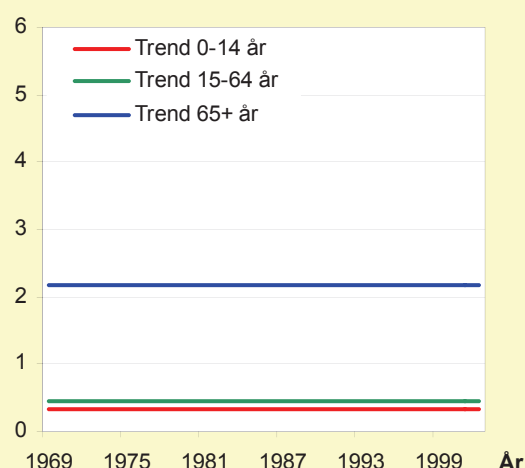


Diagram 26

Trendnivå för antal döda män respektive kvinnor per 100 000 invånare efter ålder, 1969-2002

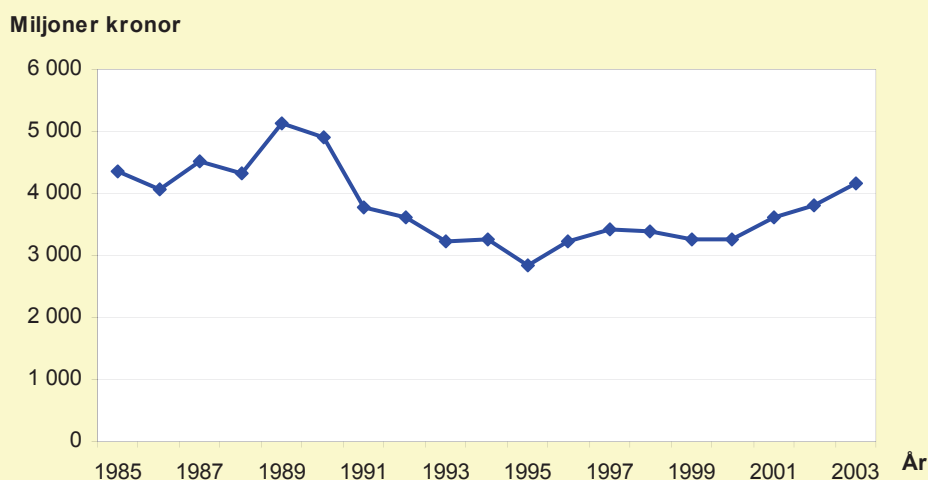
Källa: Dödsorsaksregistret, EpC, Socialstyrelsen

## Egendomsskador

Sveriges Försäkringsförbund producerar statistik över de skador och skadekostnader som uppstår i samband med bland annat bränder. Statistiken är baserad på de uppgifter som de i förbundet medverkande försäkringsbolagen rapporterar och har således inte någon direkt koppling till de räddningsinsatser som utgör grunden för Räddningsverkets statistik.

Försäkringsförbundets skadebelopp mäter inte den totala skadekostnaden. En del personer låter bli att teckna hemförsäkringar. Dessutom ordnar vissa stora företag försäkringsskydd på annat sätt än via de försäkringsbolag som medverkar i Försäkringsförbundets statistikproduktion och några bolag på den svenska marknaden rapporterar inte till Försäkringsförbundet. Även om en försäkring finns står dessutom försäkringstagaren själv för en del av skadekostnaden genom självriskan.

Försäkringsförbundet redovisar bland annat det totala skadebeloppet för brand som betalats ut av de bolag som medverkar i statistikproduktionen. Den beräknade kostnaden, som sedan 1985 presenteras i den så kallade Översiktsstatistiken, omfattar inte båt-, rese- och specialförsäkringar.



**Diagram 27**

Försäkringsbolagens skadebelopp till följd av brand, 2004 års penningvärde, 1985-2003

Källa: Sveriges Försäkringsförbund, Översiktsstatistiken

För att kunna studera effekter av olika åtgärder som syftar till att minska ekonomiska förluster på grund av brand är det av central betydelse att kunna koppla det nedbrunna/förstörda egendomsvärdet till den insatsrapport som beskriver räddningstjänstens insats vid branden. Någon sådan möjlighet har dock tyvärr inte Räddningsverket.

Försäkringsförbundet presenterar statistik över alla storbränder (bränder med skadebelopp överstigande 1,5 miljoner kronor). Tabell 3 innehåller en förteckning över de storbränder under 2004 som beräknas ge upphov till de största skadebeloppen (skadebelopp inkluderar egendom och lösöre samt avbrott i verksamheten).

**Tabell 3**

De 10 största ekonomiska förlusterna till följd av brand som rapporterats till försäkringsbolagen, 2004

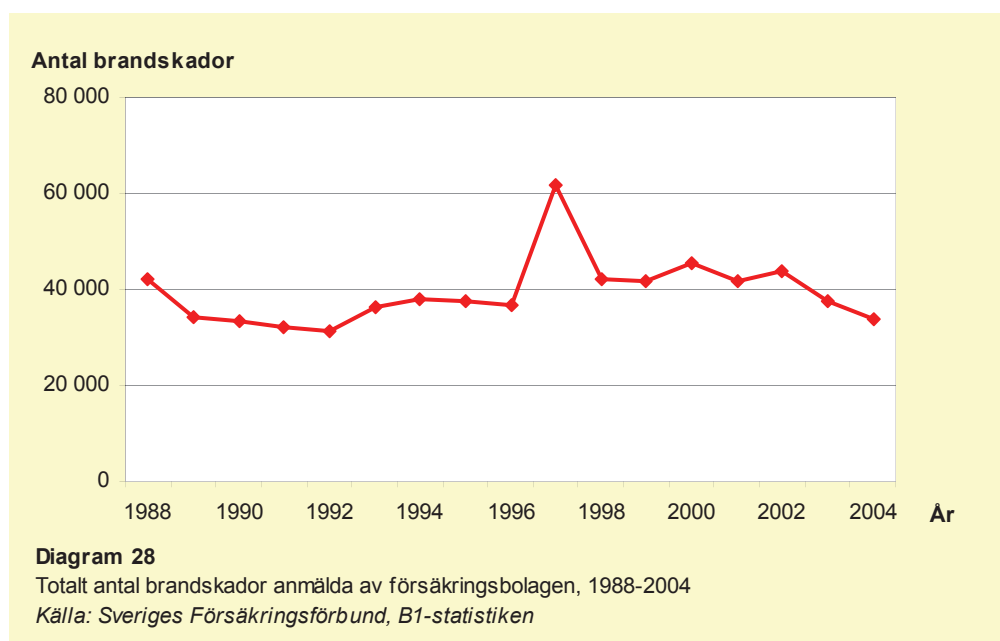
Källa: Sveriges Försäkringsförbund

Skadedag	Försäkringstagare	Kommun	Riskslag	Brandstiftare	Skadebelopp (1000-tal kr)
19 jan	Händelö Oljelagringsförvaltning	Norrköping	Petrokemisk industri	Explosion	80 000
1 sep	Åhléns, Dressman m.fl. (köpcenter)	Avesta	Detaljhandel	Anlagd brand	47 734
17 juni	Svalöf Weibull AB	Hässleholm	Jord-, sten och torvindustri	Okänt	35 000
19 juli	Runsven Fastighet o. Överskottsbolaget	Mörbylånga	Detaljhandel	Anlagd brand	32 121
16 jan	Wallsta Trä AB	Bollnäs	Sågverk och hyvleri	Okänt	25 980
31 mars	KÅ-VE Däck m.fl.	Kristianstad	Mekanisk verkstad mfl	Anlagd brand	25 000
13 juli	Vasallen AB	Ystad	Bostad i flerbostadshus	Anlagd brand	24 000
25 juli	Järfällabygdens Hus AB	Järfälla	Bostad i flerbostadshus	Övriga brandstiftare	23 207
24 dec	Iss Ek förvaltning AB	Stockholm	Bostad i flerbostadshus	Anlagd brand	21 980
29 juli	Jutos Såg och Hyvleri	Övertorneå	Sågverk och hyvleri	Okänt	21 600

## Antal egendomsskador

För en mer komplett bild av egendomsskador bör kostnadsutvecklingen i föregående avsnitt ställas i relation till hur antalet skadefall har utvecklats under åren. Försäkringsförbundet har sedan 1988 presenterat den så kallade B1-statistiken där antalet inträffade skador redovisas för olika försäkringsbranscher utifrån brandstiftare och skadeplats. I diagram 28 presenteras totalsiffrorna för samtliga branscher.

Det stora antalet skadefall som anmäldes 1997 hade inte någon motsvarighet i skadekostnaderna. Istället var den genomsnittliga skadekostnaden avsevärt lägre 1997 än övriga år.



Genom att studera brandstiftare i B1-statistiken framgår det att de årliga förändringarna till mycket stor del hänger samman med förändringar i gruppen åska/blixt. Observera att skador på grund av överspänning inkluderas i gruppen åska/blixt även om skadan inte uppkom i samband med ett åskväder. Utvecklingen för gruppen åska/blixt redovisas skild ifrån övriga brandstiftare i diagram 29.

## Antal brandskador

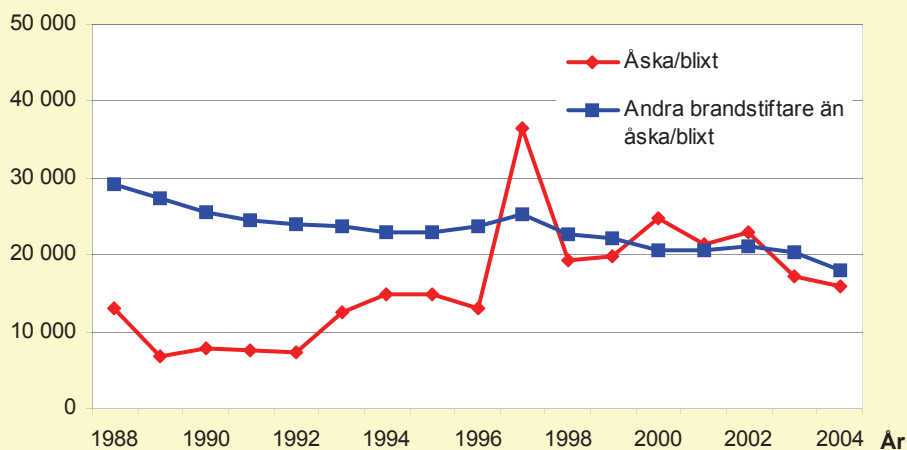


Diagram 29

Totalt antal brandskador anmälda av försäkringsbolagen efter brandstiftare, 1988-2004

Källa: Sveriges Försäkringsförbund, B1-statistiken

Blixtnedslag och överspänning kan ge upphov till ersättningsberättigade skador utan att en brand uppstått. Sådana skador faller under brandmomentet enligt försäkringsvillkoren oavsett om det har börjat brinna som en följd av händelsen eller ej.

En del försäkringsbolag lämnar underlag till Försäkringsförbundet med enskilda brandstiftare (B1- brandstiftare kod 71-74) där det framgår om en brand uppstått. Enligt denna indelning orsakades brand vid endast åtta procent av skadetillfällena till följd av åska/blixt under 2004.

## Räddningstjänstens åtgärder vid byggnadsbränder

De vanligaste åtgärderna vid byggnadsbränder är någon form av *brandgasventilation*, *invändig släckning* och *rökdykning*. Under 2004 genomfördes *brandgasventilation* vid omkring 4 500 insatser till *brand i byggnad*, vilket motsvarar knappt hälften av alla insatser till *brand i byggnad* under året. *Rökdykning* gjordes vid drygt en fjärdedel av insatserna totalt sett, men vid en tredjedel av insatserna till bostadsbränder.

Tabell 4 innehåller uppgifter om vid hur många insatser olika åtgärder har genomförts under 2004. Observera att räddningstjänsten ofta utför flera olika åtgärder vid en och samma insats.

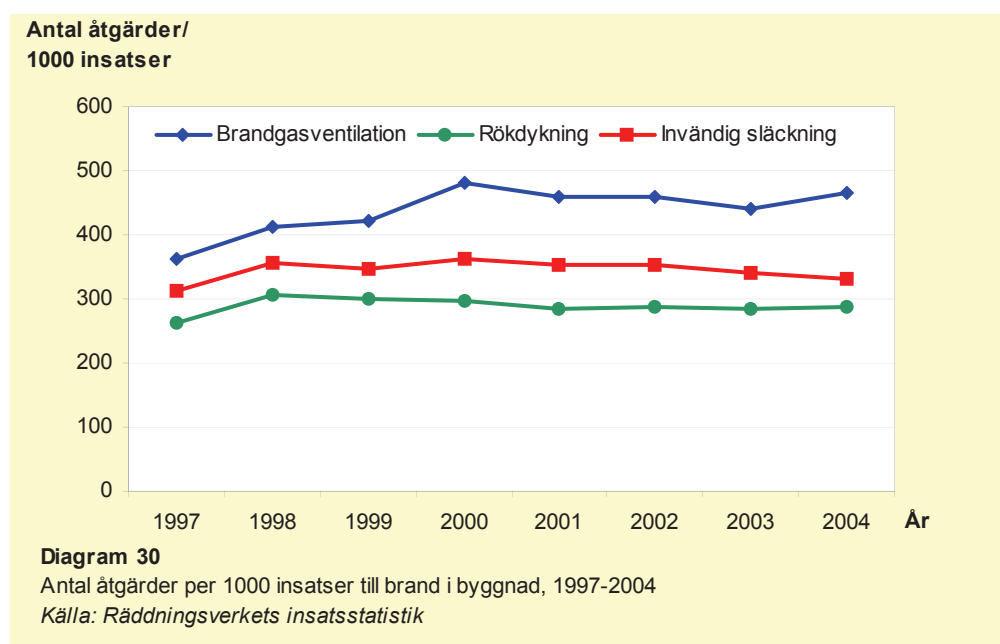
**Tabell 4**

Räddningstjänstens åtgärder vid brand i byggnad, 2004

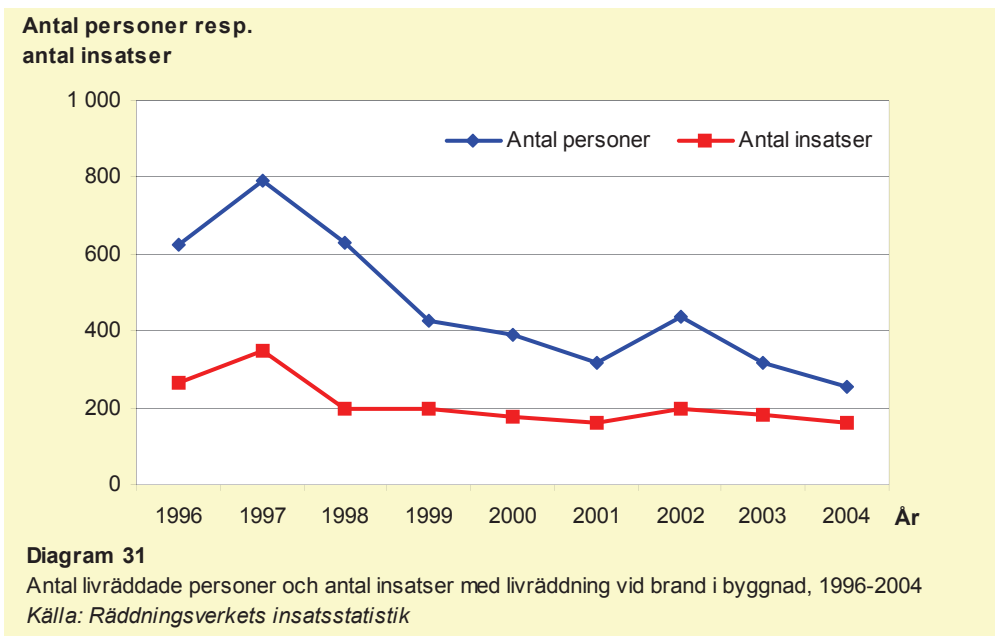
Källa: Räddningsverkets insatsstatistik

Åtgärd	Objektstyp				Totalt
	Allmän byggnad	Bostad	Industri	Andra byggnader	
Dörrforcering	142	563	41	112	858
Invändig släckning	387	1 928	382	513	3 210
Släckning från marken	286	859	181	747	2 073
Släckning från högfordon	57	210	67	50	384
Inträngning från högfordon	10	46	16	5	77
Brandgasventilation	876	2 750	439	437	4 502
Skydd av närliggande objekt	40	177	31	145	393
Skjutning/punktering av gasflaskor	0	8	4	5	17
Avstängning av gas/el	71	249	48	42	410
Rökdykning	357	1 718	284	413	2 772
Annat	218	980	119	104	1 421
Ingen åtgärd	424	821	280	168	1 693

I diagram 30 visas hur många gånger per 1000 insatser till brand i byggnad som de tre vanligaste åtgärderna har satts in sedan 1996. Under slutet av 1990-talet ökade andelen insatser där dessa tre åtgärder, *brandgasventilation*, *rökdykning* och *invändig släckning*, har satts in för att sedan under 2000-talet ligga på en jämn nivå på mellan en fjärdedel och hälften av insatserna vardera.



I diagram 31 visas antalet insatser till brand i byggnad där man också genomfört livräddning. Under 2004 utförde räddningstjänsten någon form av livräddning vid cirka 160 insatser. Vid dessa insatser livräddades drygt 250 personer. Uppgifterna bygger på räddningsledarens bedömning i samband med räddningsinsatsen och det är naturligtvis svårt att veta hur de räddade personerna hade klarat sig utan räddningstjänstens insats. Värdena måste därför tolkas med viss försiktighet.



## Automatiska brandlarm

Under tidsperioden 1996-2004 har räddningstjänsten ryckt ut till nära 290 000 automatlarm, ej brand eller i genomsnitt 32 000 automatlarm per år. Under 2004 gjordes 31 400 insatser vilket var en minskning med drygt fem procent sedan 2003, då det gjordes drygt 33 000 insatser. Under samma tidsperiod gick det knappt 11 000 automatlarm eller i genomsnitt 1 200 larm per år där orsaken till automatlarmet var en brand. Under 2004 uppgick antalet automatlarm som visade sig bero på bränder till 1 100. I relation till det totala antalet automatlarm möts räddningstjänsten av en brand vid knappt fyra procent av automatlarmen.



I tabell 5 framgår hur automatlarmen fördelade sig på brand respektive ej brand under 2004 samt andelen brand under hela tidsperioden. Som synes har andelen automatlarm som faktiskt varit brand varit ganska stabil under hela perioden.

**Tabell 5**

Insatser larmade av automatlarm, brand respektive ej brand, 1996-2004

Källa: Räddningsverkets insatsstatistik

Objektstyp	Antal larm		Totalt 2004	Andel brand 2004	Andel brand 1996-2004
	Brand 2004	Ej brand 2004			
<b>Totalt alla byggnader</b>	<b>1 137</b>	<b>31 358</b>	<b>32 495</b>	<b>3,5%</b>	<b>3,7%</b>
<b>Totalt allmän byggnad</b>	<b>674</b>	<b>20 672</b>	<b>21 346</b>	<b>3,2%</b>	<b>3,1%</b>
Handel	37	1 662	1 699	2,2%	2,3%
Sjukhus	52	1 362	1 414	3,7%	3,6%
Kriminalvård	14	228	242	5,8%	7,7%
Äldrvård	130	3 232	3 362	3,9%	3,7%
Förskola	5	333	338	1,5%	1,6%
Psykiatrisk vård	27	463	490	5,5%	8,3%
Övrig vårdbyggnad	100	2 500	2 600	3,8%	4,1%
Teater/biograf/museum	17	740	757	2,2%	1,6%
Idrottsanläggning	22	631	653	3,4%	2,2%
Kyrka/motsvarande	7	359	366	1,9%	1,5%
Restaurang/danslokal	8	559	567	1,4%	2,3%
Hotell/pensionat	41	1 688	1 729	2,4%	2,3%
Elevhem/studenthem	10	307	317	3,2%	2,8%
Försvarsbyggnad	0	173	173	0,0%	0,8%
Skola	153	4 224	4 377	3,5%	3,2%
Fritidsgård	5	120	125	4,0%	2,4%
Förvaltningsbyggn./kontor	42	1 713	1 755	2,4%	2,1%
Kommunikationsbyggnad	4	378	382	1,0%	1,8%
<b>Totalt industri</b>	<b>368</b>	<b>8 348</b>	<b>8 716</b>	<b>4,2%</b>	<b>4,2%</b>
Industrihotell	6	402	408	1,5%	2,1%
Metall-/maskinindustri	117	2 159	2 276	5,1%	5,0%
Kemisk industri	37	1 163	1 200	3,1%	3,3%
Livsmedelsindustri	22	956	978	2,2%	2,7%
Textil-/bekläd. industri	2	99	101	2,0%	4,5%
Lager	17	867	884	1,9%	1,4%
Trävaruindustri	62	879	941	6,6%	5,8%
Annan tillverkn. industri	102	1 693	1 795	5,7%	5,7%
Reparationsverkstad	3	130	133	2,3%	2,1%
<b>Övriga byggnader</b>	<b>95</b>	<b>2 338</b>	<b>2 433</b>	<b>3,9%</b>	<b>5,6%</b>

Av tabell 6 framgår vid hur många bränder som larm om branden först inkommit till räddningstjänsten i form av ett automatlarm. Totalt sett, oavsett objektstyp, kommer vart tionde larm först från en automatisk brandlarmläggning. Andelen skiljer sig dock kraftigt åt mellan olika objektstyper. Vid bränder i allmänna byggnader kom nästan fyra av tio larm först från automatlarm och tre av tio vid industribränder under tidsperioden som helhet. Ser man enbart på 2004 har andelarna stigit något. Högst andel bränder där första larmet kommer från ett automatlarm finns inom vårdsektorn (psykiatrisk vård, sjukhus, åldrvård och övriga vårdbyggnader) där sex av tio bränder först larmas genom automatlarm.

**Tabell 6**

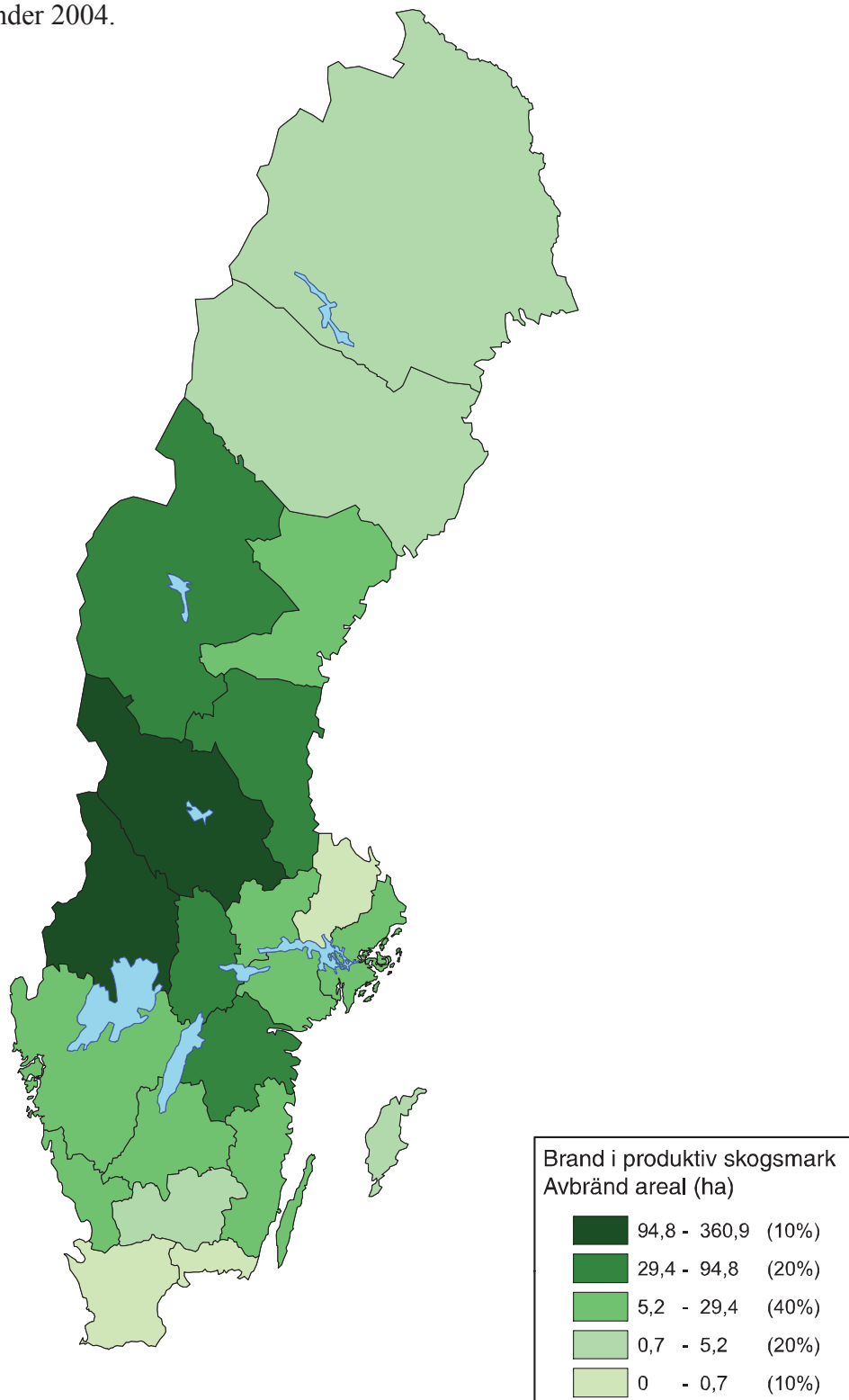
Insatser till brand i byggnad larmade av automatlarm, 1996-2004

Källa: Räddningsverkets insatsstatistik

Brand i byggnad				
Objektstyp	Antal larm 2004	Antal insatser med första larm från automatlarm 2004	Andel insatser med första larm från automatlarm 2004	Andel insatser med första larm från automatlarm 1996-2004
<b>Totalt alla byggnader</b>	<b>9 684</b>	<b>1 137</b>	<b>12%</b>	<b>11%</b>
<b>Totalt allmän byggnad</b>	<b>1 681</b>	<b>674</b>	<b>40%</b>	<b>36%</b>
Handel	197	37	19%	18%
Sjukhus	84	52	62%	58%
Kriminalvård	24	14	58%	53%
Åldrvård	204	130	64%	58%
Förskola	66	5	8%	8%
Psykiatrisk vård	46	27	59%	60%
Övrig vårdbyggnad	190	100	53%	57%
Teater/biograf/museum	39	17	44%	29%
Iddrottsanläggning	69	22	32%	17%
Kyrka/motsvarande	25	7	28%	19%
Restaurang/danslokal	134	8	6%	9%
Hotell/pensionat	94	41	44%	44%
Elevhem/studenthem	25	10	40%	36%
Försvarsbyggnad	5	0	0%	17%
Skola	341	153	45%	36%
Fritidsgård	25	5	20%	7%
Förvaltningsbyggn./kontor	92	42	46%	32%
Kommunikationsbyggnad	21	4	19%	22%
<b>Totalt industri</b>	<b>1 081</b>	<b>368</b>	<b>34%</b>	<b>31%</b>
Industrihotell	39	6	15%	17%
Metall-/maskinindustri	297	117	39%	37%
Kemisk industri	75	37	49%	41%
Livsmedelsindustri	82	22	27%	32%
Textil-/bekläd. industri	7	2	29%	35%
Lager	73	17	23%	17%
Trävaruindustri	219	62	28%	23%
Annan tillverkn. industri	227	102	45%	42%
Reparationsverkstad	62	3	5%	4%
<b>Övriga byggnader</b>	<b>6 922</b>	<b>95</b>	<b>1%</b>	<b>2%</b>

# Brand ej i byggnad

Kartan visar hur många hektar produktiv skogsmark som brunnit i respektive län under 2004.

