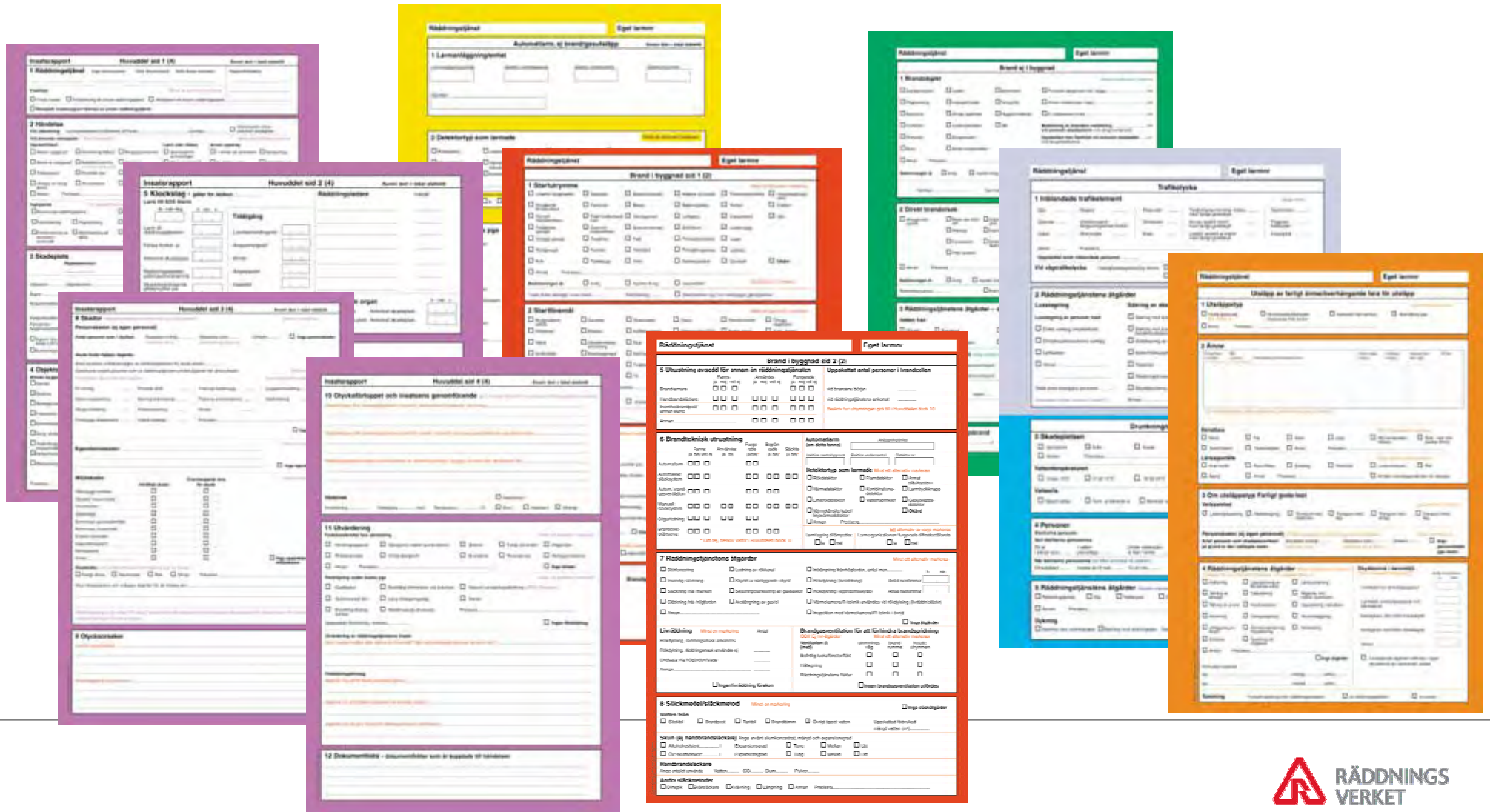


# Insatsrapport 2005



Insatsrapporten är en  
"minsta gemensam nämnare"  
för insatsstatistik.

Om ambitionen att dokumentera  
mer finns, kan man alltid göra  
det i det lokala datorstödet.

Den SOS  
Alarmcentral som  
larmat

Numret måste komma från  
den angivna SOS  
Alarmcentralen!

Insatsrapport		Huvuddel sid 1 (4)		Kursiv text = lokal statistik
<b>1 Räddningstjänst</b>	Eget larmnummer	SOS Alarmcentral	SOS Alarm ärendenr	Rapportförfattare
.....	.....	.....	.....	.....
Insatstyp			Minst ett alternativ markeras	.....
<input type="checkbox"/> Första insats	<input type="checkbox"/> Förstärkning till annan räddningstjänst			.....
<input type="checkbox"/> Kompletts insatsrapport lämnad				

Exempel:

**Räddningstjänsten Bergslagen** larmas till en trafikolycka på E18 utanför Karlskoga från SOS Alarm i Karlstad. **Nerikes Brandkår** larmas till samma olycka från SOS Alarm i Örebro.

Då **Rtj Bergslagen** var först på plats och klara med olyckan när **Nerike** kom fram gör räddningstjänsterna upp om att använda sig av SOS Alarm i Karlstads larmcentral och ärendenummer. Detta för att tydligt visa på att insatserna gjordes till samma olycka.

Det hade gått precis lika bra om räddningstjänsterna gjort upp om att använda Örebros larmcentral och ärendenummer.

Förenklad för att minska förvirring

Första insats i eget eller annan räddningstjänsts område

Nytt fr o m 2005

<b>Insatsrapport</b>		<b>Huvuddel sid 1 (4)</b>		<i>Kursiv text = lokal statistik</i>
<b>1 Räddningstjänst</b>	Eget larmnummer	SOS