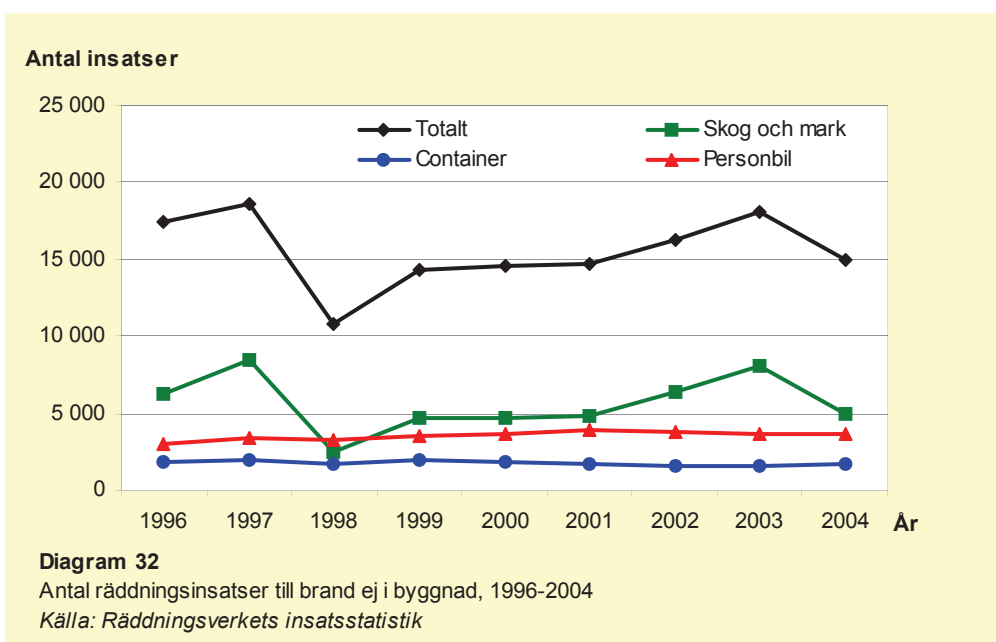


Källa: *Insatsstatistik 2004, Räddningsverket*

I insatsrapporten redovisas också vad som brinner vid bränder som inträffar i annat än byggnader. Det handlar då om exempelvis skogsbränder och bränder i bilar, containrar, soptunnor och liknande. Under perioden 1996-2004 kallades räddningstjänsten till drygt 140 000 sådana bränder, vilket i genomsnitt innebär knappt 16 000 insatser per år eller mer än 40 insatser varje dag. Under 2004 gjordes 15 000 insatser till *brand ej i byggnad*, vilket var en minskning med 17 procent jämfört med de 18 000 insatser som gjordes 2003.

Bränder i skog och mark är till stor del väderberoende och utvecklingen är därför svår att jämföra och värdera från år till år. I diagram 32 presenteras det totala antalet *brand ej i byggnad* samt hur många av dessa som var bränder i skog och mark respektive i personbil och container, vilka är de vanligast förekommande brandobjekten i detta sammanhang. Här kan man se att det främst är variationer i antalet bränder i skog och mark som påverkar utvecklingen av det totala antalet *brand ej i byggnad*.

Jämfört med föregående år minskade antalet insatser till bränder i skog och mark med nästan 40 procent under 2004, från 8 100 till 4 900 insatser. Samtidigt minskade bilbränderna med knappt tre procent medan containerbränderna ökade med fem procent. För en mer detaljerad redovisning av antalet insatser till *brand ej i byggnad* under 2004, se *tabell 119*.



## Varför uppstår bränder?

Av samtliga *brand ej i byggnad* mellan 1996 och 2004 saknades uppgift om brandorsaken i 40 procent av insatsrapporterna. *Anlagda bränder* svarade för 18 procent av det totala antalet bränder, åtta procent berodde på *tekniska fel* och vardera sex procent kunde förklaras av *eldning av gräs* respektive *barns lek med eld*.

Vid bränder i *skog och mark* saknades uppgift om brandorsaken i knappt 40 procent av insatsrapporterna. Den vanligaste angivna brandorsaken var *eldning av gräs* som orsakade 15 procent av bränderna i skog och mark under perioden 1996-2004. *Barns lek med eld* orsakade strax över tio procent och knappt åtta procent var *anlagda*. *Lägereldar* låg bakom sex procent av bränderna och *blixtnedslag* tre procent. Andra orsaker, mindre vanligt förekommande än de ovan nämnda, var *fyrverkerier*, *tåginbromsningar* och *rökning*.

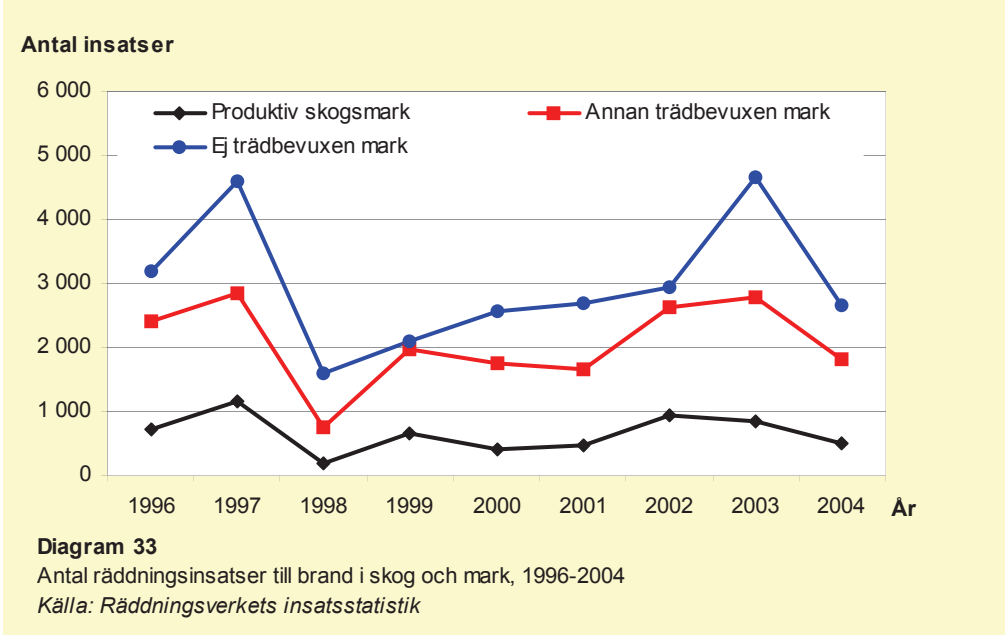
För containerbränder saknade nästan hälften av bränderna mellan 1996 och 2004 uppgift om brandorsak. Ytterligare 40 procent var anlagda. Resterande bränder fördelades relativt jämnt på en mängd andra orsaker. Även för bränder i personbilar saknades uppgift om brandorsak i nästan hälften av fallen. En fjärdedel av bränderna berodde på *tekniska fel* och ungefär 15 procent var *anlagda*. I övrigt fanns det inte heller för bilbränder någon enskild brandorsak som låg bakom en stor andel av bränderna.

Under 2004 ser fördelningen på brandorsak för *brand ej i byggnad* i stort sett ut som för perioden som helhet. Den enda skillnaden är en något högre andel anlagda bränder än tidigare vilket troligen kan förklaras med att andelen personbils- och containerbränder var större under 2004 än för periodens genomsnitt.

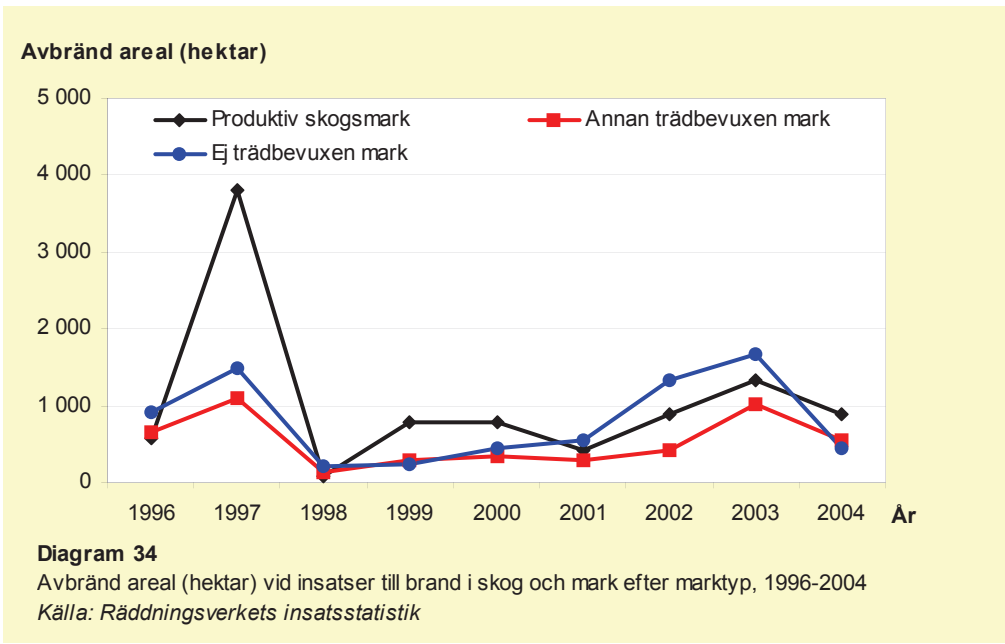
## Mer om bränder i skog och mark

Knappt fyra av tio *brand ej i byggnad* var bränder i skog och mark. Som tidigare nämnts varierar antalet räddningsinsatser till sådana bränder kraftigt mellan olika år beroende på rådande väderförhållanden. Diagram 33 visar hur räddningsinsatserna till bränder i skog och mark fördelats mellan *produktiv skogsmark* (inklusive hygge), *annan trädbevuxen mark* och *ej trädbevuxen mark* under perioden 1996-2004.

De flesta insatser skedde i *ej trädbevuxen mark* och en förhållandevis liten andel i *produktiv skogsmark*. Utvecklingen av antalet bränder följde i stort sett samma mönster för alla tre marktyperna, men med olika kraftiga variationer.

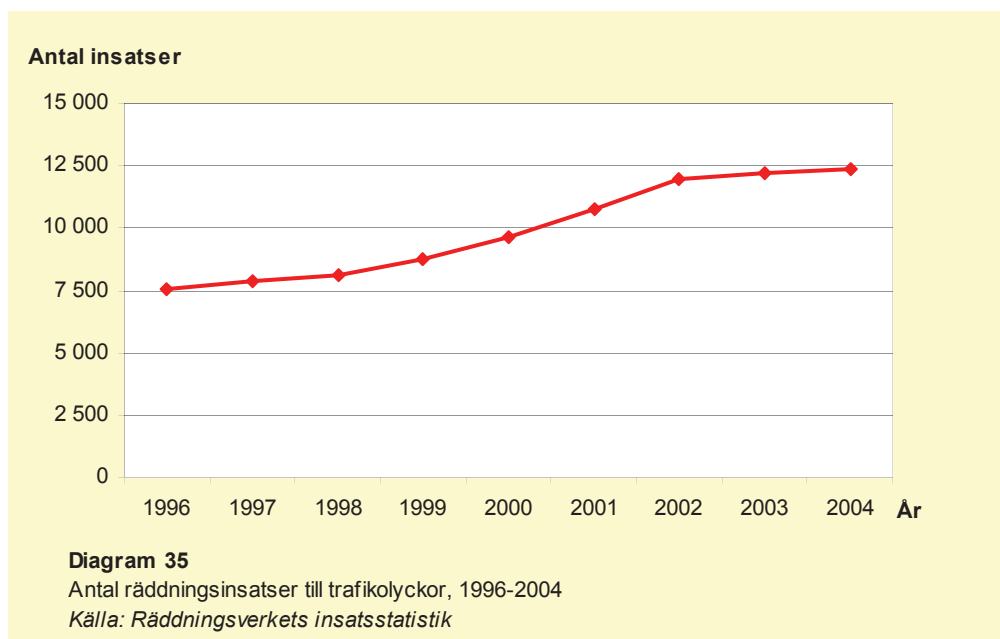


Vid studier av brändernas omfattning i termer av storleken på den avbrända arealen blir bilden annorlunda. Även om antalet insatser till bränder i produktiv skogsmark är förhållandevis lågt så är fördelningen mellan marktyperna jämnare sett till den avbrända arealen. Diagram 34 visar hur stor areal som brändes av vid bränder i skog och mark 1996-2004. Fyra av nio år stod *produktiv skogsmark* för största delen av den avbrända arealen. Antalet insatser ger således inte en rättvisande bild av skadornas omfattning. En exakt bedömning av den avbrända arealen vid en insats är ofta svår att göra, varför siffrorna bör tolkas med viss försiktighet.



# Trafikolyckor

Under tidsperioden 1996-2004 har räddningstjänsten kallats till omkring 90 000 trafikolyckor. Trenden är att räddningstjänsten allt oftare kallas till trafikolyckor. Under 2004 gjordes totalt 12 400 insatser till trafikolyckor vilket kan jämföras med 1996, då det gjordes 7 500 motsvarande insatser. I diagram 35 visas utvecklingen av det totala antalet insatser till trafikolyckor från räddningstjänsten. I genomsnitt 98 procent av alla insatser gjordes till vägtrafikolyckor. Övriga trafikolyckor är olyckor med spårvagnar, tåg, tunnelbanetåg, flygplan, fartyg, båt med mera.

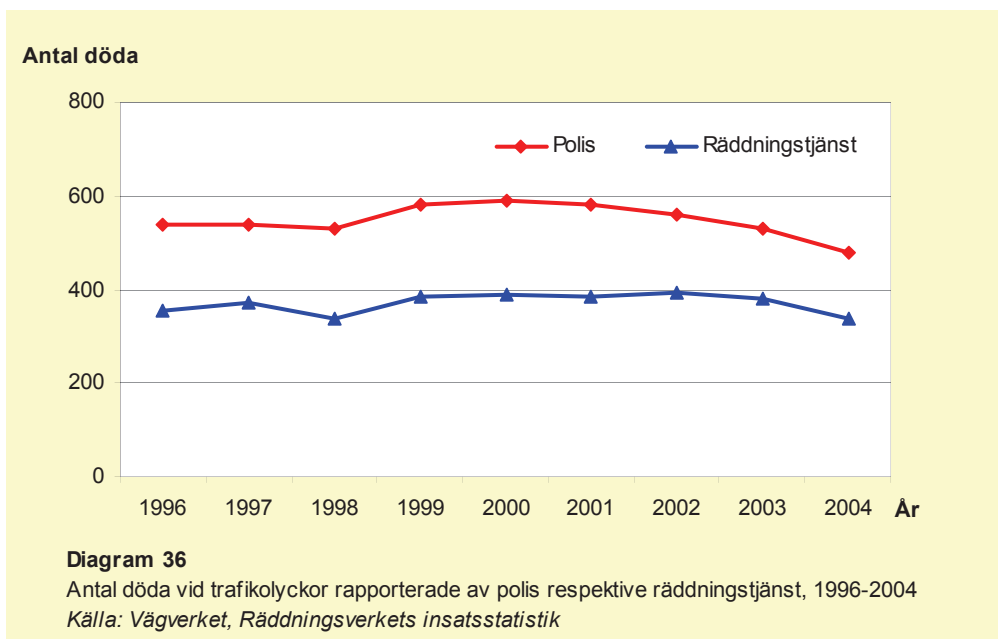


## Vilka olyckor inträffar?

Vid knappt 90 procent av alla trafikolyckor som räddningstjänsten kallades till mellan 1996 och 2004 var minst en personbil inblandad. Det handlade enbart om personbilar vid omkring 65 procent av insatserna. Last- eller tankbilar var inblandade i 10 procent av olyckorna och i mindre än en procent av fallen var det en farligt gods-transport. Vid fyra procent av insatserna var vilt eller andra djur inblandade, i de flesta fall tillsammans med en personbil, och i åtta procent av fallen var mopeder eller motorcyklar med i olyckan.

## Skadeomfattning

Enligt officiell statistik över vägtrafikolyckor har 4 900 personer omkommit under tidsperioden 1996-2004. Vid de trafikolyckor som föranlett räddningsinsatser rapporteras att sammanlagt 3 300 personer har förolyckats. Skillnaden i antalet omkomna beror dels på att räddningstjänsten redovisar ett dödsfall endast om det varit känt för räddningsledaren vid ifyllandet av insatsrapporten, dels på att räddningstjänsten inte kallas till alla trafikolyckor. Antalet svårt skadade under samma tidsperiod uppgick till drygt 37 000 enligt den officiella statistiken baserad på polisens bedömning medan räddningstjänsten rapporterade drygt 13 000 svårt skadade.



## Räddningstjänstens åtgärder

Räddningstjänsten har en viktig roll när det gäller losstagnning av fastklämda personer vid trafikolyckor. Losstagningen är ofta en förutsättning för att sjukvårdens personal ska kunna påbörja den medicinska behandlingen.

Losstagnning skedde vid drygt 2 000 tillfällen under 2004 vilket innebär att räddningstjänsten ägnade sig åt detta vid en sjättedel av trafikolyckorna. Den andel av trafikolyckorna som kräver hjälp från räddningstjänsten med losstagnning har varit relativt konstant sedan 1996. Säkring av skadeplatsen, exempelvis mot brand, är också en vanlig åtgärd. Detta görs vid sex av tio trafikolyckor. Även denna andel har varit ganska konstant över åren.

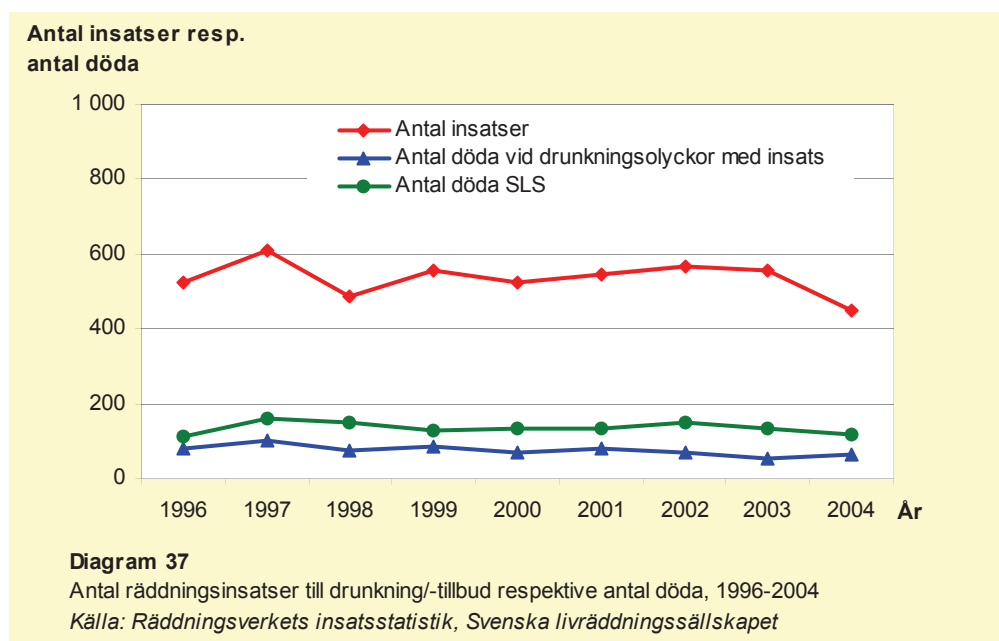
Vid ungefär 30 procent av insatserna, såväl under 2004 som under hela perioden, omhändertog räddningstjänsten personer för skador. Antalet personer som under 2004 omhändertogs för akuta skador vid insatser till trafikolyckor uppgick till 6 200.



# Drunkning och drunkningstillbud

Under insatsrapportens nioåriga historia har räddningstjänsten sammanlagt genomfört omkring 4 800 insatser till *drunkningar* och *drunkningstillbud* vilket innebär i genomsnitt 530 insatser per år. Den kommunala räddningstjänsten har ansvar för insatser till drunkningsolyckor och tillbud vid vattendrag, kanaler och i andra insjöar än Vätern, Vättern och Mälaren. För övriga områden ansvarar Sjöfartsverket (se avsnittet om statlig räddningstjänst, sjöräddning).

Räddningstjänsten kallas inte till alla drunkningar. Samtliga drunkningsolyckor med omkomna följs däremot upp av Svenska livräddningssällskapet (SLS). I diagram 37 presenteras antalet räddningstjänstinsatser till drunkningar och drunkningstillbud per år, antalet rapporterat drunknade vid dessa insatser samt antalet drunknade totalt enligt SLS statistik<sup>7</sup>.



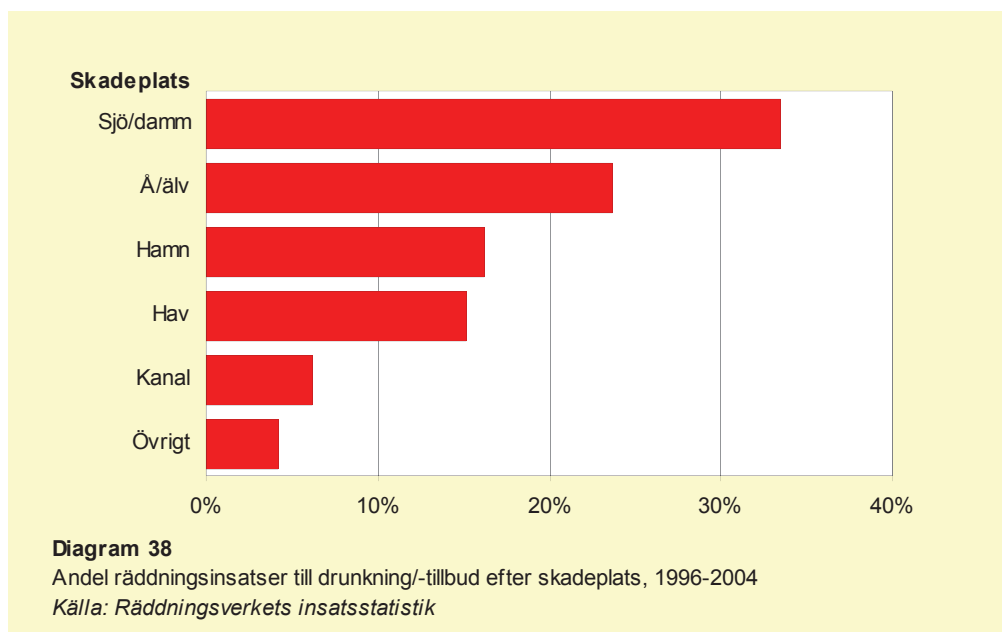
Under 2004 gjorde räddningstjänsten 450 insatser till drunkningar och drunkningstillbud och 65 personer rapporterades omkomna. Detta innebar en minskning av antalet insatser med omkring 20 procent samtidigt som antalet som rapporterades drunknade ökade med 20 procent.

<sup>7</sup> De personer som omkom under katastrofen i Sydostasien i december 2004 är inte inkluderade i SLS statistik för 2004. Däremot kommer dessa dödsoffer att ingå i Socialstyrelsens dödsorsaksregister eftersom detta omfattar dödsfall bland personer folkbokförda i Sverige var olyckan än inträffar.

Enligt SLS statistik omkom totalt 119 personer under 2004, vilket var 15 färre än 2003. SLS följer även upp olycksorsakerna. Av de 119 omkomna förolyckades 27 personer i samband med bad, 33 personer vid olyckor med fritidsbåtar, 15 personer omkom vid isolyckor och resterande 44 omkom på grund av andra orsaker. Av det totala antalet omkomna till följd av drunkningsolyckor under 2004 var 84 procent män.

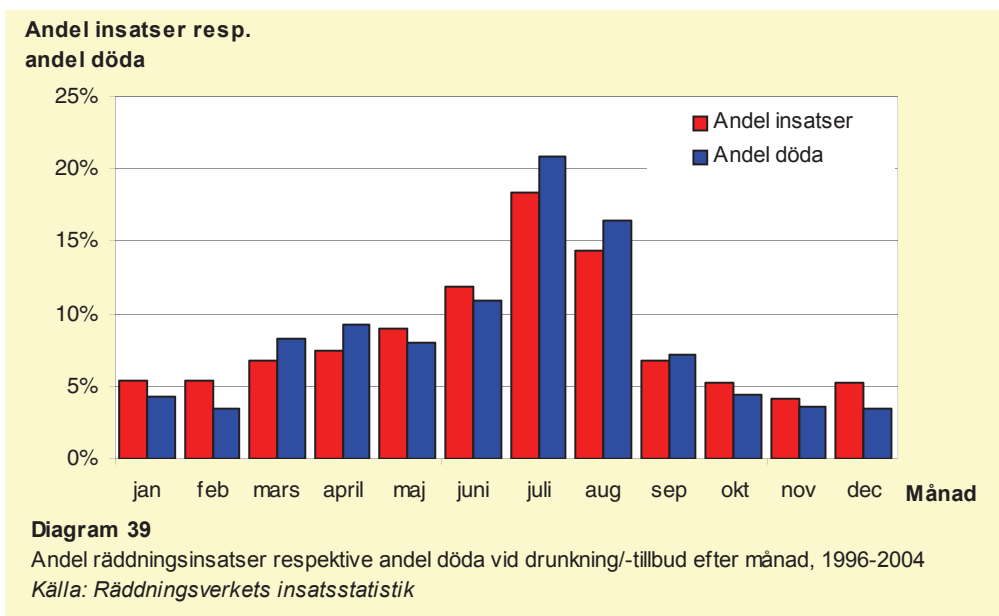
## Var inträffar olyckorna?

Flest räddningsinsatser görs till drunkningar och drunkningstillbud i *sjö/damm* följt av *å/älv*. Dessa båda skadeplatser står tillsammans för mer än hälften av de insatser till drunkning och drunkningstillbud som räddningstjänsterna gjorde under perioden 1996-2004. Fördelningen av antalet omkomna följer i stort sett samma fördelning som antalet insatser.



## När inträffar olyckorna?

Flest insatser till drunkningar och drunkningstillbud görs under juli månad. Totalt sett gjordes drygt fyra av tio insatser under någon av de tre sommarmånaderna. Knappt hälften av det totala antalet omkomna förolyckades under sommaren. I diagram 39 visas antal insatser och antal drunknade per månad.



## Räddningstjänstens åtgärder

I insatsrapporterna framgår det att räddningstjänsten omhändertog i genomsnitt omkring 65 personer varje år för akuta skador i samband med drunkningar och drunkningstillbud under perioden 1996-2004. De vanligaste åtgärderna i detta sammanhang var *förebyggande av psykisk chock, fri luftväg, hjärt- och lungräddning och syrgasbehandling*. När det gäller första hjälpen vid insatserna var 2004 ett genomsnittligt år, då 63 personer fick hjälp med akuta skador.

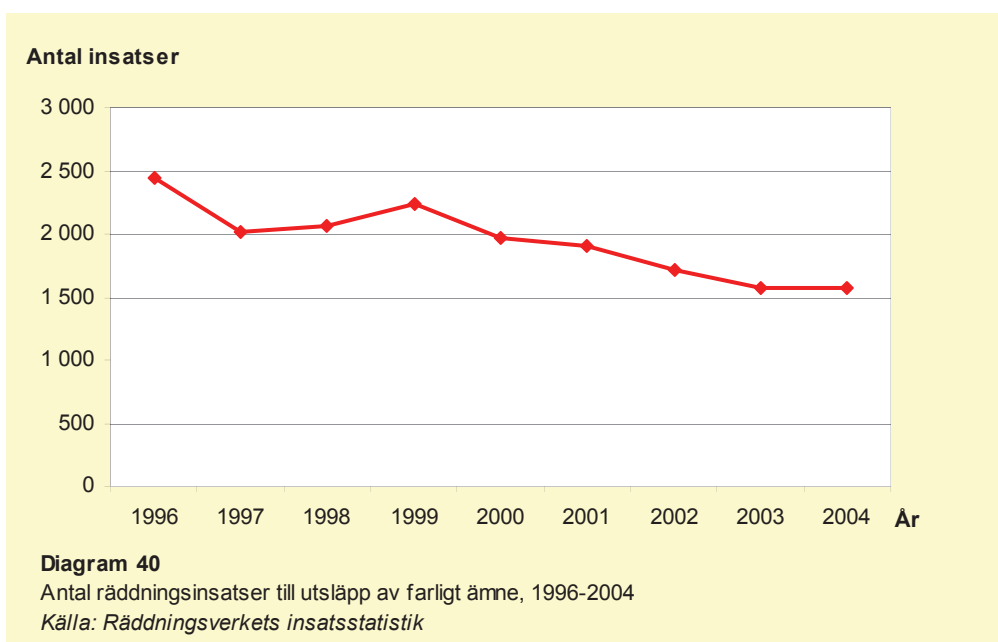
I samband med insatser till drunkningar har årligen i genomsnitt 25 personer livräddats på annat sätt än med första hjälpen sedan 1996. I detta avseende låg 2004 något under genomsnittet med 19 livräddade.

Under 2004 medverkade räddningstjänstens vattendykare vid 51 räddningsinsatser. I 186 fall tog brandmännen på sig överlevnadsdräkt. Vid 134 insatser användes båt och vid 24 insatser utnyttjades helikopter.

# Utsläpp av farligt ämne

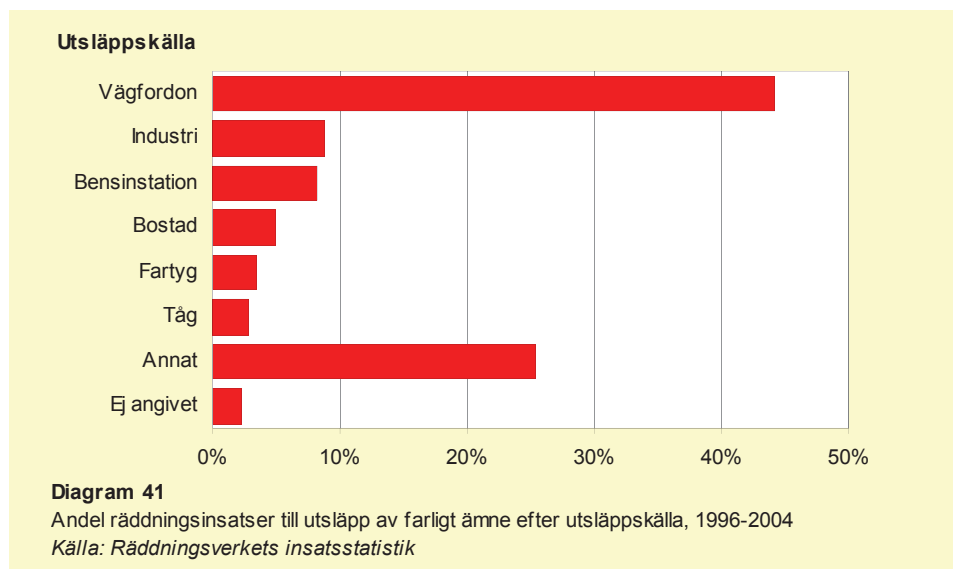
Under perioden 1996-2004 kallades räddningstjänsten till knappt 18 000 utsläpp av farligt ämne, vilket innebär i genomsnitt nästan 2 000 insatser per år. Trenden är dock att antalet insatser till följd av utsläpp minskar och de fyra senaste åren har antalet insatser legat lägre än periodens genomsnitt. Bensin, diesel och andra petroleumprodukter står för den större delen av utsläppen.

Antalet insatser till utsläpp av farligt ämne under 2004 uppgick till 1 600, vilket är en minskning med nästan 40 procent sedan 1996. Jämfört med 2003 var dock insatserna till utsläpp av farligt ämne ungefär lika många. I diagram 40 presenteras utvecklingen av antalet insatser till utsläpp av farligt ämne sedan 1996.

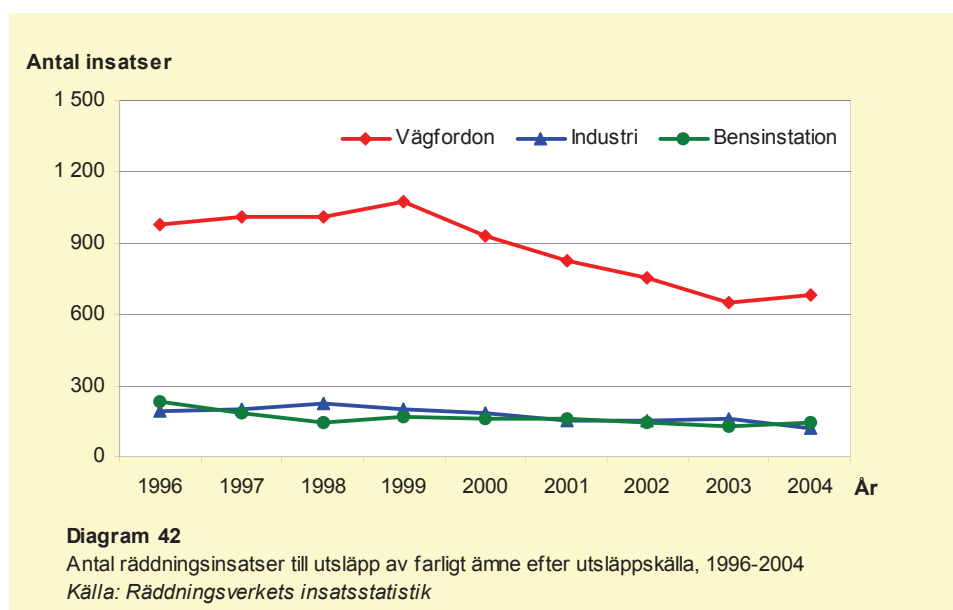


## Var inträffar utsläppen?

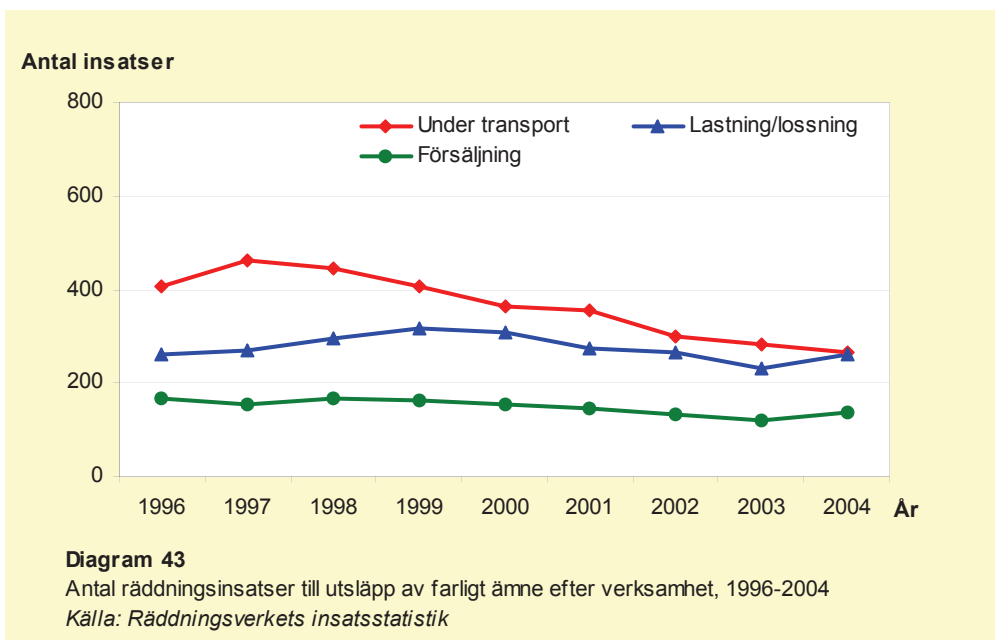
Nästan hälften av alla utsläpp av farligt ämne som föranledde räddningsinsats 1996-2004 härrörde från vägfordon. Industri och bensinstationer stod för respektive knappt tio procent, medan bostäder, fartyg och tåg stod för mindre än fem procent vardera. Resterande 25 procent av utsläppen kom från andra källor än de som särredovisas på insatsrapporten. Fördelningen mellan utsläppskällorna redovisas i diagram 41.



I diagram 42 presenteras antalet insatser till utsläpp av farligt ämne för de tre vanligaste utsläppskällorna sedan 1996. Utsläppen från såväl *industri* som *bensinstationer* har minskat något men i huvudsak kan den minskning som skett sedan 1996 förklaras med en nedgång i antalet utsläpp från *vägfordon* som föranledde insatser från räddningstjänsten. Dock ökade antalet insatser till utsläpp från vägfordon under 2004 för första gången sedan 1999.

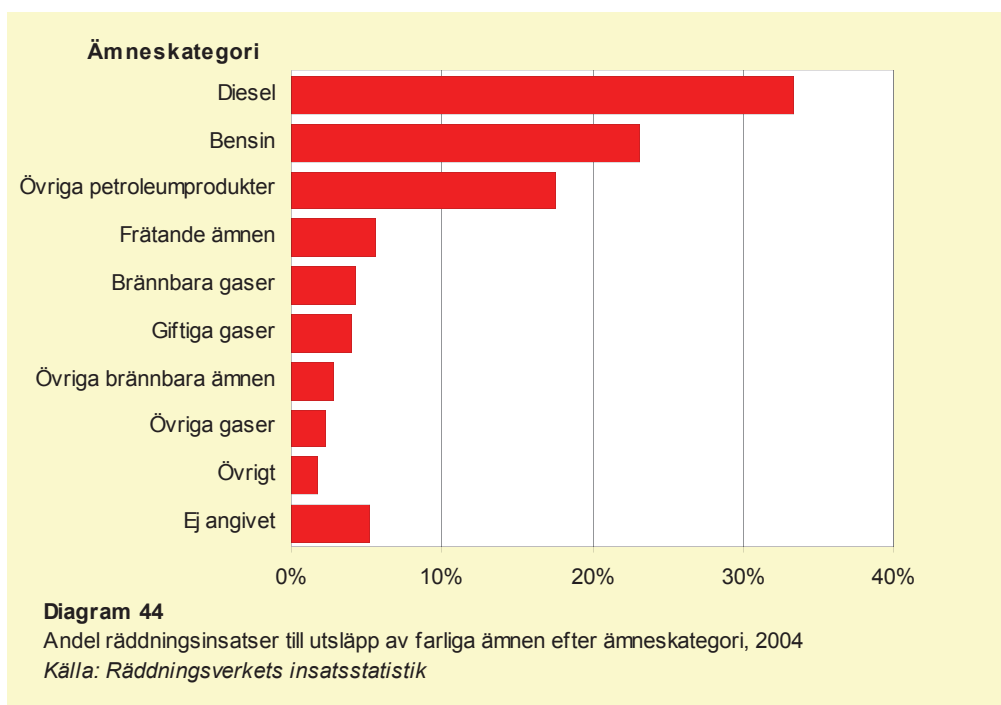


I insatsrapporterna kan man också se i samband med vilken verksamhet utsläppen har skett. Drygt 30 procent av utsläppen mellan 1996-2004 skedde i samband med *transport* eller *lastning/lossning*, vilket förstås har ett samband med att vägfordon är den vanligaste utsläppskällan. *Försäljning, produktion, mellanlagring, permanent lagring* och *distribution i rörledning* står för mellan fyra och åtta procent vardera. Verksamhet utöver ovan nämnda, benämnd som *annan verksamhet* i insatsrapporten, anges i 40 procent av fallen. Där ingår till exempel läckage på parkeringsplatser och spill i samband med tankning. Minskningen i antalet utsläpp har främst skett under *transport*, men också inom *annan verksamhet*. Diagram 43 visar hur utsläppen i samband med några verksamheter har utvecklats sedan 1996.



Mer än hälften av alla utsläpp som räddningstjänsten kallas till består av bensin eller diesel. Diagram 44 redovisar andelen insatser efter ämneskategori enligt nedanstående gruppering av ämnen.

diesel	t.ex. dieselolja, eldningsolja och flygfoto-gen
bensin	t.ex. motorbensin och reabensin
övriga petroleumprodukter	t.ex. hydraulolja, motorolja, spillolja och kardanolja
övriga brandfarliga vätskor	t.ex. färger och metanol
giftiga gaser	t.ex. ammoniak och klor
brandfarliga gaser	t.ex. propan och vätgas
övriga gaser	t.ex. freon, argon, helium, koldioxid och syre
frätande ämnen	t.ex. syror, baser, järntriklorid och natriumhydroxid



## Räddningstjänstens åtgärder

Vid nästan hälften av alla räddningsinsatser som rörde utsläpp av farligt ämne vidtog räddningstjänsten åtgärden *sorption*, uppsugning av den utspilda produkten i något material. Metoden används främst vid mindre utsläpp av olika vätskor. Vid större utspilda mängder samlas produkten istället in i olika former av uppsamlingskärl, vilket var den näst vanligaste åtgärden.

Under ogynnsamma förhållanden kan räddningstjänsten tvingas späda ut den utspilda produkten på olycksplatsen istället för att samla in den genom sorption eller i kärl. *Utspädning* är en metod som av miljöskäl används restriktivt och utfördes vid 51 tillfällen under 2004. Sedan 1996 har utspädning tillämpats vid drygt 700 insatser.

*Skumutläggning* används för att minska risken för brand vid läckage av brandfarliga ämnen. Även denna åtgärd används av miljöskäl alltmer restriktivt. Under 2004 lades skum ut vid 39 tillfällen och under hela perioden har åtgärden genomförts vid mindre än 500 tillfällen. Se *tabell 126* för mer detaljerade uppgifter om vilka åtgärder som vidtogs av räddningstjänsten vid utsläpp av farligt ämne under 2004.

# Statlig räddningstjänst

Räddningstjänsten är vanligtvis en kommunal angelägenhet, men inom vissa områden har även staten ett ansvar. Statlig räddningstjänst omfattar fjäll-, flyg- och sjöräddningstjänst, efterforskning av försvunna personer i vissa fall, miljöräddningstjänst till sjöss och räddningstjänst vid utsläpp av radioaktiva ämnen från kärnenergianläggning.

Ansvar för att leda och samordna den statliga räddningstjänsten är fördelat mellan flera centrala myndigheter samt länsstyrelserna. Luftfartsverket<sup>8</sup> ansvarar för flygräddning och Sjöfartsverket för sjöräddning. Kustbevakningen har hand om miljöräddning till sjöss och Polisen om fjällräddning och eftersökning av försvunna personer i vissa andra fall. Om det skulle inträffa en kärnteknisk olycka faller ansvaret för den statliga räddningstjänsten på länsstyrelserna.

## Flygräddning

Luftfartsverkets flygräddningstjänst har till uppgift att efterforska och lokalisera saknade flygplan samt att undsätta nödställda vid olyckor med flygplan till havs, i kustvatten eller i Väner, Vättern och Mälaren. Flygräddningen efterforskar och lokaliserar saknade luftfartyg, civila såväl som militära, inom svenskt territorium. När ett flygplan är nödställt är flygräddningen även ansvarig för förebyggande räddningsinsatser och ska därutöver också bistå andra räddningstjänster med lämpliga resurser, till exempel helikoptrar vid sjöräddning eller skogsbrandsbekämpning.

Sverige är knutet till ett internationellt övervakningssystem via satellit. Alla svenska flygplan (undantaget ultralätta) och helikoptrar ska vara utrustade med nödsändare så att en positionsbestämning kan göras vid nödläge. När ett saknat flygplan lokaliserats på land överlämnas ansvaret för räddningsinsatsen till kommunal räddningstjänst eller i fjällområde till polisens fjällräddning. Om det däremot havererat till havs, i kustvattnen eller i någon av våra tre största insjöar ansvarar flygräddningen även för undsättningen.

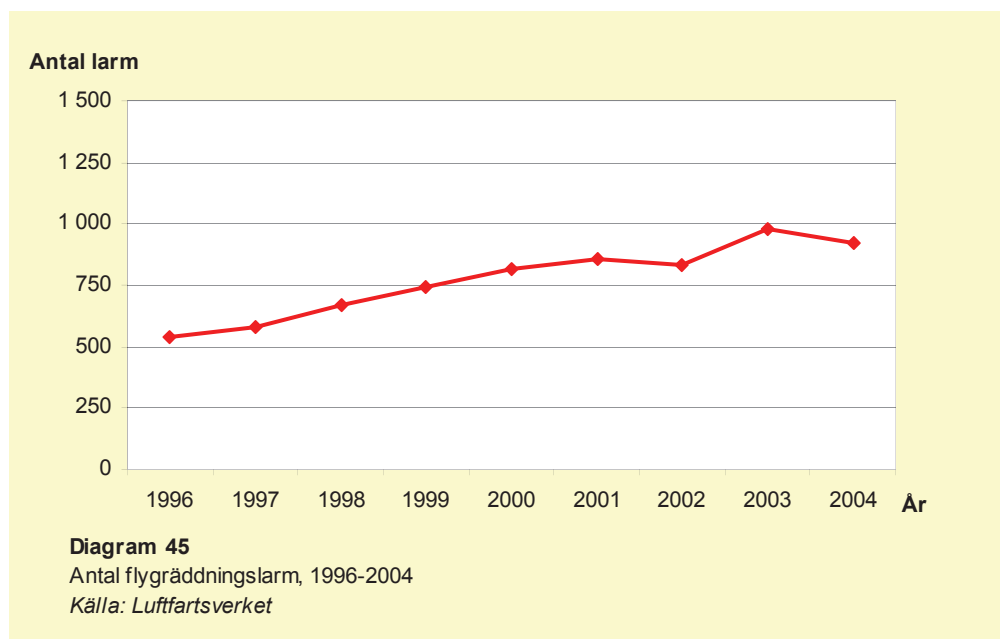
Räddningsinsatser vid flyghaverier på land eller i vattendrag, kanaler, hamnar och i mindre insjöar än Väner, Vättern och Mälaren redovisas som kommunal räddningstjänst under trafikolycka. Under 2004 rapporterades åtta flygplan som trafikelement av de kommunala räddningstjänsterna, se *tabell 122* i tabellbilagan.

---

<sup>8</sup> Från och med 1 mars 2005 övertog Luftfartsstyrelsen ansvaret för flygräddningstjänsten från Luftfartsverket.



De 925 larm som inkom till Luftfartsverket under 2004 innebar en minskning med nästan 60 larm jämfört med 2003. Antalet larm till flygräddningstjänsten har, med undantag för 2002, annars ökat stadigt sedan 1996. Diagram 45 visar antal inkomna larm per år till flygräddningen för perioden 1996-2004.



I nedanstående tabell visas antalet inkomna larm till Luftfartsverket efter larmtyp för perioden 2001-2004. *Nödsändare*, *varningslarm* och *ej avslutad färdplan* är de vanligast förekommande larmtyperna. Under 2004 ökade antalet larm om haverier och antalet varningslarm, medan larm till följd av ej avslutad färdplan och nödsändare minskade. Även larm av *annan orsak* minskade under 2004.

**Tabell 7**

Antal flygräddningslarm efter larmorsak, 2001-2004

Källa: Luftfartsverket

Larmtyp	År			
	2001	2002	2003	2004
<b>Totalt</b>	<b>855</b>	<b>835</b>	<b>982</b>	<b>925</b>
Haveri	56	45	40	55
Varningslarm	304	312	296	315
Ej avslutad färdplan	193	226	237	228
Nödsändare	231	201	338	300
Annor orsak	71	51	71	27

I tabell 8 presenteras antal larm och antal flyginsatser samt flygtid per månad under 2004. Under det aktuella året genomfördes 224 flyginsatser av flygräddningen. Såväl antalet larm som antalet flyginsatser var högst under augusti månad.

**Tabell 8**

Antal flygräddningslarm, antal insatser och flygtid per månad, 2004

Källa: Luftfartsverket

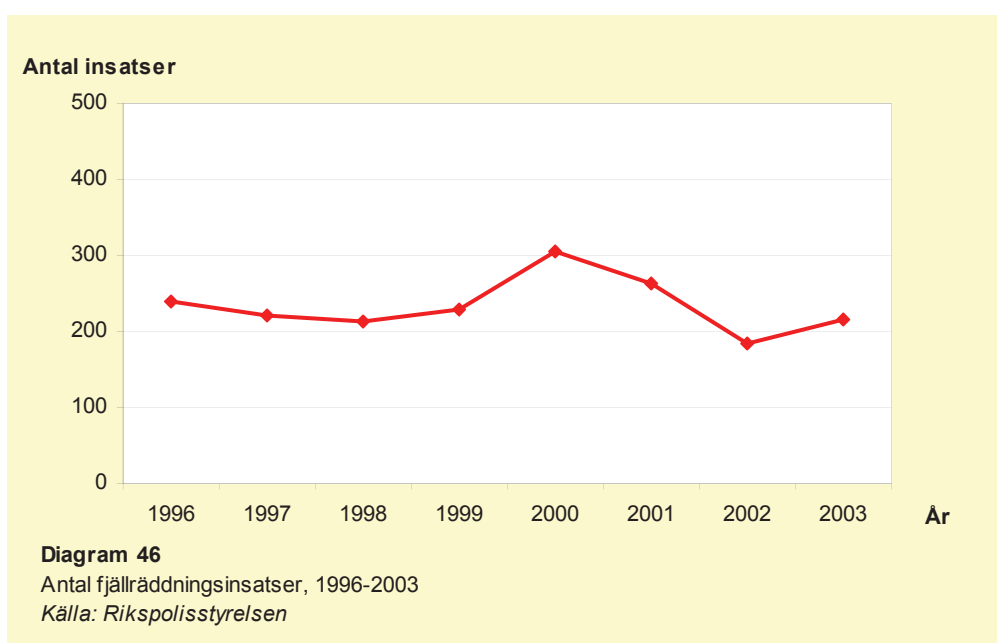
Månad	Antal larm	Antal flyginsatser	Flygtid (timmar)
<b>Totalt</b>	<b>925</b>	<b>224</b>	<b>31:54</b>
Jan	48	15	00:14
Feb	60	19	00:50
Mar	67	20	01:28
Apr	68	18	03:07
Maj	89	21	03:38
Jun	93	23	00:40
Jul	110	5	02:40
Aug	115	34	09:10
Sep	84	22	04:40
Okt	70	22	03:38
Nov	76	20	01:17
Dec	45	5	00:32

## Fjällräddning

Polisen ska inom fjällområden efterforska och rädda den som försvunnit om det föreligger fara för liv eller allvarlig risk för personens hälsa. Det är även polisens ansvar att i fjällområden rädda den som råkat ut för en olycka eller drabbats av sjukdom och som snabbt behöver komma under vård eller få annan hjälp.

Fyra av landets polismyndigheter ansvarar för fjällräddningen. Det är Dalarna, Jämtland, Västerbotten och Norrbotten. Diagram 46 visar det totala antalet fjällräddningsinsatser som gjorts mellan 1996 och 2003<sup>9</sup>. Under dessa åtta år har det genomförts 1 872 fjällräddningsinsatser eller i genomsnitt drygt 234 insatser per år. Ungefär hälften av alla fjällräddningsinsatser under perioden gjordes i Jämtland, en fjärdedel i Norrbotten, en femtedel i Dalarna och resterande tiondelen i Västerbotten.

Under 2004 ryckte fjällräddningen ut för att undsätta 319 personer, varav 210 personer på grund av sjukdom eller olycka och resterande 109 personer efterforskades.



<sup>9</sup> Uppgift om antalet fjällräddningsinsatser för 2004 saknas vid framtagandet av denna publikation.

## Sjöräddning

Inom Sveriges sjöterritorium och ekonomiska zon, med undantag för vattendrag, kanaler, hamnar och andra insjöar än Vänern, Vättern och Mälaren, ska Sjöfartsverket svara för räddningstjänsten när någon har hamnat eller kan befaras ha hamnat i sjönöd.

Sjöfartsverket kan utöver sina egna fartyg även nyttja resurser från andra myndigheter och från frivilliga organisationer som Sjöräddningsällskapet.

Under 2004 genomfördes 931 sjöräddningsinsatser. I diagram 47 kan man se att antalet insatser minskat stadigt sedan 1996. Enligt Sjöfartsverket beror minskningen bland annat på den ökande mobiltelefonfärdigheten som gjort det lättare för människor att meddela sig. Gränsdragningen mellan sjöräddning och kommersiell assistans har också blivit tydligare. Två av tio sjöräddningsinsatser under tidsperioden 1996-2004 orsakades av *grundstötning* och ytterligare två av tio berodde på *maskinhaveri*. En av tio insatser från sjöräddningen är *sjuktransport från fartyg*.

Antal insatser

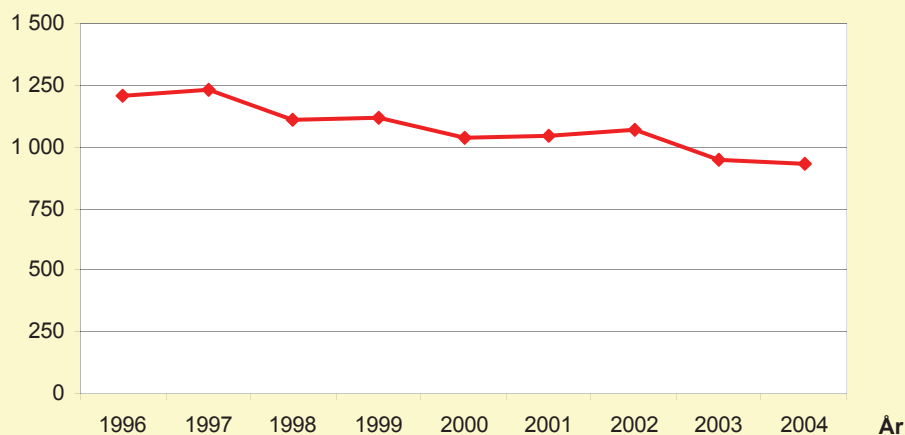
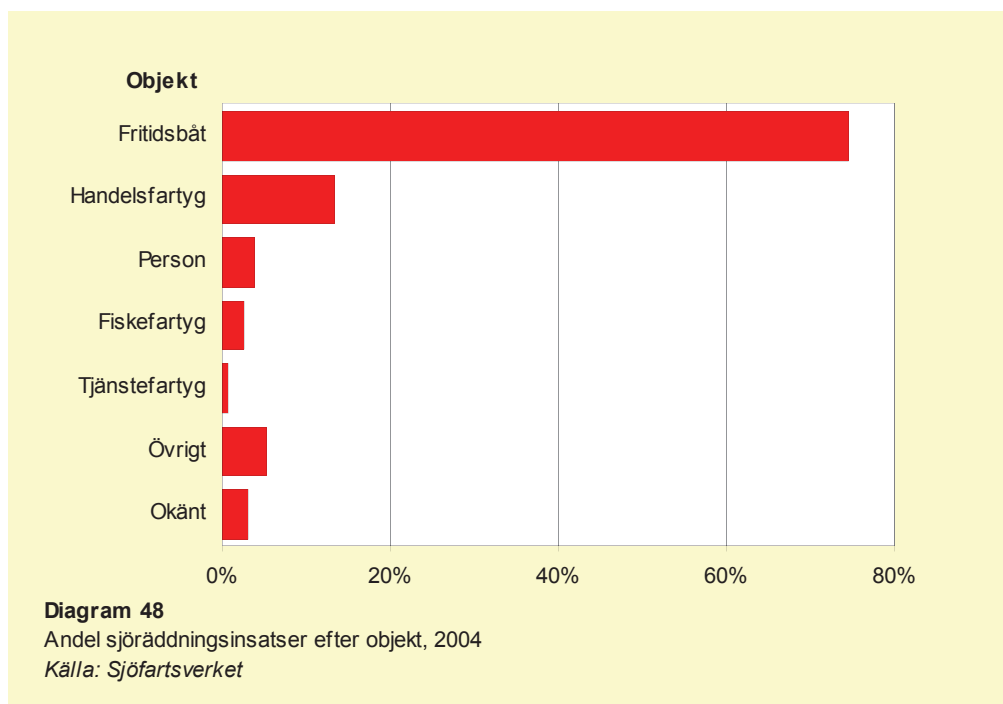


Diagram 47

Antal sjöräddningsinsatser, 1996-2004

Källa: Sjöfartsverket

I diagram 48 presenteras fördelningen av sjöräddningsinsatserna efter objekt under 2004. Tre av fyra sjöräddningsinsatser under 2004 gjordes till fritidsbåtar och knappt 15 procent till handelsfartyg. Fyra av tio sjöräddningsinsatser till fritidsbåtar berodde på *grundstötning* eller *maskinhaveri*. Enligt Sjöfartsverket skulle de flesta av dessa insatser kunna förebyggas genom bättre kunskap.



Den verkliga orsaken till de sjöräddningsinsatser som genomförts redovisas i tabell 10<sup>10</sup>. Nära hälften av alla sjöräddningsinsatser under 2004 berodde på maskinhaveri, grundstötning eller sjuktransport från fartyg. Vid omkring sju procent av insatserna visade det sig att ingen olycka hade inträffat, vilket anges som NIL i tabellen.

<sup>10</sup> Det totala antalet sjöräddningsinsatser i tabell 10 skiljer sig något från de 931 insatser som anges i anslutning till diagram 47. Detta förklaras med att enbart de insatser där sjöräddningsenheter har engagerats ingår i redovisningen i tabell 10.

**Tabell 10**

Antal sjöräddningsinsatser efter verklig orsak, 2004

Källa: Sjöfartsverket

Objekt	Antal
<b>Totalt</b>	<b>859</b>
Maskinhaveri	140
Grundstötning	138
Sjuktransport från fartyg	115
Drivande båt/föremål	45
Kantring / slagsida	34
Hårt väder / utsatt läge	29
Man över bord	23
Utebliven kontakt med land	23
Brand	21
Diverse i propellern	20
Bränslebrist	18
Läckage	17
Roderhaveri	17
Rigghaveri	16
Falskt / oavsiktligt	14
Osäker position	8
Kollision	7
Sjunkande	7
Isolycka	6
Dykolycka	5
Annan orsak	46
Okänt	49
NIL	61

Inom sjöräddningens ansvarsområde omkom totalt 27 personer under 2004. Av dessa omkom tre personer i olyckor med handelsfartyg, två personer i olyckor med fiskefartyg och två personer i olyckor med tjänstefartyg. Nio personer omkom i olyckor med fritidsbåtar, fyra personer i isolyckor och en person i dykolycka. Sex personer omkom i andra typer av olyckor utan inblandning av något fartyg.

## Efterforskning av personer i andra fall

Efterforskning av personer i andra fall än flyg-, fjäll- och sjöräddning är polisens ansvar. Rikspolisstyrelsens sammanställning av sådana efterforskningar redovisas i tabell 11. Totalt efterforskades omkring 250 personer under 2004, flest i Västra Götaland och Dalarna.

**Tabell 11**

Antal efterforskade personer efter län, 2004

Källa: Rikspolisstyrelsen

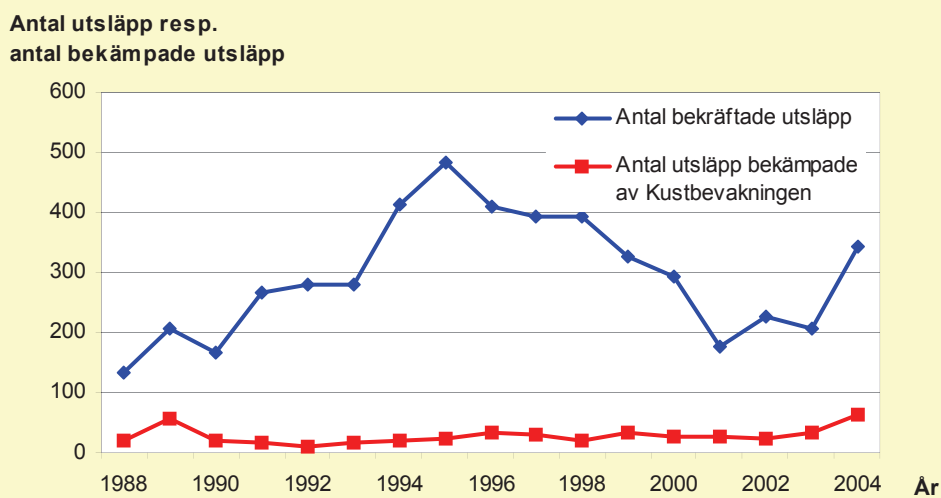
Län	Antal
<b>Totalt</b>	<b>254</b>
Blekinge	3
Dalarna	37
Gävleborg	17
Halland	14
Jämtland	19
Jönköping	6
Kalmar	4
Kronoberg	6
Norrbottnen	13
Skåne	10
Stockholm	15
Södermanland	8
Uppsala	2
Värmland	2
Västerbotten	19
Västernorrland	3
Västra Götaland	42
Örebro	26
Östergötland	8

## Miljöräddning till sjöss

Kustbevakningen ska inom Sveriges sjöterritorium och inom Sveriges ekonomiska zon, undantaget vattendrag, kanaler, hamnar och andra insjöar än Vänern, Vättern och Mälaren svara för räddningstjänsten när olja eller andra skadliga ämnen har kommit ut i vattnet. Dessutom håller Kustbevakningen beredskap för och medverkar i insatser vid sjö- och flygräddningstjänst.

Under 2004 registrerade Kustbevakningen 342 oljeutsläpp. Jämfört med 2003, då 207 utsläpp upptäcktes, innebär detta en ökning med nästan 60 procent. Kustbevakningen bedömer dock att den stigande trend som kan urskiljas från och med 2001 inte innebär någon faktisk ökning av antalet utsläpp, utan sannolikt beror på en ökad benägenhet från allmänheten och kommunala myndigheter att anmäla sådana utsläpp samt ökad övervakning och skärpta rapporteringsrutiner inom myndigheten.

I diagram 49 redovisas antalet oljeutsläpp som Kustbevakningen registrerat respektive antalet utsläpp som man bekämpade under tidsperioden 1996-2004. Utöver dessa konstaterade utsläpp föreligger ett visst mörkertal, då oljerester från fartygsdrift ofta uppblandas med rengörings- eller lösningsmedel så att de löses upp innan Kustbevakningen har hunnit upptäcka och bekämpa utsläppet. Många utsläpp sker i stora fartygsstråk, men en stor andel utsläpp kan också hänföras till hamn och skärgårdsområden, främst i Stockholms skärgård.



**Diagram 49**

Antal utsläpp respektive antal bekämpade utsläpp av olja, 1988-2004

Källa: Kustbevakningen



## Kostnader för räddningstjänst och sanering vid oljeutsläpp

Kommunen kan enligt lagen om skydd mot olyckor få statlig ersättning för de kostnader som räddningsinsatser till följd av utflöden av olja eller andra skadliga ämnen i havet, i kustvatten eller i Vänern, Vättern och Mälaren orsakar. Kommunen kan också få ersättning för kostnader för sanering med anledning av sådana utflöden. Statlig ersättning utgår för den del av kostnaden som överstiger ett halvt basbelopp för såväl räddningsinsatser som sanering. Motsvarande bestämmelser fanns tidigare i räddningstjänstlagen.

Räddningsverket reglerar kommunens kostnader för räddningstjänst och sanering i samband med oljeutsläpp. Under 2004 betalades 582 000 kronor ut i ersättning. De utbetalda ersättningarna varierar kraftigt mellan åren. De 582 000 kronor som betalades ut under 2004 kan jämföras med de sammanlagda ersättningar på 21,6 miljoner kronor som betalades ut under 2003.



# Tabellbilaga - kommunala räddningsinsatser, 2004

Tabellbilagan innehåller fyra olika typer av tabeller:

- 1) Antalstabeller som beskriver olyckor som föranleder räddningsinsatser (tabell 100-126), eller beskriver räddningstjänstens verksamhet vid dessa olyckor (tabell 3-12)
- 2) Jämförelsetabeller, där antalet insatser inom olika kommuner relateras till folkmängd (tabell 127, grunddata i tabell 131).
- 3) Jämförelsetabeller för kommuner som bildat kommunalförbund för sin räddningstjänst  
Tabell 200 visar vilka kommuner som ingick i kommunalförbund under 2003.  
Jämförelsetabeller, där antalet insatser inom olika kommuner relateras till kommunalförbundens folkmängd (tabell 227, grunddata i tabell 231).

## TABELLER - INNEHÅLLSFÖRTECKNING

### 1) Antalstabeller

Tabell 100	Kommunala räddningsinsatser, 1990-2004
Tabell 101	Räddningsinsatser och personskador
Tabell 109	Brand i byggnad, antal räddningsinsatser och personskador per objektstyp
Tabell 113	Automatlarm ej brand, per objektstyp och larmorsak
Tabell 114	Brand i byggnad per objektstyp och startutrymme
Tabell 115	Brand i byggnad per objektstyp och startföremål
Tabell 116	Brand i byggnad per objektstyp och preliminär brandorsak
Tabell 117	Brand i byggnad per objektstyp och omfattning vid ankomst
Tabell 119	Brand ej i byggnad per objekt samt avbränd areal vid skog- och markbränder
Tabell 120	Antal bränder i skog och mark per marktyp och preliminär brandorsak
Tabell 122	Antal trafikolyckor rapporterade av räddningstjänsten per inblandade trafikelement
Tabell 123	Räddningstjänstens åtgärder vid trafikolyckor
Tabell 124	Antal drunkningsolyckor/drunkningstillbud per skadeplats
Tabell 125	Antal utsläpp/fara för utsläpp av farligt ämne, per utsläppskälla och verksamhet
Tabell 126	Räddningstjänstens åtgärder vid utsläpp/fara för utsläpp
Tabell 3	Utryckningar per veckodag och olyckstyp
Tabell 4	Utryckningar per timme och olyckstyp
Tabell 5	Utryckningar per månad och olyckstyp
Tabell 8	Antal mantimmar och utryckningar per olyckstyp
Tabell 10	Första hjälpen åtgärder av räddningstjänsten
Tabell 11	Funktionsbrister hos räddningstjänstens utrustning
Tabell 12	Fördröjning av räddningsinsatser per orsak

### 2) Jämförelsetabeller

Tabell 127	Räddningsinsatser per 1 000 invånare
Tabell 131	Antal räddningsinsatser per olyckstyp och olyckskommun
Tabell 200	Kommunalförbund med ingående kommuner, 2004
Tabell 227	Räddningsinsatser per 1 000 invånare och kommunalförbund
Tabell 231	Antal räddningsinsatser per olyckstyp och kommunalförbund

## Tabell 100

### Kommunala räddningsinsatser, 1990-2004

Tabellen visar hur antalet kommunala räddningsinsatser per olyckstyp varierat mellan 1990 och 2004.

Uppgifter från 1990-1995 har samlats in via en årlig enkät till landets räddningstjänster.

Uppgifter från 1996-2004 bygger på kontinuerlig inregistrering av uppgifter från Insatsrapport -96.

#### Riket

Olyckstyp <sup>1</sup>	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Brand i byggnad	19 880	19 738	19 758	20 880	21 417	21 193	13 266	12 290	11 166	11 186	10 826	10 981	10 735	11 050	9 684
Förmodad/falsklarm brand i byggnad <sup>2</sup>							6 041	6 161	6 153	6 317	5 907	6 475	6 371	6 264	5 647
Brand ej i byggnad	18 499	16 543	19 294	15 630	17 787	14 052	17 417	18 677	10 844	14 374	14 546	14 724	16 263	18 038	14 936
Förmodad/falsklarm brand ej i byggnad <sup>3</sup>							1 666	2 388	1 854	2 411	2 316	2 535	2 875	2 734	2 427
Automatklarm, ej brand	27 476	28 071	27 190	27 413	29 605	31 061	30 926	32 036	29 248	31 656	31 913	33 736	34 101	33 077	31 358
<i>Räddning</i>															
Trafikolyckor	9 073	8 411	8 271	7 849	7 646	8 052	7 530	7 835	8 098	8 747	9 608	10 732	11 950	12 219	12 370
Utsläpp av farligt ämne	4 241	3 723	3 714	3 566	3 836	3 932	2 451	2 008	2 061	2 245	1 970	1 910	1 709	1 569	1 572
Hiss och rulltrappor <sup>4</sup>	2 388	2 163	2 211	2 038	1 978	1 868									
Stormskador	1 593	734	958	2 102	937	1 006	477	1 256	551	3 579	728	685	977	1 104	449
Vattenskador	2 785	2 279	1 893	2 229	2 948	2 785	2 000	2 394	1 528	2 129	1 851	1 782	2 067	1 700	1 382
Övrig räddning	6 134	6 173	6 428	6 563	6 258	7 125	5 758	5 384	4 587	4 789	3 909	4 268	4 400	4 085	3 575
<i>Räddning - totalt</i>	26 214	23 483	23 475	24 347	23 603	24 768	18 216	18 877	16 825	21 489	18 066	19 377	21 103	20 677	19 348
Förmodad/falsklarm räddning <sup>5</sup>							1 119	974	989	1 082	1 278	1 305	1 244	1 325	1 147
<b>Totalt antal räddningsinsatser</b>	<b>92 069</b>	<b>87 835</b>	<b>89 717</b>	<b>88 270</b>	<b>92 412</b>	<b>91 074</b>	<b>88 651</b>	<b>91 403</b>	<b>77 079</b>	<b>88 515</b>	<b>84 852</b>	<b>89 133</b>	<b>92 692</b>	<b>93 165</b>	<b>84 547</b>

1) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp. Prioriteringen av olyckstypen följer ordningen i tabellen.

2) Olyckstypen Förmodad brand eller Falsklarm brand fanns ej i de insatsrapporter, som användes 1990-95.

3) Olyckstypen Förmodad brand eller Falsklarm brand fanns ej i de insatsrapporter, som användes 1990-95.

4) Olyckstyper Hiss och rulltrappor finns ej med som Kommunal räddningstjänst i Insatsrapport -96.

5) Olyckstypen Förmodad räddning eller Falsklarm räddning fanns ej i de insatsrapporter,

som användes 1990-95.

**Tabell 101****Räddningsinsatser och personskador, 2004**

Tabellen ger en överblick över hur många olyckor som föranlett räddningsinsatser samt antal personskador i samband med de olika typerna av olyckor.

**Riket**

Olyckstyp <sup>1</sup>	Räddningsinsatser <sup>2</sup>		Personskador <sup>3</sup>		
	Antal	Andel	Döda	Svårt skadade	Lindrigt skadade
Brand i byggnad	9 684	11,5%	53	61	650
Brand ej i byggnad	14 936	17,7%	8	20	95
Automatlarm ej brand	31 358	37,1%			5
Förmodad brand/undersökning	7 755	9,2%		4	33
Falsklarm brand, uppsåtligt	319	0,4%			
Trafikolycka	12 370	14,6%	336	1 584	10 227
Utsläpp av farligt ämne	1 572	1,9%	1	1	38
Drunkning/ - tillbud	449	0,5%	65	22	58
Vattenskada	1 382	1,6%			1
Stormskada	449	0,5%			
Ras/skred	58	0,1%		4	6
Djurräddning	662	0,8%			
Förmodad räddning	1 065	1,3%		21	69
Falsklarm räddning, uppsåtligt	82	0,1%			
Annan kommunal räddningstjänst	2 292	2,7%	60	39	110
Statlig räddningstjänst	114	0,1%	1	2	7
<b>Totalt</b>	<b>84 547</b>	<b>100%</b>	<b>524</b>	<b>1 758</b>	<b>11 299</b>

1) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp. Prioriteringen av olyckstypen följer ordningen i tabellen.

2) Avser alla olyckor som föranlett räddningsinsatser inom området.

3) Redovisar räddningsledarens bedömning vid olyckstillfället.

**Tabell 109****Brand i byggnad, antal räddningsinsatser och personskador per objektstyp, 2004**

Tabellen ger en bild av hur bränder är fördelade på olika typer av byggnader samt hur många personer som omkommer eller skadas.

**Riket***Grupp*

Objektstyp	Räddningsinsatser		Personskador <sup>1</sup>		
	Antal	Andel	Antal döda	Antal svårt skadade	Antal lindrigt skadade
<i>Allmän byggnad</i>					
Handel	197	2,0%			10
Sjukhus	84	0,9%			10
Åldrvård	204	2,1%	2	2	20
Psykiatrisk vård	46	0,5%			
Kriminalvård	24	0,2%			1
Övrig vårdbyggnad	190	2,0%	1	3	10
Teater/biograf/museum	39	0,4%			
Kyrka/motsvarande	25	0,3%			
Restaurang/danslokal	134	1,4%		1	23
Hotell/pensionat	94	1,0%	2	1	4
Försvarsbyggnad	5	0,1%			
Skola	341	3,5%			6
Fritidsgård	25	0,3%		1	
Förskola	66	0,7%			
Elevhem/studenthem	25	0,3%			5
Idrottsanläggning	69	0,7%			
Kommunikationsbyggnad	21	0,2%		1	4
Förvaltningsbyggn./kontor	92	1,0%			2
<b>Totalt för gruppen</b>	<b>1 681</b>	<b>17,4%</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>95</b>
<i>Bostad</i>					
Villa	2441	25,2%	18	14	140
Rad-/par-/kedjehus	184	1,9%	3		28
Flerbostadshus	2451	25,3%	21	31	293
Fritidshus	283	2,9%	2	3	6
<b>Totalt för gruppen</b>	<b>5 359</b>	<b>55,3%</b>	<b>44</b>	<b>48</b>	<b>467</b>
<i>Industri</i>					
Industrihotell	39	0,4%			3
Kemisk industri	75	0,8%		1	6
Livsmedelsindustri	82	0,8%			3
Metall-/maskinindustri	297	3,1%	1	1	7
Textil-/bekläd. industri	7	0,1%			
Trävaruindustri	219	2,3%			
Annan tillverkn. ind	227	2,3%			24
Reparationsverkstad	62	0,6%			6
Lager	73	0,8%			3
<b>Totalt för gruppen</b>	<b>1 081</b>	<b>11,2%</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>52</b>
<i>Annan byggnad</i>					
Bensinstation	13	0,1%			
Lantbruk, ej bostad	245	2,5%			11
Kraft-/värmeverk	94	1,0%			1
Avfall/avlopp/rening	96	1,0%			

**Tabell 109 (forts.)**

Grupp Objektstyp	Räddningsinsatser		Personskador <sup>1</sup>		
	Antal	Andel	Antal döda	Antal svårt skadade	Antal lindrigt skadade
Parkeringshus	158	1,6%		1	4
Byggnadsplats	13	0,1%			
Rivningshus	50	0,5%			
Tunnel	6	0,1%			
<b>Totalt för gruppen</b>	<b>675</b>	<b>7,0%</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>16</b>
Annat	775	8,0%	2	1	18
Ej angivet/ I det fria	113	1,2%	1		2
<b>Totalt antal bränder</b>	<b>9 684</b>	<b>100%</b>	<b>53</b>	<b>61</b>	<b>650</b>

1) Redovisar räddningsledarens bedömning vid olyckstillfället.

**Tabell 113****Automatlarm ej brand, per objektstyp och larmorsak, 2004**

Automatlarm ej brand är den vanligaste olyckstypen. Tabellen visar hur de olika orsakerna för dessa larm är fördelade på respektive typ av byggnad.

**Riket**

Larmorsak	Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Annan (specifierad)	Ej angiven/ det fria	Totalt	
							Antal	Andel
Orsak ej angiven	173	1	74	19	7	1	275	0,9%
Rök från rökning	753	9	35	5	17	3	822	2,6%
Rök från matlagning	4 207	113	150	7	68	12	4 557	14,5%
Rök från fordon	107	1	239	14	31	9	401	1,3%
Hantverkare	2 249	20	1 000	140	108	20	3 537	11,3%
Ånga	1 180	11	726	92	38	4	2 051	6,5%
Levande ljus/tomtebloss	653	8	23	2	13	1	700	2,2%
Annan värmepåverkan	265	4	288	26	16		599	1,9%
Gnagare/fågel/insekt	19		11	2	1		33	0,1%
Långvarig ansamling av damm/smuts	218		172	37	17	3	447	1,4%
Vattenläcka	235	1	206	15	12	3	472	1,5%
Sprinkler - frysning	12		95	3	1		111	0,4%
Sprinkler - tryckförändring	101	4	224	13	8	7	357	1,1%
Blixtnedslag	133	3	60	3	12	2	213	0,7%
Felhantering av servicepersonal/besiktn. mm	369	5	252	39	24	3	692	2,2%
Felhantering av larmmottagaren	98	4	59	4	5	1	171	0,5%
Överföringsfel	137	2	78	7	13	1	238	0,8%
Fel i strömförsörjningen	178	3	119	14	2	2	318	1,0%
Oavsiktlig åverkan	459	3	248	25	27	5	767	2,4%
Förmodad brand	39	1	32	8	1		81	0,3%
Uppsåttligt falsklarm	841	5	16	8	13	1	884	2,8%
Okänd orsak	5 949	49	2 759	287	334	39	9 417	30,0%
Annan orsak	2 297	27	1 482	222	173	14	4 215	13,4%
<b>Totalt</b>	<b>20 672</b>	<b>274</b>	<b>8 348</b>	<b>992</b>	<b>941</b>	<b>131</b>	<b>31 358</b>	<b>100%</b>
Andel	65,9%	0,9%	26,6%	3,2%	3,0%	0,4%	100%	



**Tabell 114**

**Brand i byggnad per objektstyp och startutrymme, 2004**

Tabellen visar i vilka utrymmen bränder uppstår för respektive typ av byggnad.

**Riket**

Startutrymme <sup>1</sup>	Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Annan (specifierad)	Ej angiven/det fria	Totalt	
							Antal	Andel <sup>2</sup>
Ej angivet	6	5	4	1	5		21	0,2%
Utomhus	113	116	36	25	42	21	353	3,6%
Fristående förråd/uthus	48	81	14	66	204	37	450	4,6%
Förråd	33	79	15	18	53	2	200	2,1%
Fristående garage	2	35	15	63	50	3	168	1,7%
Inbyggt garage	7	37	10	39	21		114	1,2%
Radgarage	2	3		29	7		41	0,4%
Kök	340	1 380	8	3	24	4	1 759	18,2%
Skorsten	8	1 028	20	11	17	2	1 086	11,2%
Pannrum	24	225	43	46	20		358	3,7%
Luftbehandlingsutrymme	15	1	28	2	2		48	0,5%
Soprum/sopnedkast	19	219	1	60	50	4	353	3,6%
Trapphus/korridor	110	196	4	3	7		320	3,3%
Tvättstuga	27	178	6	2	8		221	2,3%
Badrum/toalett/bastu	110	113	5	1	43	1	273	2,8%
Vardagsrum	56	492	1	6	2		557	5,8%
Sovrum/sovsal	124	278	1		4		407	4,2%
Hall	34	99		3	2		138	1,4%
Verkstad/hobbyrum	16	12	55	8	5		96	1,0%
Vind	16	105	3	3	5		132	1,4%
Källare (ej boyta)	25	187	11	2	8		233	2,4%
Balkong/loftgång	8	164					172	1,8%
Elcentral	51	28	48	17	7	2	153	1,6%
Produktionslokal	8	2	481	14	9		514	5,3%
Försäljningslokal	67	4	4	4	2	2	83	0,9%
Samlingslokal	120	3			9	1	133	1,4%
Personalutrymme	52	4	13	4	4		77	0,8%
Kontor	35	1	10	4	3		53	0,5%
Datacentral	1	1	3				5	0,1%
Lastbrygga	9		5	3	3		20	0,2%
Lager	21	1	50	10	6	1	89	0,9%
Upplag	2	1	6	9	5	2	25	0,3%
Djurstall	2			31	1	1	35	0,4%
Höupplag/loge/lada	1	2	4	73	16	2	98	1,0%
Cistern		1	7	4	1		13	0,1%
Silo	1		31	8	8		48	0,5%
Okänd	20	228	18	26	28	8	328	3,4%
Annat	221	225	154	99	143	25	867	9,0%
<b>Totalt antal bränder</b>	<b>1 681</b>	<b>5 359</b>	<b>1 081</b>	<b>675</b>	<b>775</b>	<b>113</b>	<b>9 684</b>	

1) En brand kan ha flera startutrymmen.

2) Andel beräknas på totalt antal bränder.

**Tabell 115****Brand i byggnad per objektstyp och startföremål, 2004**

Tabellen visar i vilka föremål bränder uppstår för respektive typ av byggnad.

**Riket**

Startföremål <sup>1</sup>	Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Annan (specifierad)	Ej angiven/I det fria	Totalt	
							Antal	Andel <sup>2</sup>
Ej angivet	2	12	2	1	4		21	0,2%
Byggnadens utsida	118	171	38	66	83	18	494	5,1%
Rökkanal	9	940	26	17	32	3	1 027	10,6%
Lös inredning	317	656	56	53	79	11	1 172	12,1%
Eldstad	13	340	15	18	30	4	420	4,3%
Uppvärmningsanordning	29	165	79	39	20	1	333	3,4%
Bastuaggregat	18	33	3	1	21		76	0,8%
Torktumlare	7	63	4	1	2		77	0,8%
Torkskåp	3	6		1			10	0,1%
Diskmaskin	14	25			1		40	0,4%
Kaffebyggare	14	9	1	1			25	0,3%
Spis	213	864	9	2	15	2	1 105	11,4%
Kyl/frys	19	43		1	4		67	0,7%
Tvättmaskin	16	84	5	2	3		110	1,1%
TV	10	91					101	1,0%
Stereo/video		6					6	0,1%
Strykjärn	2	3					5	0,1%
Glödlampa	16	43	1	7	2		69	0,7%
Lysrör	48	21	12	6	7	1	95	1,0%
Transformator	8	2	12	9	3	2	36	0,4%
Andra elinstallationer	123	160	86	34	26	1	430	4,4%
Fläkt/ ventilationsanläggning	40	52	106	10	10	1	219	2,3%
Skräp i container	34	90	12	55	40	5	236	2,4%
Maskin	15	5	221	4	6	1	252	2,6%
Personbil	6	17	18	66	25	6	138	1,4%
Övriga vägfordon	2	7	7	8	1		25	0,3%
Explosivt-/sprängämne	8	5		1			14	0,1%
Brandfarlig vätska	27	40	16	10	7	3	103	1,1%
Brandfarlig gas	3	9	15	2	2		31	0,3%
Tåg	1			1		1	3	0,0%
Okänd	110	593	61	143	191	33	1 131	11,7%
Annat	517	984	303	130	184	25	2 143	22,1%
<b>Totalt antal bränder</b>	<b>1 681</b>	<b>5 359</b>	<b>1 081</b>	<b>675</b>	<b>775</b>	<b>113</b>	<b>9 684</b>	

1) En brand kan ha flera startföremål.

2) Andel beräknas på totalt antal bränder.

**Tabell 116****Brand i byggnad per objektstyp och preliminär brandorsak, 2004**

Tabellen visar räddningsledarnas preliminärbedömningar av vad som orsakat bränder för respektive typ av byggnad.

**Riket**

Preliminär brandorsak	Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Annan (specifierad)	Ej angiven/I det fria	Totalt	
							Antal <sup>1</sup>	Andel
Anlagd med uppsåt	486	402	31	112	156	26	1 213	12,5%
Barns lek med eld	29	59	2	19	23	5	137	1,4%
Rökning	82	176	5		7		270	2,8%
Fyrverkerier	13	41	1	5	2	2	64	0,7%
Levande ljus	67	225	1	2	7	1	303	3,1%
Hantverkare	20	32	48	17	5	2	124	1,3%
Explosion	3	10	13	3		1	30	0,3%
Tekniskt fel	227	423	225	80	42	3	1 000	10,3%
Värmeöverföring	96	346	256	56	72	6	832	8,6%
Soteld	5	961	4	4	12	2	988	10,2%
Glömd spis	186	811	7	2	12	2	1 020	10,5%
Gnistor	8	131	108	45	37	3	332	3,4%
Blixtnedslag	2	65	3	14	10		94	1,0%
Självantändning	40	58	68	14	11	1	192	2,0%
Återantändning	11	62	8	6	15	4	106	1,1%
Okänd	278	1199	192	241	293	48	2 251	23,2%
Annan	127	357	108	55	71	7	725	7,5%
Orsak ej angiven	1	1	1				3	0,0%
<b>Totalt</b>	<b>1 681</b>	<b>5 359</b>	<b>1 081</b>	<b>675</b>	<b>775</b>	<b>113</b>	<b>9 684</b>	<b>100%</b>

1) Avser alla bränder i byggnader som föranlett räddningsinsatser inom området.

**Tabell 117****Brand i byggnad per objektstyp och omfattning vid ankomst, 2004**

Tabellen visar hur stora bränderna har varit vid räddningstjänstens ankomst för respektive typ av byggnad.

**Riket**

Omfattning vid ankomst	Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Annan (specifiserad)	Ej angiven/luft	Totalt	
							Antal	Andel
Omfattning ej angiven	2	3					5	0,1%
Endast rökutveckling	580	1 571	306	86	112	12	2 667	27,5%
Brand i startföremålet	418	1 694	400	313	356	69	3 250	33,6%
Brand i ett rum	130	607	71	102	148	11	1 069	11,0%
Brand i flera rum	66	513	37	85	73	10	784	8,1%
Brand i flera brandceller	19	79	17	33	18	2	168	1,7%
Branden släckt/slocknad	466	892	250	56	68	9	1 741	18,0%
<b>Totalt</b>	<b>1 681</b>	<b>5 359</b>	<b>1 081</b>	<b>675</b>	<b>775</b>	<b>113</b>	<b>9 684</b>	<b>100%</b>

**Tabell 119****Brand ej i byggnad per objekt samt avbränd areal vid skog- och markbränder, 2004**

Tabellen ger en överblick över fördelningen av de bränder som angetts som "Brand ej i byggnad".

**Riket**

Brandobjekt <sup>1</sup>	Bränder		Avbränd areal i hektar		Antal rapporter utan arealuppgift
	Antal <sup>2</sup>	Andel	Areal	Andel <sup>3</sup>	
All skog och mark	4 887	27,1%	1 883	100%	
Produktiv skogsmark inkl. hygge	492	2,7%	896	47,6%	1
Annan trädbevuxen mark	1 802	10,0%	550	29%	7
Ej trädbevuxen mark	2 661	14,7%	437	23,2%	7
Papperskorg	438	2,4%			
Soptunna	413	2,3%			
Container	1 705	9,4%			
Personbil	3 602	19,9%			
Övriga vägfordon	593	3,3%			
Tåg	32	0,2%			
Fartyg/båt	71	0,4%			
Flygplan	5	0,0%			
Skogsmaskin	36	0,2%			
Annat	3 627	20,1%			
Brandobjekt ej angivet	2	0,0%			
<b>Totalt antal Brand ej i byggnad<sup>4</sup>: 14 951</b>					

1) En brand kan ha flera objekt. Objektet *All skog och mark* avser det totala antalet bränder, som ägt rum i en eller flera av objekten *Produktiv skogsmark*, *Annan trädbevuxen mark* samt *Ej trädbevuxen mark*.

2) Avser alla bränder som föranlett räddningsinsatser inom området.

Andel beräknas på totala antalet Brand ej i byggnad.

3) Andel avbränd areal beräknas på totala arealen för skog och mark.

4) Uppgiften avser samtliga *Brand ej i byggnad*, även de där det samtidigt brann i en byggnad.

**Tabell 120****Antal bränder i skog och mark per marktyp och preliminär brandorsak, 2004**

Tabellen visar räddningsledarnas preliminärbedömningar av vad som orsakat bränder för olika typer av skog- och markbränder.

**Riket**

Preliminär brandorsak	Produktiv skogsmark inkl hygge	Annan träd-bevuxen mark	Ej träd-bevuxen mark	All skog och mark <sup>1</sup>	
				Antal	Andel
Anlagd med uppsåt	37	209	263	504	10,3%
Barns lek med eld	29	196	271	493	10,1%
Rökning	3	21	42	65	1,3%
Fyrverkerier	5	21	35	60	1,2%
Eldning av gräs	11	128	549	675	13,8%
Lägereld	50	165	97	310	6,3%
Hantverkare		1	11	12	0,2%
Explosion		4	4	7	0,1%
Tekniskt fel	2	3	9	14	0,3%
Värmeöverföring	2	14	13	28	0,6%
Trafikolycka		2	1	2	0,0%
Tågbrömsning	9	18	78	100	2,0%
Övriga gnistor	30	42	88	153	3,1%
Blixtnedslag	57	46	20	122	2,5%
Självantändning	3	7	26	36	0,7%
Återantändning	23	41	68	131	2,7%
Okänd	165	772	838	1 764	36,1%
Annan	66	112	248	411	8,4%
<b>Totalt</b>	<b>492</b>	<b>1 802</b>	<b>2 661</b>	<b>4 887</b>	<b>100%</b>

1) Avser alla bränder i skog och mark som föranlett räddningsinsatser inom området. Bränderna drabbar ibland mer än en marktyp. Siffran för all skog och mark kan bli lägre än summan för de olika marktyperna.

**Tabell 122****Antal trafikolyckor rapporterade av räddningstjänsten per inblandade trafikelement, 2004**

Tabellen ger en överblick över vilka trafikelement som är inblandade i de trafikolyckor som räddningstjänsten har kallats till.

**Riket**

Inblandade trafikelement	Antal	Andel <sup>2</sup>
Djur	406	3,3%
Gående	219	1,8%
Cykel	345	2,8%
Moped	470	3,8%
Långsamtgående fordon	125	1,0%
Motorcykel	699	5,6%
Personbil	10 781	87,0%
Minibuss	303	2,4%
Buss	261	2,1%
Tankbil/tankcontainer märkt med farligt-godsskylt	39	0,3%
Annan lastbil märkt med farligt-godsskylt	31	0,3%
Lastbil, tankbil ej märkt med farligt godsskylt	1 126	9,1%
Spårvagn	28	0,2%
Tåg/tunnelbanetåg	82	0,7%
Flygplan	8	0,1%
Fartyg/båt	2	0,0%
Annat	347	2,8%
Trafikelement ej angivet	2	0,0%

**Totalt antal trafikolyckor<sup>1</sup>: 12 392**

- 1) Uppgiften avser samtliga trafikolyckor, även de som ingår i kombinationsolyckor.
- 2) Andel beräknas på totala antalet trafikolyckor.

**Tabell 123****Räddningstjänstens åtgärder vid trafikolyckor, 2004**

Tabellen ger en bild på räddningstjänstens verksamhet vid trafikolyckor.

**Riket**

Huvudåtgärd	Antal	Andel <sup>2</sup>
<i>Losstagnning med</i>		
Enkla verktyg (muskelkraft)	1 136	9,2%
El/hydraul/motordrivna verktyg	883	7,1%
Lyftkuddar	21	0,2%
Annan losstagnning	155	1,3%
<i>Säkring av skadeplats</i>		
Säkring mot brand genom skumutläggning	338	2,7%
Säkring mot brand genom beredskap med handbrandsläckare	5 744	46,4%
Stabilisering av olycksobjektet	774	6,2%
Batterifrånkoppling	5 862	47,3%
Annan säkring av skadeplats	201	1,6%
<i>Övrigt</i>		
Trafikdirigering (normalt polisens uppgift)	5 059	40,8%
Rekvirering av extern bärgare	1 356	10,9%
Endast friläggning av vägbana	789	6,4%
Rensning av vägbana (glas/övriga smådelar)	5 541	44,7%
Sanering av drivmedel/hydraulolja	1 611	13,0%
Övrig åtgärd	393	3,2%
<i>Inga åtgärder vidtagna</i>	2 274	18,4%
<i>Ej angivet</i>		

**Totalt antal trafikolyckor<sup>1</sup>: 12 392**

- 1) Uppgiften avser samtliga trafikolyckor, även de som ingår i kombinationsolyckor.
- 2) Andel beräknas på totala antalet trafikolyckor.

**Tabell 124****Antal drunkningsolyckor/drunkningstillbud per skadeplats, 2004**

Tabellen visar var drunkningsolyckor och drunkestillbud har ägt rum.

**Riket**

Skadeplats <sup>2</sup>	Antal	Andel <sup>3</sup>
Sjö/damm	147	32,7%
Å/älv	130	28,9%
Kanal	22	4,9%
Hav	57	12,7%
Hamnområde	86	19,1%
Simbassäng	3	0,7%
Annan	15	3,3%
Skadeplats ej angiven	1	0,2%

**Totalt antal drunkningsolyckor/-tillbud<sup>1</sup>: 450**

- 1) Uppgiften avser samtliga drunkningsolyckor och drunkestillbud, även de som ingår i kombinationsolyckor.
- 2) En olycka eller ett tillbud kan ha flera skadeplatser.
- 3) Andel beräknas på totala antalet drunkningsolyckor/-tillbud.



**Tabell 125****Antal utsläpp/fara för utsläpp av farligt ämne, per utsläppskälla och verksamhet, 2004**

Tabellen visar var utsläpp har ägt rum eller varit nära förestående.

**Riket**

Verksamhet	Industri	Bensinstation	Vägfordon	Tåg	Fartyg	Bostad	Annat	Uppgift saknas	Totalt <sup>1</sup>
Ej angiven	1				1		1	19	22
Produktion	49	2	15			2	14		82
Permanent lagring	5	1	10	1	4	20	21		62
Mellanlagring	17	4	19	2		6	38		86
Lastning/lossning	16	25	157	3	12	5	42		260
Under transport	2		213	13	4	1	30	2	265
Distribution i rörledning	12	2	7		1	10	25		57
Försäljning	1	94	24			1	13	2	135
Annan	21	16	237	6	33	35	283	2	633
<b>Totalt</b>	<b>124</b>	<b>144</b>	<b>682</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>80</b>	<b>467</b>	<b>25</b>	<b>1 602</b>

1) Avser alla utsläpp som föranlett räddningsinsatser inom området.

**Tabell 126****Räddningstjänstens åtgärder vid utsläpp/  
fara för utsläpp, 2004**

Tabellen ger en bild av räddningstjänstens verksamhet vid utsläpp eller fara för utsläpp av farligt ämne.

**Riket**

Åtgärd	Antal	Andel <sup>2</sup>
Indikering	111	6,9%
Tätning av läckage	130	8,1%
Tätning av brunn	75	4,7%
Invallning	166	10,4%
Utläggning av länsa	113	7,1%
Sorption	806	50,3%
Uppgrävning av förorenad mark	41	2,6%
Utspädning	51	3,2%
Neutralisation	20	1,2%
Överpumpning	66	4,1%
Återkondensering	1	0,1%
Länspumpning	18	1,1%
Åtgärder mot statisk elektricitet	12	0,7%
Skumutläggning	39	2,4%
Uppsamling i behållare	230	14,4%
Annan	206	12,9%
Åtgärd ej angiven	51	3,2%

**Antal utsläpp totalt<sup>1</sup>: 1 602, därav 239 utan åtgärd.**

- 1) Uppgiften avser samtliga utsläpp även de som ingår i kombinationsolyckor.
- 2) Andel beräknas på totalt antal utsläpp.

**Tabell 3****Utryckningar<sup>3</sup> per veckodag och olyckstyp, 2004**

Tabellen visar hur räddningstjänstens utryckningar är fördelade över veckan.

**Riket**

Olyckstyp <sup>1,2</sup>	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag	Totalt
Brand i byggnad	2 325	2 232	2 092	2 302	2 256	2 399	2 401	16 007
Brand ej i byggnad	2 271	2 090	2 162	2 303	2 635	2 872	2 757	17 090
Automatlarm ej brand	5 793	5 707	6 335	6 252	5 547	3 865	3 490	36 989
Förmodad brand/ undersökning	1 164	1 142	1 211	1 305	1 451	1 407	1 303	8 983
Falsklarm brand, uppsåtligt	69	37	62	49	63	65	53	398
Trafikolycka	2 305	2 102	2 201	2 354	2 557	2 389	2 226	16 134
Utsläpp av farligt ämne	329	280	279	331	297	180	210	1 906
Drunkning/ - tillbud	91	73	72	91	107	106	135	675
Vattenskada	194	178	278	150	152	269	270	1 491
Stormskada	50	53	153	100	30	42	45	473
Ras/skred	13	12	4	13	7	8	9	66
Djurräddning	102	107	101	115	90	139	109	763
Förmodad räddning	174	190	183	202	213	220	218	1 400
Falsklarm räddning, uppsåtligt	10	7	20	17	21	23	11	109
Annan kommunal räddningstjänst	390	401	443	382	447	417	390	2 870
Statlig räddningstjänst	21	21	26	22	20	23	25	158
<b>Totalt</b>	<b>15 301</b>	<b>14 632</b>	<b>15 622</b>	<b>15 988</b>	<b>15 893</b>	<b>14 424</b>	<b>13 652</b>	<b>105 512</b>
Andel	14,5%	13,9%	14,8%	15,2%	15,1%	13,7%	12,9%	100%

1) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp. Prioriteringen av olyckstypen följer ordningen i tabellen.

2) Tabellen avser endast utryckningar i samband med räddningsinsatser.

3) En olycka kan medföra utryckning från flera stationer. Antalet utryckande stationer summeras för respektive olyckstyp och veckodag

**Tabell 4****Utryckningar<sup>4</sup> per timme och olyckstyp, 2004**

Tabellen visar hur räddningstjänstens utryckningar är fördelade över dygnet.

**Riket**

Olyckstyp <sup>1,2</sup>	Tidpunkt på dygnet <sup>3</sup>										
	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11
Brand i byggnad	614	484	550	483	435	402	325	461	442	496	655
Brand ej i byggnad	711	645	535	442	371	285	301	305	301	349	513
Automatalarm ej brand	833	767	640	661	603	679	936	1 573	2 236	2 300	2 763
Förmodad brand/ undersökning	322	225	158	169	110	125	146	204	230	300	380
Falsklarm brand, uppsåtligt	14	21	13	16	10	7	1	5	7	4	7
Trafikolycka	325	264	267	215	193	267	496	649	697	630	716
Utsläpp av farligt ämne	39	33	20	14	12	24	39	73	99	147	126
Drunkning/ - tillbud	21	24	19	12	14	6	7	9	14	33	28
Vattenskada	50	47	36	26	18	39	38	60	65	78	48
Stormskada	8	4	5	6	2	9	7	11	12	29	27
Ras/skred	3	1		2			2	3		4	4
Djurräddning	4	3	1	1	1	4	8	15	32	51	53
Förmodad räddning	35	46	45	21	16	10	19	34	35	47	58
Falsklarm räddning, uppsåtligt	4	13	6	2	3	1	3		2	3	1
Annan kommunal räddningstjänst	82	58	44	54	37	34	46	69	89	125	166
Statlig räddningstjänst	3	2			2	4	1	8	9	4	13
<b>Totalt</b>	<b>3 068</b>	<b>2 637</b>	<b>2 339</b>	<b>2 124</b>	<b>1 827</b>	<b>1 896</b>	<b>2 375</b>	<b>3 479</b>	<b>4 270</b>	<b>4 600</b>	<b>5 558</b>
Andel	2,9%	2,5%	2,2%	2,0%	1,7%	1,8%	2,3%	3,3%	4,0%	4,4%	5,3%

1) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp. Prioriteringen av olyckstypen följer ordningen i tabellen.

2) Tabellen avser endast utryckningar i samband med räddningsinsatser.

3) 00 - 01 = 00.00.00 - 00.59.59, osv.

4) En olycka kan medföra utryckning från flera stationer. Antalet utryckande stationer summeras för respektive olyckstyp och tid

11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	Totalt
622	777	777	808	935	980	922	959	933	882	746	721	598	16 007
636	812	915	1 022	1 204	1 165	1 027	1 004	897	926	1 013	896	815	17 090
2 572	2 425	2 458	2 429	2 063	1 816	1 839	1 660	1 437	1 236	1 101	1 056	906	36 989
341	391	419	430	509	525	535	635	615	627	597	572	418	8 983
14	17	18	21	17	18	27	31	19	22	35	29	25	398
836	955	1 054	1 172	1 162	1 379	1 128	926	723	656	564	468	392	16 134
134	129	154	126	113	113	96	96	72	72	77	62	36	1 906
32	54	40	55	41	42	36	34	53	25	31	24	21	675
67	78	64	67	77	76	78	99	107	85	75	53	60	1 491
24	21	43	27	43	50	29	30	15	27	19	12	13	473
2	4	4	6	4	3	9	4	3	6		1	1	66
96	67	55	64	62	54	38	45	41	26	23	14	5	763
62	90	94	76	99	101	74	94	91	66	79	57	51	1 400
5		1	7	3	4	4	12	2	13	4	13	3	109
165	176	193	157	161	176	189	156	185	159	124	139	86	2 870
7	7	10	11	11	11	10	8	17	12	2	2	4	158
<b>5 615</b>	<b>6 003</b>	<b>6 299</b>	<b>6 478</b>	<b>6 504</b>	<b>6 513</b>	<b>6 041</b>	<b>5 793</b>	<b>5 210</b>	<b>4 840</b>	<b>4 490</b>	<b>4 119</b>	<b>3 434</b>	<b>105 512</b>
5,3%	5,7%	6,0%	6,1%	6,2%	6,2%	5,7%	5,5%	4,9%	4,6%	4,3%	3,9%	3,3%	100%

**Tabell 5**  
**Utryckningar<sup>3</sup> per månad och olyckstyp, 2004**

Tabellen visar hur räddningstjänstens utryckningar är fördelade över året.

<b>Riket</b>	Januari	Februari	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	Sep-tember	Oktober	Nov-ember	Dec-ember	Totalt
Olyckstyp <sup>1,2</sup>													
Brand i byggnad	1 730	1 308	1 390	1 455	1 384	1 251	982	1 093	1 044	1 230	1 355	1 785	16 007
Brand ej i byggnad	806	680	967	3 329	2 789	2 117	1 119	1 419	1 041	949	818	1 056	17 090
Automatlarm ej brand	3 154	2 696	2 774	2 383	2 757	3 027	3 087	4 392	3 276	3 168	3 104	3 171	36 989
Förmodad brand/undersökning	794	684	655	858	863	761	764	753	694	666	694	797	8 983
Falsklarm brand, uppsätligt	22	34	30	50	24	37	40	28	38	38	32	25	398
Trafikolycka	1 282	1 214	952	1 087	1 351	1 438	1 437	1 486	1 232	1 507	1 622	1 526	16 134
Utsläpp av farligt ämne	106	110	146	174	164	173	223	182	162	146	153	167	1 906
Drunkning/ - tillbud	32	29	48	61	65	67	118	113	48	31	24	39	675
Vattenskada	143	183	80	73	67	112	254	258	67	94	64	96	1 491
Stormskada	10	3	25	10	124	33	16	24	44	14	111	59	473
Ras/skred	2	7	7	2	5	7	6	10	6	6	8	6	66
Djurräddning	80	50	47	57	80	95	51	65	68	46	77	47	763
Förmodad räddning	103	109	119	135	132	100	141	158	127	110	94	72	1 400
Falsklarm räddning, uppsätligt	11	6	5	13	10	9	13	13	11	8	6	4	109
Annan kommunal räddningstjänst	196	190	181	252	267	268	258	316	215	259	239	229	2 870
Statlig räddningstjänst	16	4	1	10	21	18	7	27	12	12	15	15	158
<b>Totalt</b>	<b>8 487</b>	<b>7 307</b>	<b>7 427</b>	<b>9 949</b>	<b>10 103</b>	<b>9 513</b>	<b>8 516</b>	<b>10 337</b>	<b>8 085</b>	<b>8 278</b>	<b>8 416</b>	<b>9 094</b>	<b>105 512</b>
Andel	8,0%	6,9%	7,0%	9,4%	9,6%	9,0%	8,1%	9,8%	7,7%	7,8%	8,0%	8,6%	100%

1) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp. Prioriteringen av olyckstypen följer ordningen i tabellen.

2) Tabellen avser endast utryckningar i samband med räddningsinsatser.

3) En olycka kan medföra utryckning från flera stationer. Antalet utryckande stationer summeras för respektive olyckstyp och månad

**Tabell 8****Antal mantimmar och utryckningar per olyckstyp, 2004**

Tabellen visar hur många utryckningar och hur många mantimmar respektive olyckstyp står för.

Tabellen avser endast räddningstjänst. Andra uppdrag samt restvärdesräddning ingår ej.

Insatsrapporter som endast avser *befälsalarm till annan kommun* ingår ej.

**Riket**

Olyckstyp	Antal utryckningar	Mantimmar Endast insats			Mantimmar Insats, beredskap och återst.		
		Heltid	Deltid	Värn	Heltid	Deltid	Värn
Brand i byggnad	16 007	79 652	78 150	3 387	81 385	85 450	3 407
Brand ej i byggnad	17 090	40 403	45 608	3 761	41 441	48 481	3 799
Automatalarm ej brand	36 989	73 507	25 389	543	74 146	27 066	546
Förmodad brand/undersökning	8 983	19 440	6 542	347	19 815	7 428	348
Falsklarm brand, uppsåtligt	398	703	199	6	710	211	6
Trafikolycka	16 134	40 584	37 098	1 249	41 210	40 119	1 266
Utsläpp av farligt ämne	1 906	7 130	3 532	75	7 235	3 854	75
Drunkning/ - tillbud	675	2 491	1 398	54	2 530	1 630	54
Vattenskada	1 491	4 886	5 720	209	4 922	5 905	209
Stormskada	473	879	703	52	884	709	52
Ras/skred	66	164	47	5	164	47	5
Djurräddning	763	1 717	2 091	126	1 745	2 231	126
Förmodad räddning	1 400	3 520	1 356	25	3 566	1 436	25
Falsklarm räddning, uppsåtligt	109	199	102		200	108	
Annan kommunal räddningstjänst	2 870	7 685	5 104	248	8 032	5 716	255
Statlig räddningstjänst	158	599	332	31	617	395	31
<b>Totalt</b>	<b>105 512</b>	<b>283 559</b>	<b>213 371</b>	<b>10 118</b>	<b>288 602</b>	<b>230 786</b>	<b>10 204</b>

**Tabell 10****Första hjälpen åtgärder, 2004**

Tabellen visar vilka första hjälpen åtgärder som räddningstjänstpersonalen har genomfört under året. Obs! Ambulanspersonalens åtgärder ingår ej.

**Riket****Antal personer omhändertagna för akuta****skador:** 6 841Åtgärd Personer<sup>1</sup>

Fri luftväg	505
Hjärt-lungräddning	96
Syrgasbehandling	781
Stoppa blödning	346
Förebyggande skadechock	1 418
Förebyggande psykisk chock	1 461
Kylning brännskada	82
Personsanering kemikalie	5
Framstupa sidoläge	118
Fixering nacke/rygg	3 884
Fixering arm/benskada	223
Annan	355

**Antal personer omhändertagna för annat än akuta skador:**

2 353

1) En person kan erhålla flera första hjälpen åtgärder.

**Tabell 12****Fördröjning av räddningsinsatser per orsak, 2004**

Tabellen visar vad som har fördröjt räddningsinsatser under året.

**Riket**

Orsak till fördröjning Antal

Ej angiven	8
Gasflaskor	50
Svårforcerad dörr	117
Bristfällig/felaktig adress	710
Bristfällig information vid ankomst	137
Lång inträngningsväg	44
Räddningsväg blockerad	78
Saknad utrustning/ utbildning	313
Annat	1 371

Antal insatsrapporter utan angiven fördröjning var 86 503 av totalt 89 122.

**Tabell 11****Funktionsbrister hos räddningstjänstens utrustning, 2004**

Tabellen visar vilka brister i utrustning som har drabbat räddningstjänsten under årets räddningsinsatser.

**Riket**

Funktionsbrist Antal

Ej angiven	1
Andningsapparat	26
Rökdykarradio	126
Slangbrott pump-strålrör	116
Övrigt slangbrott	36
Strålrör	13
Pump på fordon	70
Brandpost	27
Högfordon	22
Vertyg/maskiner	59
Motorspruta	46
Annan	713

Antal insatsrapporter utan angiven funktionsbrist var 88 018 av totalt 89 122.



**Tabell 127**

**Räddningsinsatser per 1 000 invånare, 2004**

Tabellen syftar till att jämföra olika kommuners riskbild. Antalet räddningsinsatser relateras till folkmängden. Kommunerna är sorterade efter 2004 års folkmängd i fallande ordning.

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>					Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat-larm ej brand <sup>2</sup>	Trafikolycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunkning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därv i			Industri	Annan byggnad							
		Allmän byggnad	Bostad	byggnad									
<b>Riket - totalt</b>	<b>9 011 392</b>	<b>1,07</b>	<b>0,19</b>	<b>0,59</b>	<b>0,12</b>	<b>0,07</b>	<b>1,66</b>	<b>3,48</b>	<b>1,37</b>	<b>0,17</b>	<b>0,05</b>	<b>1,56</b>	<b>9,37</b>
<b>&gt; 100 000</b>	<b>2 668 909</b>	<b>0,98</b>	<b>0,23</b>	<b>0,55</b>	<b>0,06</b>	<b>0,06</b>	<b>1,65</b>	<b>3,37</b>	<b>1,02</b>	<b>0,14</b>	<b>0,04</b>	<b>1,60</b>	<b>8,79</b>
Stockholm	765 044	0,79	0,19	0,46	0,02	0,03	1,25	2,93	0,79	0,10	0,04	2,07	7,97
Göteborg	481 410	1,08	0,29	0,61	0,06	0,09	2,57	3,54	0,91	0,18	0,04	1,65	9,97
Malmö	269 142	1,09	0,21	0,74	0,06	0,05	2,59	2,36	1,60	0,21	0,04	1,79	9,68
Uppsala	182 076	0,93	0,24	0,51	0,03	0,08	1,28	2,67	1,01	0,09	0,04	1,03	7,05
Linköping	136 912	0,75	0,16	0,44	0,04	0,07	1,29	4,67	0,74	0,13		1,15	8,74
Västerås	131 014	0,85	0,15	0,44	0,07	0,06	1,74	3,82	0,82	0,15	0,05	1,27	8,71
Örebro	126 982	1,07	0,25	0,54	0,11	0,09	1,27	3,54	0,66	0,13	0,06	0,46	7,18
Norrköping	124 410	1,59	0,23	0,92	0,20	0,06	1,41	5,24	1,18	0,10	0,05	1,45	11,02
Helsingborg	121 179	1,34	0,41	0,54	0,20	0,06	1,23	3,98	1,63	0,11	0,07	1,21	9,56
Jönköping	119 927	1,24	0,28	0,76	0,11	0,05	1,38	4,44	1,80	0,15	0,02	1,73	10,76
Umeå	109 390	0,88	0,26	0,31	0,07	0,13	0,99	2,69	0,87	0,11	0,05	1,22	6,80
Lund	101 423	0,69	0,14	0,42	0,05	0,07	1,19	3,65	1,18	0,13		1,68	8,52
<b>50 000 - 99 999</b>	<b>2 162 423</b>	<b>0,96</b>	<b>0,16</b>	<b>0,54</b>	<b>0,09</b>	<b>0,06</b>	<b>1,69</b>	<b>3,38</b>	<b>1,28</b>	<b>0,15</b>	<b>0,06</b>	<b>1,54</b>	<b>9,06</b>
Borås	98 886	0,98	0,19	0,61	0,10	0,02	1,63	3,18	1,05	0,18	0,06	1,80	8,88
Sundsvall	93 707	1,40	0,22	0,80	0,12	0,09	1,58	4,48	1,60	0,16	0,04	1,60	10,86
Gävle	92 081	1,04	0,15	0,59	0,05	0,12	1,57	4,62	1,16	0,30	0,05	1,49	10,24
Eskilstuna	91 168	1,22	0,26	0,60	0,19		2,35	2,81	1,00	0,16	0,11	1,34	8,98
Halmstad	87 929	1,06	0,16	0,51	0,08	0,07	1,90	3,93	1,34	0,10	0,15	1,71	10,19
Huddinge	87 681	0,91	0,13	0,67	0,03	0,07	1,73	2,38	1,14	0,10	0,01	1,94	8,22
Karlstad	81 768	0,97	0,12	0,55	0,12	0,05	1,61	2,62	1,43	0,09	0,06	1,43	8,21
Södertälje	80 405	0,95	0,17	0,53	0,09	0,05	2,97	3,69	1,98	0,07	0,02	2,18	11,86
Nacka	78 715	0,70	0,09	0,47		0,04	1,37	1,55	0,58	0,09	0,05	1,36	5,70
Växjö	76 755	0,91	0,23	0,50	0,05	0,01	1,21	4,94	1,30	0,18	0,04	1,15	9,73

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>					Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup> av farligt ämne <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därv i											
		Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad								
Botkyrka	75 830	0,92	0,08	0,62	0,04	0,04	2,55	1,66	0,05	0,03	1,53	10,33	
Kristianstad	75 592	0,97	0,21	0,45	0,13	0,04	1,28	2,05	0,15	0,07	2,34	10,04	
Luleå	72 565	1,14	0,28	0,34	0,22	0,10	1,68	1,05	0,19	0,10	1,46	11,48	
Skellefteå	71 786	1,14	0,10	0,53	0,35	0,08	1,07	1,45	0,07	0,06	0,99	6,52	
Haninge	71 355	0,95	0,07	0,57	0,06	0,10	2,54	1,75	0,08	0,03	1,49	9,29	
Kungsbacka	68 696	0,71	0,09	0,42	0,04	0,06	1,79	0,74	0,20	0,04	0,70	6,77	
Järfälla	61 564	0,60	0,13	0,44	0,02		1,71	0,83	0,03	0,02	1,48	6,92	
Karlskrona	61 137	0,95	0,15	0,59	0,05	0,10	1,18	1,01	0,26	0,08	2,18	10,78	
Kalmar	60 649	0,73	0,15	0,46	0,08		1,27	0,89	0,20	0,05	1,30	7,78	
Täby	60 422	0,48	0,03	0,40	0,03		0,84	1,03	0,02	0,02	1,32	5,25	
Solna	59 098	0,69	0,12	0,36	0,03	0,02	1,39	1,02	0,05	0,03	2,40	10,81	
Sollentuna	58 897	0,65	0,15	0,42		0,02	1,04	1,43	0,12	0,02	1,17	6,27	
Östersund	58 459	0,74	0,14	0,36	0,10	0,05	1,06	1,51	0,21	0,19	1,52	7,46	
Möndal	57 752	0,69	0,10	0,29	0,19	0,07	2,34	0,97	0,14	0,02	1,33	9,61	
Gotland	57 661	1,86	0,29	1,09	0,09	0,16	1,49	1,39	0,28	0,02	1,84	9,40	
Falun	54 994	1,02	0,22	0,60	0,04	0,05	1,40	1,45	0,35	0,13	1,58	10,13	
Örnsköldsвик	54 945	1,18	0,27	0,58	0,11	0,11	1,24	1,62	0,24	0,02	1,49	8,34	
Norrårlje	54 366	1,21	0,15	0,68	0,09	0,07	1,58	1,88	0,31	0,06	1,32	9,31	
Varberg	54 338	0,99	0,15	0,63	0,11	0,04	1,93	1,29	0,24	0,09	0,96	9,68	
Trollhättan	53 154	0,92	0,30	0,36	0,04	0,08	2,35	1,02	0,15	0,02	1,64	11,46	
Uddevalla	50 068	0,86	0,14	0,60	0,02	0,06	2,42	1,04	0,10	0,06	1,16	9,27	
<b>30 000 - 49 999</b>	<b>1 375 674</b>	<b>0,95</b>	<b>0,17</b>	<b>0,49</b>	<b>0,12</b>	<b>0,08</b>	<b>1,62</b>	<b>1,46</b>	<b>0,20</b>	<b>0,05</b>	<b>1,59</b>	<b>9,60</b>	
Skövde	49 856	1,20	0,16	0,66	0,22	0,04	1,42	1,28	0,28		1,64	12,90	
Nyköping	49 575	1,05	0,14	0,61		0,18	2,18	1,86	0,08	0,04	1,49	11,34	
Hässleholm	48 945	1,61	0,47	0,69	0,18	0,20	1,51	2,23	0,04		2,08	10,52	
Borlänge	46 988	1,17	0,13	0,40	0,30	0,11	2,09	1,94	0,19	0,04	1,94	11,24	
Motala	42 062	0,88	0,10	0,57	0,07	0,12	1,52	0,88	0,33	0,07	1,78	9,18	
Lidingö	41 407	0,36	0,02	0,24	0,02		1,18	0,31	0,10	0,07	1,18	4,08	
Piteå	40 830	1,25	0,15	0,61	0,37	0,07	1,74	1,52	0,15	0,05	1,32	11,17	

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>			Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt	
		Därv i										
		Allmän byggnad	Bostad	Industri byggnad								Annan byggnad
Tyresö	40 605	0,64	0,12	0,34	0,10	1,23	0,71	0,54	0,07	0,05	1,18	4,43
Trelleborg	39 477	0,94	0,13	0,58	0,10	1,49	2,81	1,37	0,33		1,87	8,82
Falkenberg	39 438	1,12	0,23	0,68	0,10	1,95	5,55	2,10	0,28	0,08	1,27	12,35
Landskrona	39 039	1,13	0,15	0,59	0,13	1,97	6,22	2,36	0,36	0,05	2,10	14,19
Kungälv	38 257	0,37	0,03	0,26	0,03	1,80	4,55	1,73	0,34	0,05	1,96	10,80
Enköping	38 211	0,97	0,24	0,44	0,05	1,52	4,58	1,83	0,16		1,52	10,57
Ångelholm	38 140	1,00	0,21	0,63	0,10	1,18	3,36	1,52	0,26	0,08	2,18	9,57
Upplands-Väsby	37 517	0,85	0,21	0,45	0,05	1,57	3,57	1,79	0,16		1,52	9,46
Lidköping	37 241	0,64	0,16	0,24	0,08	1,29	3,30	1,32	0,13	0,13	0,64	7,46
Vänersborg	37 105	0,78	0,13	0,24	0,13	1,59	3,53	0,70	0,05	0,05	1,16	7,87
Hudiksvall	36 970	1,57	0,14	0,65	0,19	1,81	2,84	2,11	0,19	0,08	1,27	9,87
Österåker	36 867	0,87	0,14	0,54	0,05	2,14	2,39	1,08	0,22	0,03	1,36	8,08
Sandviken	36 835	1,63	0,35	0,76	0,27	1,63	5,24	1,11	0,35	0,05	1,38	11,40
Västervik	36 566	1,34	0,25	0,66	0,30	1,31	4,51	1,48	0,27	0,11	1,70	10,72
Sigtuna	36 322	1,10	0,25	0,52	0,06	2,62	5,89	2,06	0,25	0,03	2,95	14,89
Lerum	36 224	0,61	0,08	0,39	0,03	1,44	2,24	1,52	0,22	0,06	1,66	7,73
Alingsås	35 761	0,64	0,14	0,28	0,11	1,54	3,02	1,12	0,14	0,08	1,65	8,19
Värmdö	34 029	0,71	0,06	0,47	0,06	2,15	1,09	1,32	0,38	0,06	1,85	7,55
Sundbyberg	33 816	0,68	0,18	0,35	0,03	0,80	2,93	0,50	0,06		1,72	6,68
Marik	33 356	0,84	0,12	0,48	0,12	2,25	1,92	1,26	0,30		1,95	8,51
Partille	33 281	0,75	0,09	0,51	0,09	1,32	2,70	0,54	0,15	0,03	0,75	6,25
Värnamo	32 464	1,54	0,25	0,62	0,40	0,95	4,87	1,82	0,31	0,06	1,14	10,69
Katrineholm	32 258	0,99	0,19	0,62	0,03	1,36	4,25	1,40	0,19	0,03	1,40	9,61
Härneda	31 676	0,51	0,19	0,19	0,06	2,43	2,84	1,55	0,16	0,03	1,07	8,59
Vellinge	31 596	0,54	0,06	0,32	0,03	0,98	0,98	1,68	0,16	0,06	1,11	5,51
Falköping	31 148	0,90	0,26	0,45	0,10	1,35	3,66	2,38	0,16		1,35	9,79
Karlskoga	30 847	0,94	0,10	0,45	0,19	1,30	6,22	1,13	0,19	0,06	1,20	11,05
Strängnäs	30 522	0,75	0,29	0,26	0,07	2,65	5,47	1,70	0,33	0,10	2,16	13,17
Karlskoga	30 343	1,42	0,13	0,63	0,40	1,09	3,66	1,42	0,03	0,07	2,60	10,28
Danderyd	30 100	0,56	0,03	0,43	0,03	1,20	3,75	1,06	0,03	0,07	1,36	8,04

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>						Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt			
		Därv i											
		Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Brand eji byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>				Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	
<b>20 000 - 29 999</b>	<b>955 416</b>	<b>1,22</b>	<b>0,18</b>	<b>0,66</b>	<b>0,19</b>	<b>0,08</b>	<b>1,54</b>	<b>3,73</b>	<b>1,62</b>	<b>0,20</b>	<b>0,05</b>	<b>1,62</b>	<b>9,97</b>
Gislaved	29 750	1,04	0,10	0,54	0,20	0,17	0,94	4,77	2,49	0,50	0,07	1,21	11,03
Eslöv	29 740	0,94	0,13	0,64	0,13	0,03	0,84	2,69	2,49	0,20		1,24	8,41
Nässjö	29 377	0,89	0,10	0,68	0,10		0,58	2,93	0,92	0,07		0,54	5,92
Ronneby	28 283	1,38	0,07	0,95	0,21	0,07	1,41	5,23	1,20	0,28	0,07	1,77	11,35
Boden	28 277	0,92	0,11	0,57	0,07	0,07	1,66	3,50	1,17	0,14	0,11	1,34	8,84
Ljungby	27 004	0,85	0,11	0,56	0,19		1,59	3,52	2,00	0,22		1,74	9,92
Ystad	26 898	1,15	0,15	0,67	0,15	0,19	0,93	4,76	2,04	0,33	0,15	2,60	11,97
Vallentuna	26 889	0,74		0,52	0,04	0,07	2,31	2,49	1,82	0,11		1,49	8,96
Söderhamn	26 731	1,35	0,19	0,86	0,15		2,17	2,99	2,06	0,34	0,07	1,95	10,92
Vetlanda	26 531	1,09	0,19	0,41	0,15	0,15	0,90	2,53	1,21	0,04		0,38	6,14
Oskarshamn	26 300	0,87	0,15	0,42	0,23		1,14	9,24	1,41	0,46	0,11	2,02	15,25
Ale	26 288	1,18	0,42	0,42	0,08	0,04	3,31	1,56	1,64	0,34	0,04	1,94	10,00
Arvika	26 275	1,48	0,19	0,80	0,19	0,23	1,41	3,54	1,48	0,11		1,52	9,55
Bollnäs	26 249	1,90	0,30	1,07	0,11	0,27	2,25	6,13	1,52	0,19	0,11	1,83	13,94
Kävlinge	26 024	1,00	0,27	0,42	0,08	0,04	1,69	3,54	2,19			1,27	9,68
Ludvika	25 782	1,47	0,08	0,81	0,19		2,13	7,60	2,52	0,08	0,08	3,96	17,84
Mölby	25 326	1,11	0,28	0,47	0,12	0,16	1,46	5,05	2,05	0,12		1,18	10,98
Hämsöand	25 273	1,74	0,28	1,07	0,28	0,12	1,58	2,53	1,38	0,32	0,16	1,90	9,62
Köping	24 677	1,90	0,28	0,81	0,69	0,08	1,42	3,69	0,93		0,04	1,42	9,40
Nynäshamn	24 670	0,77	0,24	0,36		0,12	2,27	2,43	1,62	0,20	0,08	1,54	8,92
Kristinehamn	23 990	1,17	0,13	0,58	0,13	0,21	3,08	4,17	1,75	0,08	0,13	1,08	11,46
Mariestad	23 897	1,05	0,21	0,46	0,08	0,13	0,84	4,85	1,34	0,33		1,80	10,21
Ekerö <sup>3</sup>	23 594												
Lindesberg	23 300	1,85	0,26	0,73	0,73	0,09	1,93	4,33	1,12	0,09		1,50	10,82
Kiruna	23 254	0,99	0,26	0,43	0,22		1,03	6,19	0,86	0,22	0,09	1,98	11,35
Höganäs	23 135	1,30	0,30	0,52	0,35	0,09	1,21	3,54	1,38	0,09	0,04	2,72	10,29
Laholm	22 955	1,31	0,22	0,83	0,04	0,13	1,18	3,09	2,18	0,35	0,04	1,44	9,58
Stenungsund	22 742	0,75	0,13	0,44	0,09	0,09	1,93	3,65	1,50	0,31	0,04	1,85	10,03
Ulricehamn	22 342	0,90		0,76	0,09		1,30	1,70	1,30	0,18	0,09	1,25	6,71
Avesta	22 102	1,40	0,09	0,81	0,32	0,09	0,77	5,47	1,40	0,09	0,09	2,58	11,81
Östhammar	21 738	1,29	0,32	0,64	0,23		1,06	0,78	1,47	0,18	0,05	1,43	6,26
Sala	21 554	2,04	0,19	1,35	0,28	0,19	1,62	2,41	2,04	0,28		1,30	9,70

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>							Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt	
		Därv i										
		Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Brand eji byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>				Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>
Upplands- bro	21 348	0,80	0,23	0,52	0,05	1,45	3,93	1,78	0,09	0,09	1,83	9,98
Sollefteå	21 207	1,89	0,42	0,85	0,14	2,26	2,03	1,65	0,52	0,05	2,31	10,70
Finspång	20 993	1,71	0,14	0,71	0,52	1,48	3,81	1,10	0,24	0,10	2,29	10,72
Staffanstorp	20 394	0,54	0,05	0,29	0,10	0,88	2,40	1,47	0,15		1,37	6,82
Kramfors	20 383	2,01	0,25	1,32	0,25	2,16	2,31	1,47	0,20		1,86	10,01
Mora	20 083	1,39	0,05	0,90	0,20	1,89	3,98	2,49	0,10	0,15	0,90	10,90
Tierp	20 061	1,89	0,25	0,95	0,50	2,19	4,54	2,59	0,15	0,05	1,05	12,46
<b>15 000 - 19 999</b>	<b>496 774</b>	<b>1,24</b>	<b>0,18</b>	<b>0,64</b>	<b>0,19</b>	<b>1,66</b>	<b>3,98</b>	<b>1,63</b>	<b>0,23</b>	<b>0,04</b>	<b>1,52</b>	<b>10,31</b>
Nybro	19 882	1,46	0,15	0,60	0,45	1,11	3,77	1,61	0,25		1,91	10,11
Ljusdal	19 592	1,74		1,02	0,10	2,81	2,40	1,99	0,31	0,10	2,09	11,43
Simrishamn	19 470	1,39	0,31	0,72	0,10	1,18	2,67	1,69	0,41	0,10	1,28	8,73
Kumla	19 383	1,14	0,26	0,46	0,31	1,03	4,49	1,24	0,36	0,05	0,31	8,62
Gällivare	19 204	1,20	0,36	0,42	0,05	1,87	8,23	1,09	0,31	0,05	1,72	14,48
Alvesta	18 865	1,33	0,16	0,58	0,37	1,01	3,55	1,17	0,05		0,48	7,58
Lomma	18 595	0,70	0,11	0,32	0,16	0,86	2,58	1,72	0,11	0,05	4,25	10,27
Svedala	18 541	0,32	0,05	0,05	0,05	1,19	2,05	2,10	0,22	0,05	2,16	8,09
Skara	18 507	0,76	0,16	0,49	0,05	1,78	9,02	1,89	0,27	0,11	0,97	14,81
Håbo	18 378	0,82	0,16	0,49	0,11	2,18	3,86	1,90	0,44	0,05	1,03	10,28
Timrå	17 859	1,29	0,17	0,78	0,11	2,69	5,49	1,57	0,11		1,01	12,15
Tranås	17 751	1,07		0,96	0,06	1,24	6,65	1,30	0,34	0,06	2,37	13,01
Kalix	17 653	1,70	0,28	0,57	0,34	1,53	4,53	2,04	0,28	0,06	0,91	11,05
Sjöbo	17 404	2,30	0,34	1,21	0,34	1,55	1,55	2,13	0,34	0,06	1,84	9,77
Eksjö	16 571	1,27	0,48	0,54	0,12	1,39	6,16	1,63		0,12	1,21	11,77
Sölvesborg	16 544	1,03	0,06	0,48	0,24	1,27	4,29	1,09	0,30		1,15	9,13
Flen	16 534	1,81	0,24	1,09	0,18	3,08	3,33	1,51	0,18	0,06	1,69	11,67
Säffle	16 077	1,06	0,06	0,68	0,06	1,43	1,49	2,36	0,19	0,06	1,49	8,09
Vara	16 026	1,50	0,12	1,00	0,19	1,31	3,74	3,06	0,37		0,37	10,36
Klippan	15 998	1,50	0,19	1,00	0,06	1,75	3,25	2,88	0,31		2,50	12,19

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>							Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt	
		Därav i										
		Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Brand eji byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>				Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>
Vimmerby	15 596	1,86	0,45	0,58	0,58	0,13	1,22	2,95	0,71	0,13	1,03	8,01
Hedemora	15 506	1,10	0,13	0,52	0,26	0,13	1,61	3,16	1,23		0,97	8,06
Leksand	15 504	1,48	0,19	1,03	0,13	0,06	1,48	3,87	1,48		1,61	9,93
Ålmhult	15 421	0,91	0,13	0,32	0,45		1,10	6,23	1,30	0,32	1,49	11,41
Hallsberg	15 401	1,36	0,06	0,84	0,13	0,19	2,01	2,99	0,45	0,06	0,58	7,47
Buriöv	15 295	1,11	0,13	0,46	0,20	0,13	2,68	4,38	1,90	0,26	2,48	12,81
Orust	15 160	0,79	0,13	0,40		0,07	2,77	1,58	1,85	0,07	2,77	9,83
Hallstahammar	15 038	1,40	0,20	0,47	0,60		1,40	3,19	1,00	0,27	1,66	8,91
Tjörns	15 019	0,67	0,07	0,60			2,06	2,93	1,27	0,13	0,67	7,72
<b>10 000 - 14 999</b>	<b>820 784</b>	<b>1,35</b>	<b>0,17</b>	<b>0,77</b>	<b>0,22</b>	<b>0,10</b>	<b>1,67</b>	<b>3,12</b>	<b>1,85</b>	<b>0,18</b>	<b>1,43</b>	<b>9,67</b>
Lysekil	14 767	1,35	0,14	0,81	0,20	0,07	2,30	3,93	0,68	0,27	1,69	10,29
Hullisfred	14 591	2,19	0,41	1,10	0,55		2,12	3,02	1,37	0,14	1,10	9,94
Höör	14 520	0,83	0,14	0,34	0,28	0,07	1,24	2,82	3,24	0,28	1,52	9,92
Hammarö	14 390	0,76	0,14	0,49	0,07	0,07	1,04	3,27	0,42	0,14	1,11	6,74
Skurup	14 243	1,05	0,21	0,70		0,07	0,77	1,47	3,02	0,28	1,69	8,28
Hörby	14 216	0,77		0,42	0,07	0,21	0,91	1,83	2,60	0,07	0,98	7,18
Salem	14 127	0,21		0,21			1,56	0,71	1,20		0,71	4,39
Krokrom	14 126	1,20	0,14	0,64	0,14	0,21	1,77	2,27	2,19	0,57	1,06	9,13
Söderköping	14 095	0,85	0,07	0,64	0,07		2,34	3,05	1,21	0,14	0,71	8,37
Bästad	14 022	1,07	0,29	0,50	0,21		1,50	3,85	2,28	0,29	1,93	10,91
Östra göinge	13 978	0,86	0,07	0,57		0,14	1,07	1,65	1,50	0,21	1,43	6,80
Bluv <sup>3</sup>	13 892						0,07		0,07			0,14
Heby	13 771	1,45		1,02	0,29	0,07	1,45	1,45	1,52	0,58	0,73	7,19
Sunne	13 604	2,79	0,22	1,62	0,15	0,51	1,40	3,38	2,65	0,15	1,76	12,28
Olofstrom	13 524	1,70	0,67	0,59	0,22	0,07	0,89	3,18	1,11	0,07	0,96	8,06
Hagfors	13 496	1,11	0,07	0,59	0,22	0,07	2,07	2,30	2,30	0,22	1,93	9,93
Arboga	13 406	1,64	0,30	0,82	0,15	0,15	1,04	4,25	1,57	0,07	1,42	10,44
Mörbylånga	13 403	1,64	0,15	1,19	0,07	0,15	2,39	1,42	2,46	0,22	2,98	11,27
Åstorp	13 389	1,34	0,07	0,97	0,07	0,07	2,17	4,41	2,84		1,94	12,70

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>		Därv i Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Antal	Brand i byggnad <sup>2</sup>											
		byggnad	byggnad											
Mönsterås	13 226	1,89	0,45	1,06	0,15	0,23	0,23	2,27	5,82	1,66	0,15	0,15	2,12	13,91
Strömsund	13 112	0,69	0,08	0,46	0,08	0,08	0,08	1,30	1,91	2,82	0,38	0,15	0,99	8,24
Torsby	13 086	3,67	0,23	1,15	1,38	0,15	0,15	2,60	4,36	2,98	0,38	0,38	1,38	15,36
Knivsta	13 059	1,00	0,15	0,46	0,23	0,23	0,23	2,07	0,92	2,76	0,08	0,08	0,84	7,66
Svalöv	12 973	1,16	0,31	0,54	0,15	0,15	0,15	2,24	2,08	3,16	0,46	0,46	1,54	10,64
Götene	12 950	1,08	0,23	0,54	0,15	0,15	0,15	1,78	3,86	2,70	0,08	0,08	1,00	10,50
Lilla Edet	12 902	2,02	0,31	0,70	1,01	0,16	0,16	1,86	6,12	1,24	0,23	0,23	2,17	13,64
Tingsryd	12 892	1,16	0,08	0,62	0,16	0,31	0,31	1,94	2,87	2,40	0,16	0,16	1,01	9,62
Åmål	12 823	1,25	0,16	0,86	0,23	0,23	0,23	0,70	2,96	2,50	0,16	0,16	1,79	9,44
Lycksele <sup>3</sup>	12 785													
Vaggeryd	12 660	1,82	0,24	1,11	0,32	0,08	0,08	1,90	3,63	1,82	0,16	0,16	2,21	11,61
Osby	12 625	0,79	0,24	0,40	0,16	0,16	0,16	1,66	4,51	1,90	0,32	0,16	1,74	11,09
Tomelilla	12 561	1,43	0,08	0,96	0,08	0,16	0,16	1,03	1,75	2,63	0,16	0,08	2,31	9,39
Tidaholm	12 543	1,75	0,24	1,04	0,16	0,08	0,08	1,44	3,19	1,51	0,08	0,08	1,28	9,17
Tanum	12 317	1,79	0,32	1,22	0,08	0,08	0,08	2,35	8,69	2,52	0,08	0,16	2,03	17,62
Fagersta	12 231	1,06	0,08	0,74	0,16	0,16	0,16	2,29	4,33	1,39	0,41	0,41	1,88	11,36
Öckerö	12 147	0,49	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	2,55	1,65	1,23	0,25	0,25	3,13	9,30
Bromölla	12 080	1,08	0,41	0,33	0,33	0,33	0,33	1,16	3,06	2,32	0,25	0,25	1,82	9,69
Ovanåker	11 985	2,84	0,08	1,75	0,58	0,17	0,17	1,50	2,42	1,08	0,08	0,08	1,00	8,93
Tranemo	11 894	1,09	0,08	0,59	0,42	0,08	0,08	1,51	3,36	1,60	0,17	0,17	0,92	8,66
Kil	11 844	1,52	0,08	1,01	0,08	0,34	0,34	2,36	1,01	1,94	0,08	0,08	1,69	8,70
Årvidaberg	11 817	0,76	0,08	0,42	0,42	0,42	0,42	2,03	2,20	0,76	0,08	0,08	0,59	6,43
Askersund	11 477	0,52	0,26	0,35	0,09	0,09	0,09	1,57	0,96	1,39	0,09	0,09	0,52	5,14
Forshaga	11 460	1,05	0,26	0,35	0,17	0,09	0,09	1,66	0,79	1,13	0,26	0,26	1,05	5,93
Strömstad	11 373	0,88	0,18	0,62	0,62	0,09	0,09	2,29	4,66	2,55	0,70	0,18	2,99	14,24
Oxelösund	11 273	1,77	0,18	0,89	0,18	0,27	0,27	1,86	4,79	0,62	0,44	0,44	0,71	10,20
Borgholm	11 133	1,17	0,45	0,36	0,18	0,18	0,18	1,44	1,44	0,63	0,27	0,09	1,71	6,74
Filipstad	11 081	2,08	0,36	1,17	0,45	0,09	0,09	1,80	4,24	2,08	0,09	0,18	1,35	11,82
Säter	10 980	1,00	0,18	0,55	0,09	0,09	0,09	0,91	4,10	2,55	0,27	0,18	1,28	10,29
Sävsjö	10 973	1,64	0,18	1,18	0,18	0,18	0,18	2,92	4,37	2,64	0,27	0,18	2,19	13,76
Härjedalen	10 951	1,10	0,18	0,91	0,91	0,91	0,91	2,83	2,10	3,01	0,27	0,09	2,19	11,60

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>					Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därv i											
		Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad								
Smedjebacken	10 923	1,28	0,09	0,73	0,18	0,09	2,20	4,03	1,28	0,37	0,27	1,28	10,71
Rättvik	10 864	2,30	0,09	1,84	0,28		1,38	3,41	1,93	0,09	0,09	0,74	9,94
Ånge	10 821	1,76	0,28	0,83	0,46	0,18	3,33	5,08	2,22	0,18	0,09	1,20	13,86
Vårgårda	10 680	1,59		1,40	0,19		1,50	5,34	2,72		0,09	1,78	13,01
Trosa	10 627	0,56		0,38		0,09	2,54	2,54	1,98	0,09	0,09	1,60	9,41
Tibro	10 572	0,95		0,57	0,28		0,85	3,12	0,66	0,09	0,09	2,27	8,04
Malung	10 557	1,80	0,28	1,33			3,32	7,01	3,13		0,09	1,14	16,48
Nora	10 523	0,86	0,10	0,67	0,10		0,38	2,85	1,43	0,29		0,76	6,56
Svenljunga	10 468	0,76	0,19	0,38			1,15	2,39	1,82	0,19		2,01	8,31
Hylte	10 432	2,01	0,10	1,05	0,86		1,73	5,08	1,92	0,19	0,10	0,86	11,89
Bengtfors	10 335	2,61		1,26	1,06	0,29	1,55	4,45	1,16	0,10	0,10	0,97	10,93
Munkedal	10 318	1,74	0,39	1,16			1,36	2,23	2,33	0,10		1,55	9,30
Surahammar	10 249	2,63	0,29	1,37	0,59	0,29	0,68	2,44	0,68		0,10	1,56	8,10
Hofors	10 237	2,25	0,10	1,07	0,68	0,10	1,66	6,35	1,37	0,49		1,47	13,58
Haparanda	10 208	1,76	0,29	0,98	0,10	0,10	1,27	4,11	1,57	0,29	0,10	1,67	10,78
Degerfors	10 106	1,19	0,10	0,59	0,30	0,10	2,57	2,97	1,29		0,10	0,79	8,91
Gagnef	10 091	1,09	0,10	0,79	0,10		0,79	2,08	2,18	0,10		1,49	7,73
<b>5 000 - 9 999</b>	<b>481 960</b>	<b>1,51</b>	<b>0,16</b>	<b>0,88</b>	<b>0,20</b>	<b>0,13</b>	<b>1,85</b>	<b>3,38</b>	<b>1,89</b>	<b>0,29</b>	<b>0,04</b>	<b>1,54</b>	<b>10,51</b>
Kinda	9 953	2,01	0,20	1,00	0,50	0,30	1,51	3,01	1,51	1,11		2,01	11,15
Gnesta	9 935	0,91	0,20	0,40		0,10	2,11	2,11	1,11	0,10	0,10	1,21	7,65
Vaxholm	9 904	0,50		0,30			0,81	3,33	0,81	0,71	0,20	1,41	7,77
Nordanstig	9 872	1,42	0,20	1,11		0,10	1,72	1,82	3,55	0,41		1,42	10,33
Åre	9 821	1,53	0,10	1,32			1,83	5,70	3,16	0,10	0,41	1,12	13,85
Gnosjö	9 810	1,02	0,20	0,51	0,20		1,53	3,87	1,83	0,41		1,73	10,40
Årjäng	9 799	2,04	0,10	1,33	0,31	0,10	2,04	2,76	2,14	0,41		2,25	11,63
Habo	9 758	1,43	0,20	0,61	0,41	0,20	1,74	3,28	1,64	0,20		0,72	9,02
Mellerud	9 728	1,64	0,41	0,51	0,10	0,51	2,06	2,78	1,23	0,41		1,85	9,97

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.



Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>										Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därv i												
		Allmän byggnad	Bostad	Industri	Annan byggnad	Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>			
Ermaboda	9 643	1,87	1,35	0,31	0,21	0,62	5,29	1,97	0,21	1,66	11,61			
Markaryd	9 636	2,70	1,66	0,21	0,31	1,76	3,63	3,42	0,62	2,80	14,94			
Uppvidinge	9 514	0,84	0,63	0,21	0,21	1,47	2,31	2,42	0,11	1,37	8,51			
Örkelljunga	9 500	1,58	0,84	0,21	0,21	2,00	3,47	3,47	0,11	2,95	13,58			
Töreboda	9 445	1,69	0,42	0,42	0,42	2,01	1,91	0,85	0,21	1,38	8,15			
Grums	9 423	1,70	0,11	0,85	0,74	3,61	3,71	2,12	0,21	1,70	13,27			
Herrljunga	9 417	1,17	0,21	0,64	0,11	1,59	4,35	1,70	0,32	2,23	11,36			
Sotenäs	9 336	0,54	0,21	0,11	0,11	2,68	8,14	1,07	0,11	2,78	15,32			
Vingåker	9 178	1,74	0,22	0,98	0,33	1,63	2,94	1,20	0,22	1,74	9,48			
Ålvkarleby	9 041	1,11	0,33	0,66	0,11	2,88	7,08	0,88	0,11	1,88	13,94			
Hjo	8 822	1,13	0,91	0,11	0,11	1,36	3,06	1,59	0,11	1,25	8,50			
Åvsbyn	8 775	1,48	0,11	0,68	0,23	1,82	2,96	1,82	0,11	0,57	8,77			
Eda	8 646	1,85	0,35	0,93	0,23	1,85	1,62	2,20	0,35	1,39	9,25			
Vännäs	8 525	1,88	0,12	1,29	0,12	1,52	4,11	1,88	0,59	0,94	10,91			
Nykvarn	8 328	0,60	0,12	0,48	0,12	1,44	1,20	1,68	0,24	1,20	6,36			
Kungsör	8 287	1,21	0,12	0,72	0,36	2,05	1,69	1,33	0,12	1,81	8,21			
Lessebo	8 198	2,81	0,12	1,59	0,49	2,32	3,66	1,83	0,12	1,10	11,83			
Valdemarsvik	8 159	0,74	0,25	0,12	0,12	1,84	1,35	1,35	0,25	1,23	6,74			
Bollebygd	7 973	0,50	0,50	0,50	0,50	2,13	2,63	1,88	0,13	1,25	8,53			
Berg	7 779	1,29	0,90	0,90	0,39	2,19	1,29	2,19	0,26	1,80	9,00			
Hällefors	7 688	1,56	0,26	0,91	0,13	0,91	5,85	1,30	0,52	0,65	10,80			
Vadstena	7 562	1,32	0,66	0,40	0,26	1,19	3,70	0,66	0,40	1,06	8,33			
Älvdalen	7 515	1,60	0,27	0,80	0,27	2,26	5,72	3,59	0,40	1,73	15,70			
Nordmaling	7 511	3,06	1,60	0,40	0,27	1,60	2,00	2,00	0,40	1,73	10,92			
Vilhelmina	7 422	1,08	0,67	0,67	0,13	1,62	2,83	1,08	0,54	1,62	8,76			
Bräcke	7 282	1,51	0,14	1,10	0,14	1,65	1,37	2,47	0,27	2,33	9,75			
Torsås	7 263	0,96	0,69	0,69	1,65	2,62	2,62	1,24	0,55	1,24	8,26			
Vansbro	7 122	2,11	1,83	0,28	3,09	4,63	4,63	3,09	0,14	0,28	13,34			
Robertsfors	7 106	1,55	0,14	0,56	0,42	1,27	2,39	1,97	0,14	0,56	7,74			
Mullsjö	7 101	0,70	0,28	0,28	1,13	1,97	1,97	1,69	0,28	0,70	6,48			

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>										Övrigt <sup>2</sup>	Totalt				
		Därv i															
		Allmän byggnad		Bostad		Industri		Annan byggnad		Brand eji				Drunk- ning <sup>2</sup>			
Lekeberg	7 061	1,70	0,14	1,13	0,42	0,42	0,14	0,28	1,42	2,41	0,42	0,57	6,51				
Orsa	7 031	1,56	1,00	0,14	0,28	0,14	0,28	2,28	1,85	0,14	2,28	2,28	10,38				
Pajala	6 925	1,73	1,30	0,44	0,44	0,44	0,44	1,31	2,31	1,88	1,44	0,87	8,23				
Karlsborg	6 905	0,14	0,14	0,44	0,44	0,44	0,44	1,31	2,03	4,06	0,72	0,43	7,53				
Arvidsjaur	6 894	0,73	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	1,31	1,74	3,63	2,03	0,87	9,72				
Perstorp	6 893	2,32	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	1,31	1,02	10,74	1,45	1,31	17,84				
Färgelanda	6 886	1,31	0,15	1,02	0,15	0,15	0,15	0,15	1,89	3,78	2,18	0,29	11,18				
Aneby	6 624	2,42	0,45	1,81	0,45	0,45	0,45	1,51	3,77	1,21	1,21	0,91	12,08				
Storuman	6 554	1,68	0,48	1,07	0,31	0,31	0,31	0,31	1,22	2,90	2,14	1,98	10,53				
Laxå	6 267	1,60	0,48	0,48	0,16	0,16	0,16	0,16	3,51	7,82	2,55	0,48	15,96				
Högsby	6 244	2,88	0,17	2,40	0,32	0,32	0,32	0,32	2,56	1,28	2,08	1,28	10,25				
Ockelbo	6 047	1,65	0,17	0,83	0,50	0,17	0,17	3,64	1,82	1,82	1,82	2,15	11,91				
Norberg	5 949	1,34	0,17	1,18	0,84	0,84	0,84	0,84	2,35	2,35	1,18	1,01	6,72				
Ragunda	5 894	3,05	0,34	1,70	0,17	0,17	0,17	2,21	3,22	4,14	2,71	2,71	13,91				
Grästorps	5 794	1,21	0,35	0,69	0,17	0,17	0,17	1,39	4,14	3,11	3,11	1,04	10,01				
Vindelns	5 773	1,39	0,17	1,21	1,39	1,39	1,39	1,39	1,56	3,29	3,29	1,21	8,83				
Essunga	5 750	1,74	0,17	0,87	0,35	0,35	0,35	2,09	1,57	1,91	1,91	0,35	7,65				
Gullspång	5 653	2,30	1,24	0,35	0,35	0,35	0,35	2,65	0,53	1,95	1,95	1,24	9,02				
Jokkmokk	5 599	1,79	0,71	0,54	0,18	0,18	0,18	2,50	6,25	1,25	1,25	1,25	13,40				
Ödeshög	5 520	1,09	1,09	1,09	1,81	1,81	1,81	1,81	3,26	3,26	6,52	6,16	18,84				
Ljusnarsberg	5 389	1,11	0,19	0,37	2,23	2,23	2,23	2,23	3,15	1,48	1,48	2,23	10,39				
Boxholm	5 287	1,89	1,13	0,76	2,84	2,84	2,84	2,84	5,11	0,38	0,38	2,27	12,67				
Övertorneå	5 244	1,72	0,19	1,14	1,53	1,53	1,53	1,53	3,81	1,14	1,14	0,76	8,96				

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 127 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>										Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därav i												
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad	Brand eji byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>			
<b>&lt; 5 000</b>	<b>49 452</b>	<b>1,13</b>	<b>0,12</b>	<b>0,55</b>	<b>0,20</b>	<b>0,08</b>	<b>1,56</b>	<b>3,94</b>	<b>1,60</b>	<b>0,20</b>	<b>0,12</b>	<b>1,35</b>	<b>9,91</b>	
Dals-Ed	4 941	1,21	0,81	0,41	0,21	0,21	1,62	5,67	1,42	0,61	0,21	1,01	11,54	
Skinnskatteberg	4 829	1,04	0,41	0,88	0,22	0,22	2,28	6,21	0,83	0,44	0,21	3,11	13,67	
Storfors	4 569	1,31	0,22	0,89	0,22	0,22	1,97	2,19	2,41	0,44	0,25	0,88	9,19	
Norsjö	4 483	1,56	0,22	0,25	0,74	0,25	4,21	5,94	2,72	0,25	0,25	1,98	16,09	
Munkfors	4 039	0,99	0,25	0,74	0,25	0,25	3,31	10,17	1,53	0,25	0,25	2,03	17,54	
Övertälj	3 933	0,25					0,26						0,26	
Ydre <sup>3</sup>	3 894													
Malå <sup>3</sup>	3 464													
Åsele	3 375	1,19	0,30	0,59	0,30	0,30	1,48	2,96	4,15	0,59	0,59	1,78	12,15	
Årjeplog	3 224	2,48	0,31	1,24	0,31	0,31	1,24	8,06	2,48	1,24	1,24	1,86	17,37	
Dorotea	3 156	1,58	0,32	0,63	0,32	0,32	0,32	5,39	0,63	0,63	0,34	1,27	9,19	
Sorsele	2 957	1,69	0,34	0,68	0,68	0,68	1,35	1,35	3,04	0,34	0,34	1,69	9,81	
Bjurholm	2 588	1,93	0,77	0,77	0,39	0,77	0,39	1,55	1,55	1,16	1,16	1,16	6,57	

1) Beräkningar baseras på SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

**Tabell 131**

**Antal räddningsinsatser per olyckstyp och olyckskommun, 2004**

Tabellen visar hur många räddningsinsatser som utförts för olika olyckstyper inom respektive kommun. Kommunerna är sorterade länsvis och sedan i bokstavsordning.

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>					Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därv i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad								
<b>Riket-totalt</b>	<b>9 011 392</b>	<b>9 684</b>	<b>1 681</b>	<b>5 359</b>	<b>1 081</b>	<b>675</b>	<b>14 936</b>	<b>31 358</b>	<b>12 370</b>	<b>1 572</b>	<b>449</b>	<b>14 064</b>	<b>84 433</b>
<b>Stockholms län</b>	<b>1 872 900</b>	<b>1 440</b>	<b>269</b>	<b>881</b>	<b>50</b>	<b>72</b>	<b>2 870</b>	<b>5 142</b>	<b>1 993</b>	<b>207</b>	<b>69</b>	<b>3 334</b>	<b>15 055</b>
Botkyrka	75 830	70	6	47	3	3	193	272	126	4	2	116	783
Danderyd	30 100	17	1	13		1	36	113	32	1	2	41	242
Ekerö <sup>3</sup>	23 594												
Haninge	71 355	68	5	41	4	7	181	175	125	6	2	106	663
Huddinge	87 681	80	11	59	3	6	152	209	100	9	1	170	721
Järfälla	61 564	37	8	27	1		105	139	51	2	1	91	426
Lidingö	41 407	15	1	10	1		49	36	13	4	3	49	169
Nacka	78 715	55	7	37		3	108	122	46	7	4	107	449
Norrställe	54 366	66	8	37	5	4	86	160	102	17	3	72	506
Nykvarn	8 328	5	1	4			12	10	14	2		10	53
Nynäshamn	24 670	19	6	9		3	56	60	40	5	2	38	220
Salem	14 127	3		3			22	10	17			10	62
Sigtuna	36 322	40	9	19	2	2	95	214	75	9	1	107	541
Sollentuna	58 897	38	9	25		1	61	109	84	7	1	69	369
Solna	59 098	41	7	21	2	1	82	309	60	3	2	142	639
Stockholm	765 044	602	143	355	16	24	953	2 243	601	80	33	1 582	6 094
Sundbyberg	33 816	23	6	12	1		27	99	17	2		58	226
Södertälje	80 405	76	14	43	7	4	239	297	159	6	2	175	954
Tyresö	40 605	26	5	14		4	50	29	22	3	2	48	180
Täby	60 422	29	2	24	2		51	93	62	1	1	80	317
Upplands-bro	21 348	17	5	11		1	31	84	38	2	2	39	213
Upplands-Väsby	37 517	32	8	17		2	59	134	67	6		57	355
Vallentuna	26 889	20		14	1	2	62	67	49	3		40	241
Vaxholm	9 904	5		3			8	33	8	7	2	14	77

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>						Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Dårav i												
		Allmän byggnad		Bostad	Industri	Annan byggnad								
Värmdö	34 029	24	2	16	2	73	37	45	13	2	63	257		
Österåker	36 867	32	5	20	2	79	88	40	8	1	50	298		
<b>Uppsala län</b>	<b>302 564</b>	<b>310</b>	<b>72</b>	<b>164</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>451</b>	<b>917</b>	<b>417</b>	<b>37</b>	<b>13</b>	<b>344</b>	<b>2 489</b>	
Enköping	38 211	37	9	17	2	8	58	175	70	6	58	404		
Håbo	18 378	15	3	9	2	40	71	35	8	1	19	189		
Knivsta	13 059	13	2	6	3	27	12	36	1	11	100			
Tierp	20 061	38	5	19	10	2	44	91	52	3	21	250		
Uppsala	182 076	169	43	93	5	15	233	487	184	16	8	1 284		
Älvkarleby	9 041	10	3	6	1	26	64	8	1	17	126			
Östhammar	21 738	28	7	14	5	23	17	32	4	1	31	136		
<b>Södermanlands län</b>	<b>261 070</b>	<b>299</b>	<b>56</b>	<b>158</b>	<b>28</b>	<b>22</b>	<b>582</b>	<b>974</b>	<b>355</b>	<b>47</b>	<b>19</b>	<b>388</b>	<b>2 664</b>	
Eskilstuna	91 168	111	24	55	17	214	256	91	15	10	122	819		
Flen	16 534	30	4	18	3	3	51	55	25	3	28	193		
Gnesta	9 935	9	2	4	1	21	21	11	1	1	12	76		
Katrineholm	32 258	32	6	20	1	44	137	45	6	1	45	310		
Nyköping	49 575	52	7	30	9	108	230	92	4	2	74	562		
Oxelösund	11 273	20	2	10	2	3	21	54	7	5	8	115		
Strängnäs	30 522	23	9	8	2	2	81	167	52	10	3	66	402	
Trosa	10 627	6	4	4	1	27	27	21	1	1	17	100		
Vingåker	9 178	16	2	9	3	2	15	27	11	2	16	87		
<b>Östergötlands län</b>	<b>415 990</b>	<b>474</b>	<b>71</b>	<b>269</b>	<b>62</b>	<b>32</b>	<b>607</b>	<b>1 839</b>	<b>455</b>	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>592</b>	<b>4 051</b>	
Boxholm	5 287	10	6	4	4	15	27	2	1	12	67			
Finspång	20 993	36	3	15	11	1	31	80	23	5	2	48	225	
Kinda	9 953	20	2	10	5	3	15	30	15	11	20	111		
Linköping	136 912	102	22	60	6	9	177	640	101	18	158	1 196		
Mjölby	25 326	28	7	12	3	4	37	128	52	3	30	278		
Motala	42 062	37	4	24	3	5	64	156	37	14	3	75	386	
Norrköping	124 410	198	29	115	25	8	176	652	147	12	6	180	1 371	
Söderköping	14 095	12	1	9	1	33	43	17	2	1	10	118		

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>				Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt	
		Dårav i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad								
Vadstena	7 562	10	5	3	2	9	28	5	3	8	63		
Valdemarsvik	8 159	6	2	1	1	15	11	11	2	10	55		
Ydre <sup>3</sup>	3 894					1					1		
Åtvidaberg	11 817	9	1	5		24	26	9	1	7	76		
Ödeshög	5 520	6	6			10	18	36		34	104		
<b>Jönköpings län</b>	<b>329 297</b>	<b>411</b>	<b>74</b>	<b>236</b>	<b>52</b>	<b>24</b>	<b>1 408</b>	<b>564</b>	<b>68</b>	<b>10</b>	<b>465</b>	<b>3 342</b>	
Aneby	6 624	16	3	12		10	25	8	6	15	80		
Eksjö	16 571	21	8	9		23	102	27	2	20	195		
Gislaved	29 750	31	3	16	6	5	28	142	74	15	328		
Gnosjö	9 810	10	2	5	2	15	38	18	4	17	102		
Habo	9 758	14	2	6	4	2	17	32	16	2	88		
Jönköping	119 927	149	33	91	13	6	165	532	216	18	208	1 290	
Mullsjö	7 101	5	2	2		8	14	12	2	5	46		
Nässjö	29 377	26	3	20	3	17	86	27	2	16	174		
Sävsjö	10 973	18	2	13	2	32	48	29		24	151		
Tranås	17 751	19		17	1	22	118	23	6	1	42	231	
Vaggeryd	12 660	23	3	14	4	1	24	46	23	2	28	147	
Vetlanda	26 531	29	5	11	4	4	24	67	32	1	10	163	
Värnamo	32 464	50	8	20	13	4	31	158	59	10	37	347	
<b>Kronobergs län</b>	<b>178 285</b>	<b>204</b>	<b>33</b>	<b>112</b>	<b>31</b>	<b>14</b>	<b>247</b>	<b>761</b>	<b>298</b>	<b>36</b>	<b>5</b>	<b>1 780</b>	
Alvesta	18 865	25	3	11	7	2	19	67	22	1	9	143	
Lessebo	8 198	23	1	13	4	2	19	30	15	1	9	97	
Ljungby	27 004	23	3	15	5	43	96	54	6	47	268		
Markaryd	9 636	26	5	16	2	3	17	35	33	6	27	144	
Tingsryd	12 892	15	1	8	2	4	25	37	31	2	13	124	
Uppvidinge	9 514	8		6		2	14	22	23	1	13	81	
Växjö	76 755	70	18	38	4	1	93	379	100	14	3	88	747
Älmhult	15 421	14	2	5	7	17	96	20	5	1	23	176	

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>					Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därav i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad	Annat							
<b>Kalmar län</b>	<b>234 496</b>	<b>309</b>	<b>51</b>	<b>167</b>	<b>57</b>	<b>18</b>	<b>339</b>	<b>966</b>	<b>311</b>	<b>58</b>	<b>15</b>	<b>384</b>	<b>2 382</b>
Borgholm	11 133	13	5	4	2	2	16	16	7	3	1	19	75
Ermaboda	9 643	18		13	3	2	6	51	19	2		16	112
Hultsfred	14 591	32	6	16	8		31	44	20	2		16	145
Högsby	6 244	18		15	1	2	16	8	13	1		8	64
Kalmar	60 649	44	9	28	5		77	203	54	12	3	79	472
Mönsterås	13 226	25	6	14	2	3	30	77	22	2		28	184
Mörbylånga	13 403	22	2	16	1	2	32	19	33	3	2	40	151
Nybro	19 882	29	3	12	9	4	22	75	32	5		38	201
Oskarshamn	26 300	23	4	11	6		30	243	37	12	3	53	401
Torsås	7 263	7		5			12	19	9	4		9	60
Vimmerby	15 596	29	7	9	9	2	19	46	11	2	2	16	125
Västervik	36 566	49	9	24	11	1	48	165	54	10	4	62	392
<b>Gotlands län</b>													
Gotland	57 661	107	17	63	5	9	86	146	80	16	1	106	542
<b>Blekinge län</b>	<b>150 335</b>	<b>166</b>	<b>24</b>	<b>93</b>	<b>22</b>	<b>11</b>	<b>185</b>	<b>767</b>	<b>164</b>	<b>36</b>	<b>11</b>	<b>252</b>	<b>1 581</b>
Karlshamn	30 847	29	3	14	6		40	192	35	6	2	37	341
Karlskrona	61 137	58	9	36	3	6	72	313	62	16	5	133	659
Olofström	13 524	23	9	8	3	1	12	43	15	1	2	13	109
Ronneby	28 283	39	2	27	6	2	40	148	34	8	2	50	321
Sölvesborg	16 544	17	1	8	4	2	21	71	18	5		19	151
<b>Skåne län</b>	<b>1 160 919</b>	<b>1 236</b>	<b>253</b>	<b>674</b>	<b>131</b>	<b>87</b>	<b>1 858</b>	<b>3 580</b>	<b>2 121</b>	<b>223</b>	<b>48</b>	<b>2 100</b>	<b>11 166</b>
Bjuv <sup>3</sup>	13 892						1		1				2
Bromölla	12 080	13	5	4	4		14	37	28		3	22	117
Buriöv	15 295	17	2	7	3	2	41	67	29	4		38	196
Båstad	14 022	15	4	7	3		21	54	32	4		27	153
Eslöv	29 740	28	4	19	4	1	25	80	74	6		37	250

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>					Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därav i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad								
Helsingborg	121 179	162	50	24	7	149	482	198	13	8	147	1 159	
Hässleholm	48 945	79	23	34	9	74	149	109	2		102	515	
Höganäs	23 135	30	7	12	8	28	82	32	2	1	63	238	
Hörby	14 216	11		6	1	13	26	37	1		14	102	
Höör	14 520	12	2	5	4	18	41	47	4		22	144	
Klippan	15 998	24	3	16	1	3	28	52	5		40	195	
Kristianstad	75 592	73	16	34	10	3	97	241	155	11	5	177	759
Kävlinge	26 024	26	7	11	2	1	44	92	57		33	252	
Landskrona	39 039	44	6	23	5	2	77	243	92	14	2	82	554
Lomma	18 595	13	2	6		3	16	48	32	2	1	79	191
Lund	101 423	70	14	43	5	7	121	370	120	13	170	864	
Malmö	269 142	293	56	199	15	13	697	636	430	57	11	482	2 606
Osby	12 625	10	3	5	2		21	57	24	4	2	22	140
Perstorp	6 893	16	3	3	9		7	74	10	7	9	123	
Simrishamn	19 470	27	6	14	2		23	52	33	8	2	25	170
Sjöbo	17 404	40	6	21	6	6	27	27	37	6	1	32	170
Skurup	14 243	15	3	10		1	11	21	43	4	24	118	
Staffanstorp	20 394	11	1	6		2	18	49	30	3	28	139	
Svalöv	12 973	15	4	7		2	29	27	41	6	20	138	
Svedala	18 541	6	1	1	1		22	38	39	4	1	40	150
Tomejilla	12 561	18	1	12	1	2	13	22	33	2	1	29	118
Trelleborg	39 477	37	5	23	4	2	59	111	54	13	74	348	
Vellinge	31 596	17	2	10	1	2	31	31	53	5	2	35	174
Ystad	26 898	31	4	18	4	5	25	128	55	9	4	70	322
Åstorp	13 389	18	1	13	1	1	29	59	38		26	170	
Ängelholm	38 140	38	8	24		4	45	128	58	10	3	83	365
Örkelljunga	9 500	15	3	8	2		19	33	33	1	28	129	
Östra göinge	13 978	12	1	8		2	15	23	21	3	1	20	95

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.



Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>				Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt	
		Dårav i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad								
<b>Hallands län</b>	<b>283 788</b>	<b>291</b>	<b>43</b>	<b>165</b>	<b>30</b>	<b>17</b>	<b>517</b>	<b>1 093</b>	<b>392</b>	<b>57</b>	<b>26</b>	<b>342</b>	<b>2 718</b>
Falkenberg	39 438	44	9	27	4	2	77	219	83	11	3	50	487
Halmstad	87 929	93	14	45	7	6	167	346	118	9	13	150	896
Hylte	10 432	21	1	11	9		18	53	20	2	1	9	124
Kungsbacka	68 696	49	6	29	3	4	123	177	51	14	3	48	465
Laholm	22 955	30	5	19	1	3	27	71	50	8	1	33	220
Varberg	54 338	54	8	34	6	2	105	227	70	13	5	52	526
<b>Västra Götalands län</b>	<b>1 521 895</b>	<b>1 508</b>	<b>307</b>	<b>835</b>	<b>164</b>	<b>111</b>	<b>3 129</b>	<b>5 619</b>	<b>1 897</b>	<b>289</b>	<b>65</b>	<b>2 380</b>	<b>14 887</b>
Ale	26 288	31	11	11	2	1	87	41	43	9	1	51	263
Alingsås	35 761	23	5	10	4	2	55	108	40	5	3	59	293
Bengtstors	10 335	27		13	11	3	16	46	12	1	1	10	113
Bollebygd	7 973	4		4			17	21	15			10	68
Borås	98 886	97	19	60	10	2	161	314	104	18	6	178	878
Dals-Ed	4 941	6		4			8	28	7	3		5	57
Essunga	5 750	10	1	5	1	2	12	9	11			2	44
Falköping	31 148	28	8	14	3	2	42	114	74	5		42	305
Färgelanda	6 886	9	1	7	1		13	26	15	2		12	77
Grästorp	5 794	7	2	4		1		24	18	3		6	58
Gullspång	5 653	13		7	2	2	15	3	11	2		7	51
Göteborg	481 410	520	141	293	31	43	1 239	1 703	440	86	20	794	4 802
Götene	12 950	14	3	7	2	2	23	50	35	1		13	136
Herrljunga	9 417	11	2	6	1	1	15	41	16	3		21	107
Hjo	8 822	10		8	1		12	27	14		1	11	75
Härryda	31 676	16	6	6	2	1	77	90	49	5	1	34	272
Karlsborg	6 905	1					14	28	5	1		3	52
Kungälv	38 257	14	1	10	1		69	174	66	13	2	75	413
Lerum	36 224	22	3	14	1	2	52	81	55	8	2	60	280
Lidköping	37 241	24	6	9	4	3	48	123	49	5	5	24	278
Lilla Edet	12 902	26	4	9	13		24	79	16	3		28	176

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>				Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt	
		Därför i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad								
Lysekil	14 767	20	2	12	3	1	34	58	10	4	1	25	152
Mariestad	23 897	25	5	11	2	3	20	116	32	8		43	244
Mark	33 356	28	4	16	4	2	75	64	42	10		65	284
Mellerud	9 728	16	4	5	1	5	20	27	12	4		18	97
Munkedal	10 318	18	4	12			14	23	24	1		16	96
Mölnadal	57 752	40	6	17	11	4	135	238	56	8	1	77	555
Orust	15 160	12	2	6		1	42	24	28	1		42	149
Partille	33 281	25	3	17	3	2	44	90	18	5	1	25	208
Skara	18 507	14	3	9	1		33	167	35	5	2	18	274
Skövde	49 856	60	8	33	11	2	71	362	64	14		82	643
Sotenäs	9 336	5	2	1	1		25	76	10	1		26	143
Stenungsund	22 742	17	3	10	2	2	44	83	34	7	1	42	228
Strömstad	11 373	10	2	7		1	26	53	29	8	2	34	162
Svenljunga	10 468	8	2	4			12	25	19	2		21	87
Tanum	12 317	22	4	15	1	1	29	107	31	1	2	25	217
Tibro	10 572	10		6	3		9	33	7	1	1	24	85
Tidaholm	12 543	22	3	13	2	1	18	40	19			16	115
Tjörn	15 019	10	1	9			31	44	19	2		10	116
Tranemo	11 894	13		7	5	1	18	40	19	2		11	103
Trollhättan	53 154	49	16	19	2	4	125	285	54	8	1	87	609
Töreboda	9 445	16		4	4	4	19	18	8	2	1	13	77
Uddevalla	50 068	43	7	30	1	3	121	182	52	5	3	58	464
Ulricehamn	22 342	20		17	2		29	38	29	4	2	28	150
Vara	16 026	24	2	16	3	2	21	60	49	6		6	166
Värgårda	10 680	17		15	2		16	57	29		1	19	139
Vänersborg	37 105	29	5	9	7	5	59	131	26	2	2	43	292
Åmål	12 823	16	2	11	3		9	38	32	2	1	23	121
Öckerö	12 147	6	3	3			31	20	15	3		38	113

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>					Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därav i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad								
<b>Värmlands län</b>	<b>273 547</b>	<b>390</b>	<b>42</b>	<b>206</b>	<b>66</b>	<b>38</b>	<b>525</b>	<b>790</b>	<b>489</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>400</b>	<b>2 654</b>
Arvika	26 275	39	5	21	5	6	37	93	39	3		40	251
Eda	8 646	16	3	8	2	1	16	14	19	3		12	80
Filipstad	11 081	23	4	13	5	1	20	47	23	1	2	15	131
Forshaga	11 460	12	3	4	2	1	19	9	13	3		12	68
Grums	9 423	16	1	8	7		34	35	20	2	2	16	125
Hagfors	13 496	15	1	8	3	1	28	31	31		3	26	134
Hammarö	14 390	11	2	7	1	1	15	47	6	2		16	97
Karlstad	81 768	79	10	45	10	4	132	214	117	7	5	117	671
Kil	11 844	18	1	12	1	4	28	12	23	1	1	20	103
Kristinehamn	23 990	28	3	14	3	5	74	100	42	2	3	26	275
Munkfors	4 039	4		1	3		17	24	11		1	8	65
Storfors	4 569	6	1	4		1	9	10	11	2		4	42
Sunne	13 604	38	3	22	2	7	19	46	36	2	2	24	167
Säffle	16 077	17	1	11	1	3	23	24	38	3	1	24	130
Torsby	13 086	48	3	15	18	2	34	57	39	5		18	201
Årjäng	9 799	20	1	13	3	1	20	27	21	4		22	114
<b>Örebro län</b>	<b>273 920</b>	<b>332</b>	<b>57</b>	<b>164</b>	<b>59</b>	<b>29</b>	<b>389</b>	<b>993</b>	<b>265</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>234</b>	<b>2 261</b>
Askersund	11 477	6		4	1	1	18	11	16	1	1	6	59
Degerfors	10 106	12	1	6	3	1	26	30	13		1	8	90
Hallsberg	15 401	21	1	13	2	3	31	46	7	1		9	115
Hällefors	7 688	12	2	7		1	7	45	10	4		5	83
Karlskoga	30 343	43	4	19	12	4	33	111	43	1	2	79	312
Kumla	19 383	22	5	9	6	1	20	87	24	7	1	6	167
Laxå	6 267	10	3	3	3	1	22	49	16		3	3	100
Lekeberg	7 061	12	1	8		3	10	17	3			4	46
Lindesberg	23 300	43	6	17	17	2	45	101	26	2		35	252
Ljusnarsberg	5 389	6	1	2			12	17	8	1		12	56
Nora	10 523	9	1	7	1		4	30	15	3		8	69
Örebro	126 982	136	32	69	14	12	161	449	84	16	7	59	912

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>					Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därför i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad								
<b>Västmanlands län</b>	<b>261 005</b>	<b>329</b>	<b>43</b>	<b>177</b>	<b>59</b>	<b>20</b>	<b>421</b>	<b>905</b>	<b>278</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>358</b>	<b>2 351</b>
Arboga	13 406	22	4	11	2	2	14	57	21	1	6	19	140
Fagersta	12 231	13	1	9	2		28	53	17	5		23	139
Hallstahammar	15 038	21	3	7	9		21	48	15	4		25	134
Heby	13 771	20	1	14	4	1	20	20	21	8		10	99
Kungsör	8 287	10	1	6	3		17	14	11	1		15	68
Köping	24 677	47	7	20	17	2	35	91	23		1	35	232
Norberg	5 949	8	1	7			5	14	7			6	40
Sala	21 554	44	4	29	6	4	35	52	44	6		28	209
Skinnskatteberg	4 829	5		2	1		11	30	4		1	15	66
Surahammar	10 249	27	3	14	6	3	7	25	7		1	16	83
Västerås	131 014	112	19	58	9	8	228	501	108	20	6	166	1 141
<b>Dalarnas län</b>	<b>276 042</b>	<b>366</b>	<b>38</b>	<b>215</b>	<b>48</b>	<b>18</b>	<b>480</b>	<b>1 229</b>	<b>542</b>	<b>47</b>	<b>27</b>	<b>489</b>	<b>3 180</b>
Avesta	22 102	31	2	18	7	2	17	121	31	2	2	57	261
Borlänge	46 988	55	6	19	14	5	98	182	91	9	2	91	528
Falun	54 994	56	12	33	2	3	77	231	80	19	7	87	557
Gagnef	10 091	11	1	8	1		8	21	22	1		15	78
Hedemora	15 506	17	2	8	4	2	25	49	19			15	125
Leksand	15 504	23	3	16	2	1	23	60	23			25	154
Ludvika	25 782	38	2	21	5		55	196	65	2	2	102	460
Malung	10 557	19	3	14			35	74	33		1	12	174
Mora	20 083	28	1	18	4	1	38	80	50	2	3	18	219
Orsa	7 031	11		7	1	2	16	13	16		1	16	73
Rättvik	10 864	25	1	20	3		15	37	21	1	1	8	108
Smedjebacken	10 923	14	1	8	2	1	24	44	14	4	3	14	117
Säter	10 980	11	2	6	1	1	10	45	28	3	2	14	113
Vansbro	7 122	15		13	2		22	33	22	1		2	95
Älvdalen	7 515	12	2	6			17	43	27	3	3	13	118

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>				Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Dårav i										
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad							
<b>Gävleborgs län</b>	<b>276 599</b>	<b>415</b>	<b>50</b>	<b>48</b>	<b>38</b>	<b>518</b>	<b>1 134</b>	<b>433</b>	<b>83</b>	<b>17</b>	<b>430</b>	<b>3 030</b>
Bollnäs	26 249	50	8	28	3	7	59	161	40	5	3	48
Gävle	92 081	96	14	54	5	11	145	425	107	28	5	137
Hofors	10 237	23	1	11	7	1	17	65	14	5	15	139
Hudiksvall	36 970	58	5	24	7	5	67	105	78	7	3	47
Ljusdal	19 592	34		20	2	5	55	47	39	6	2	41
Nordanstig	9 872	14	2	11		1	17	18	35	4	14	102
Ockelbo	6 047	10	1	5	3	1	22	11	11	5	13	72
Ovanåker	11 985	34	1	21	7	2	18	29	13	1	12	107
Sandviken	36 835	60	13	28	10	5	60	193	41	13	2	51
Söderhamn	26 731	36	5	23	4		58	80	55	9	2	52
<b>Västernorrlands län</b>	<b>244 195</b>	<b>363</b>	<b>63</b>	<b>202</b>	<b>39</b>	<b>22</b>	<b>432</b>	<b>867</b>	<b>391</b>	<b>55</b>	<b>11</b>	<b>398</b>
Härnösand	25 273	44	7	27	7	3	40	64	35	8	4	48
Kramfors	20 383	41	5	27	5		44	47	30	4	38	204
Sollefteå	21 207	40	9	18	3	1	48	43	35	11	1	49
Sundsvall	93 707	131	21	75	11	8	148	420	150	15	4	150
Timrå	17 859	23	3	14	2	2	48	98	28	2	18	217
Ånge	10 821	19	3	9	5	2	36	55	24	2	1	13
Örnsköldsvik	54 945	65	15	32	6	6	68	140	89	13	1	82
<b>Jämtlands län</b>	<b>127 424</b>	<b>135</b>	<b>17</b>	<b>84</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>195</b>	<b>306</b>	<b>271</b>	<b>33</b>	<b>20</b>	<b>199</b>
Berg	7 779	10		7		3	17	10	17	2	14	70
Bräcke	7 282	11	1	8		1	12	10	18	2	1	17
Häradalen	10 951	12	2	10			31	23	33	3	1	24
Krokom	14 126	17	2	9	2	3	25	32	31	8	1	15
Ragunda	5 894	18	2	10	4	1	13	19	16		16	82
Strömsund	13 112	9	1	6		1	17	25	37	5	2	13

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>					Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Därav i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Industri byggnad	Annan byggnad								
Åre	9 821	15	1	13		18	56	31	1	4	11	136	
Östersund	58 459	43	8	21	6	3	131	88	12	11	89	436	
<b>Västerbottens län</b>	<b>256 875</b>	<b>281</b>	<b>42</b>	<b>130</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>261</b>	<b>572</b>	<b>317</b>	<b>32</b>	<b>15</b>	<b>283</b>	<b>1 761</b>
Bjurholm	2 588	5		2	1	2	1	4	4		3	17	
Dorotea	3 156	5	1	2	1		1	17	2		4	29	
Lycksele <sup>3</sup>	12 785												
Malå <sup>3</sup>	3 464												
Nordmaling	7 511	23		12	3	2	12	15	15	3	1	13	82
Norsjö	4 483	7	1	4	1		3	2	3		3	18	
Robertsfors	7 106	11	1	4	3	1	9	17	14		4	55	
Skellefteå	71 786	82	7	38	25	6	77	125	104	5	4	71	468
Sorsele	2 957	5	1	2	2		4	4	9	1	1	5	29
Storuman	6 554	11		7	1	2	8	19	14	2	2	13	69
Umeå	109 390	96	28	34	8	14	108	294	95	12	5	134	744
Vilhelmina	7 422	8		5		1	12	21	8	4		12	65
Vindeln	5 773	8	1	7			8	9	19		7	51	
Vännäs	8 525	16	1	11		1	13	35	16	5		8	93
Åsele	3 375	4	1	2		1	5	10	14		2	6	41
<b>Norrbottens län</b>	<b>252 585</b>	<b>312</b>	<b>57</b>	<b>135</b>	<b>50</b>	<b>21</b>	<b>423</b>	<b>1 343</b>	<b>331</b>	<b>55</b>	<b>18</b>	<b>352</b>	<b>2 834</b>
Arjeplog	3 224	8	1	4	1		4	26	8	4		6	56
Arvidsjaur	6 894	5		3			12	25	14	5		6	67
Boden	28 277	26	3	16	2	2	47	99	33	4	3	38	250
Gällivare	19 204	23	7	8	1	4	36	158	21	6	1	33	278
Haparanda	10 208	18	3	10	1	1	13	42	16	3	1	17	110
Jokkmokk	5 599	10	4	3	1		14	35	7	2		7	75
Kalix	17 653	30	5	10	6	2	27	80	36	5	1	16	195
Kiruna	23 254	23	6	10	5		24	144	20	5	2	46	264
Luleå	72 565	83	20	25	16	7	122	425	76	14	7	106	833

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

Tabell 131 (forts.)

Kommun	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>			Brand ej i byggnad <sup>2</sup>	Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt
		Dårav i									
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Annan byggnad							
Pajala	6 925	12	9	16	13	10	6	6	6	57	
Piteå	40 830	51	25	3	210	62	2	6	2	456	
Älvsbyn	8 775	13	6	2	16	16	1	1	5	77	
Övertorneå	3 933	1	6	13	40	6	1	6	8	69	
Övertorneå	5 244	9	6	8	20	6	4	6	4	47	

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

3) Kommun har inte lämnat in insatsrapport för bearbetning.

**Tabell 200**

**Kommunalförbund med ingående kommuner**

Tabellen visar vilka kommuner som ingår kommunalförbund under 2004.

<b>Kommunalförbund</b>	<b>Ingående kommuner</b>
Solna/Sundbybergs brandförsvarsförbund	Solna Sundbyberg
Södra Roslagens brandförsvarsförbund	Danderyd Täby Vallentuna Vaxholm Österåker
Södertörns brandförsvarsförbund	Botkyrka Haninge Huddinge Nykvarn Nynäshamn Salem Södertälje Tyresö
Brandkåren Attunda (förbund för resurser)	Järfälla Sollentuna Upplands-bro Upplands-Väsby
Västra Sörmlands räddningstjänst	Katrineholm Vingåker
Höglandets räddningstjänstförbund	Nässjö Vetlanda
Värends räddningstjänstförbund	Alvesta Växjö
Räddningstjänstförbundet Östra Kronoberg	Lessebo Tingsryd Uppvidinge
Ölands kommunalförbund	Borgholm Mörbylånga
Räddningstjänsten Västra Blekinge	Karlshamn Olofström Sölvesborg
Räddningstjänsten Östra Blekinge	Karlskrona Ronneby
Sydöstra Skånes Räddningstjänstförbund	Simrishamn Skurup Tomelilla Ystad
Räddningstjänsten StorGöteborg	Göteborg Härryda Kungsbacka Möndal Partille
Södra Älvsborgs räddningstjänstförbund	Bollebygd Borås Svenljunga Tranemo Ulricehamn



Norra Älvsborgs räddningstjänstförbund	Färgelanda Mellerud Trollhättan Vänersborg
Räddningstjänsten Östra Skaraborg	Gullspång Hjo Karlsborg Mariestad Skövde Tibro Töreboda
Bergslagens räddningstjänst	Degerfors Filipstad Hällefors Karlskoga Kristinehamn Storfors
Karlstadsregionens räddningstjänstförbund	Forshaga Grums Karlstad Kil
Klarälvdalens Räddningstjänst	Hagfors Munkfors
Nerikes Brandkår	Askersund Hallsberg Kumla Laxå Lekeberg Örebro
Mälardalens brand- och räddningsförbund	Hallstahammar Surahammar Västerås
Västra Mälardalens räddningstjänstförbund	Arboga Kungsör Köping
Södra Dalarnas räddningstjänstförbund	Avesta Hedemora Norberg
Räddningstjänsten DalaMitt	Borlänge Falun Säter
Gästrike Räddningstjänst	Gävle Hofors Ockelbo Sandviken Älvkarleby
Räddningstjänsten Sundsvall-Timrå	Sundsvall Timrå
Räddningstjänstförbundet Höga Kusten-Ådalen	Härnösand Kramfors Sollefteå
Räddningstjänsten Östjämtland	Ragunda Bräcke
Norra Jämtlands räddningstjänstförbund	Krokom Strömsund Östersund
Räddningstjänsten Östra Norrbotten	Haparanda Kalix Övertorneå

**Tabell 227**

**Räddningsinsatser per 1 000 invånare, 2004**

Tabellen syftar till att jämföra olika kommunalförbunds riskbilder. Antalet räddningsinsatser relateras till folkmängden. Kommunalförbunden är sorterade efter 2004 års folkmängd i fallande ordning.

Räddningstjänst	Antal invånare <sup>1</sup>	Brand i byggnad <sup>2</sup>			Automat- larm ej brand <sup>2</sup>	Utsläpp olycka <sup>2</sup> av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunk- ning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt				
		Därav i											
		Allmän byggnad	Bostad byggnad	Annan byggnad									
Räddningstjänsten StorGöteborg	672 815	0,97	0,24	0,54	0,07	0,08	2,40	3,42	0,91	0,18	0,04	1,45	9,37
Södertörns Brandförsvär	403 001	0,86	0,12	0,55	0,04	0,07	2,25	2,64	1,50	0,09	0,03	1,67	9,02
Nerikes Brandkår	186 571	1,11	0,23	0,57	0,14	0,11	1,40	3,53	0,80	0,13	0,05	0,47	7,50
Brandkåren Attunda	179 326	0,69	0,17	0,45	0,01	0,02	1,43	2,60	1,34	0,09	0,02	1,43	7,60
Södra Roslagens brandförsvärsförbund	164 182	0,63	0,05	0,45	0,03	0,03	1,44	2,40	1,16	0,12	0,04	1,37	7,16
Mälardalens brand- och räddningsförbund	156 301	1,02	0,16	0,51	0,15	0,07	1,64	3,67	0,83	0,15	0,04	1,32	8,69
Gästrike Räddningstjänst	154 241	1,29	0,21	0,67	0,17	0,12	1,75	4,91	1,17	0,33	0,05	1,51	11,02
Räddningstjänsten Södra Älvsborg	151 563	0,94	0,14	0,61	0,11	0,02	1,56	2,89	1,23	0,17	0,06	1,64	8,48
Räddningstjänsten Östra Skaraborg	115 150	1,17	0,12	0,60	0,20	0,10	1,39	5,01	1,22	0,24	0,03	1,59	10,66
Karlstadsregionens räddningstjänstförbund	114 495	1,09	0,13	0,60	0,17	0,08	1,86	2,36	1,51	0,11	0,07	1,44	8,45
Räddningstjänsten Dalarna	112 962	1,08	0,18	0,51	0,15	0,08	1,64	4,05	1,76	0,27	0,10	1,70	10,61
Räddningstjänsten Sundsvall-Timrå	111 566	1,38	0,22	0,80	0,12	0,09	1,76	4,64	1,60	0,15	0,04	1,51	11,07
Norra Älvsborgs räddningstjänstförbund	106 873	0,96	0,24	0,37	0,10	0,13	2,03	4,39	1,00	0,15	0,03	1,50	10,06
Värendens räddningstjänstförbund	95 620	0,99	0,22	0,51	0,12	0,03	1,17	4,66	1,28	0,16	0,03	1,01	9,31
Solna/Sundbybergs brandsförsvärsförbund	92 914	0,69	0,14	0,36	0,03	0,01	1,17	4,39	0,83	0,05	0,02	2,15	9,31
Räddningstjänstförbundet Östra Blekinge	89 420	1,08	0,12	0,70	0,10	0,09	1,25	5,16	1,07	0,27	0,08	2,05	10,96
Bergslagens räddningstjänst	87 777	1,41	0,17	0,72	0,26	0,15	1,93	3,91	1,62	0,11	0,09	1,56	10,63
Norra Jämtlands räddningstjänstförbund	85 697	0,81	0,13	0,42	0,09	0,08	1,21	2,19	1,82	0,29	0,16	1,37	7,85
Sydöstra Skånes Räddningstjänstförbund	73 172	1,24	0,19	0,74	0,10	0,11	0,98	3,05	2,24	0,31	0,10	2,02	9,95
Räddningstjänstförbundet Högå Kusten-Ådalen	66 863	1,87	0,31	1,08	0,22	0,06	1,97	2,30	1,50	0,34	0,07	2,02	10,08
Räddningstjänsten Västra Blekinge	60 915	1,13	0,21	0,49	0,21	0,05	1,20	5,02	1,12	0,20	0,07	1,13	9,87
Höglandets Räddningstjänstförbund	55 908	0,98	0,14	0,55	0,13	0,07	0,73	2,74	1,06	0,05	0,07	0,47	6,03
Västra Mälardalens räddningstjänstförbund	46 370	1,70	0,26	0,80	0,47	0,09	1,42	3,49	1,19	0,04	0,15	1,49	9,49
Södra Dalarnas räddningstjänstförbund	43 557	1,29	0,11	0,76	0,25	0,09	1,08	4,22	1,31	0,05	0,05	1,79	9,78
Västra Sörmlands räddningstjänst	41 436	1,16	0,19	0,70	0,10	0,07	1,42	3,96	1,35	0,19	0,02	1,47	9,58
Räddningstjänsten Östra Norrbotten	33 105	1,72	0,27	0,79	0,21	0,09	1,45	4,29	1,75	0,24	0,06	1,12	10,63
Räddningstjänstförbundet Östra Kronoberg	30 604	1,50	0,07	0,88	0,20	0,26	1,90	2,91	2,25	0,13	0,03	1,14	9,87
Räddningstjänsten, Öland	24 536	1,43	0,29	0,82	0,12	0,16	1,96	1,43	1,63	0,24	0,12	2,40	9,21
Klarälvdalens Räddningstjänst	17 535	1,08	0,06	0,51	0,34	0,06	2,57	3,14	2,40	0,15	0,23	1,94	11,35
Räddningstjänsten Östjämmtland	13 176	2,20	0,23	1,37	0,30	0,15	1,90	2,20	2,58	0,15	0,08	2,50	11,61

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

**Tabell 231**

**Antal räddningsinsatser per olyckstyp och kommunförbund, 2004**

Tabellen visar hur många räddningsinsatser som utförts för olika olyckstyper inom respektive kommunförbund. Kommunalförbunden är sorterade efter 2004 års folkmängd i fallande ordning.

Räddningstjänst	Antal		Brand i byggnad <sup>2</sup>		Brand ej iAutomat-		Trafik- olycka <sup>2</sup>	Utsläpp av farligt ämne <sup>2</sup>	Drunkning <sup>2</sup>	Övrigt <sup>2</sup>	Totalt		
	invånare <sup>1</sup>	Byggnad <sup>2</sup>	Därv i		byggnad <sup>2</sup>	larm ej brand <sup>2</sup>							
			Allmän	Industri								Annan	
Räddningstjänsten StorGöteborg	672 815	650	162	362	50	54	1 618	2 298	614	118	26	978	6 302
Södertörns Brandförsvär	403 001	347	48	220	17	27	905	1062	603	35	11	673	3 636
Nerikes Brandkår	186 571	207	42	106	26	21	262	659	150	25	9	87	1 399
Brandkåren Attunda	179 326	124	30	80	1	4	256	466	240	17	4	256	1 363
Södra Roslagens brandförsvärsförbund	164 182	103	8	74	5	5	236	394	191	20	6	225	1 175
Mälardalens brand- och räddningsförbund	156 301	160	25	79	24	11	256	574	130	24	7	207	1 358
Gästrike Räddningstjänst	154 241	199	32	104	26	18	270	758	181	51	8	233	1 700
Räddningstjänsten Södra Älvsborg	151 563	142	21	92	17	3	237	438	186	26	9	248	1 286
Räddningstjänsten Östra Skaraborg	115 150	135	14	69	23	11	160	577	141	28	3	183	1 227
Karlstadsregionens räddningstjänstförbund	114 495	125	15	69	20	9	213	270	173	13	8	165	967
Räddningstjänsten DalarnaMitt	112 962	122	20	58	17	9	185	458	199	31	11	192	1 198
Räddningstjänsten Sundsvall-Timrå	111 566	154	24	89	13	10	196	518	178	17	4	168	1 235
Norra Älvsborgs räddningstjänstförbund	106 873	103	26	40	11	14	217	469	107	16	3	160	1 075
Värendens räddningstjänstförbund	95 620	95	21	49	11	3	112	446	122	15	3	97	890
Solna/Sundbybergs brandsförsvärsförbund	92 914	64	13	33	3	1	109	408	77	5	2	200	865
Räddningstjänstförbundet Östra Blekinge	89 420	97	11	63	9	8	112	461	96	24	7	183	980
Bergslagens räddningstjänst	87 777	124	15	63	23	13	169	343	142	10	8	137	933
Norra Jämtlands räddningstjänstförbund	85 697	69	11	36	8	7	104	188	156	25	14	117	673
Syddra Skånes Räddningstjänstförbund	73 172	91	14	54	7	8	72	223	164	23	7	148	728
Räddningstjänstförbundet Höga Kusten-Ådalen	66 863	125	21	72	15	4	132	154	100	23	5	135	674
Räddningstjänsten Västra Blekinge	60 915	69	13	30	13	3	73	306	68	12	4	69	601
Högländets Räddningstjänstförbund	55 908	55	8	31	7	4	41	153	59	3	26	337	337
Västra Mälardalens räddningstjänstförbund	46 370	79	12	37	22	4	66	162	55	2	7	69	440
Södra Dalarnas räddningstjänstförbund	43 557	56	5	33	11	4	47	184	57	2	2	78	426
Västra Sörmlands räddningstjänst	41 436	48	8	29	4	3	59	164	56	8	1	61	397
Räddningstjänsten Östra Norrbotten	33 105	57	9	26	7	3	48	142	58	8	2	37	352
Räddningstjänstförbundet Östra Kronoberg	30 604	46	2	27	6	8	58	89	69	4	1	35	302
Räddningstjänsten, Öland	24 536	35	7	20	3	4	48	35	40	6	3	59	226
Klarälvdalens Räddningstjänst	17 535	19	1	9	6	1	45	55	42	4	4	34	199
Räddningstjänsten Östjämmland	13 176	29	3	18	4	2	25	29	34	2	1	33	153

1) Antal invånare från SCB:s register över totalbefolkningen 2004-12-31.

2) En händelse kan ge upphov till flera olyckstyper. I tabellen redovisas varje händelse som endast en olyckstyp.

# Rapporter från NCO

		<b>Best.nr</b>
2002:1	Olyckor i siffror, 2002 års utgåva	I99-098/02
2003:1	En antologi om framtidens säkerhetsfrågor	I99-106/03
2003:2	Fallolyckor bland äldre – samhällets direkta kostnader	I99-107/03
2003:3	Äldres skador i Sverige	I99-104/03
2003:4	Medias rapportering och allmänhetens kunskap om olyckor	endast webb
2003:5	Räddningstjänst i siffror 2002	I99-102/03
2004:1	Kan enklare blir säkrare?	I99-108/04
2004:2	Olyckor i siffror, 2004 års utgåva	I99-110/04
2004:3	En omvärldsanalys av NCO	I99-111/04
2004:4	Register över olyckor och tillbud	I99-112/04
2004:5	Samhällets kostnader för olyckor	endast webb
2004:6	Räddningstjänst i siffror 2003	I99-114/03
2004:7	Suicid och samhällsekonomiska kostnader	endast webb
2004:8	Medias beskrivning av olyckor	endast webb
2005:1	Personskador i Sverige 1987–2002	I99-119/05
2005:2	Injury in Sweden	I99-121/05
2005:3	Olycksundersökningar	U30-642/05
2005:4	Räddningstjänst i siffror	I99-122/05



**BÄTTRE STATISTIK**



**BÄTTRE BESLUT**

Räddningsverket, 651 80 Karlstad  
Telefon 054-13 50 00, fax 054-13 56 00  
[www.raddningsverket.se](http://www.raddningsverket.se)

Beställningsnummer I99-122/05  
ISBN 91-7253-274-2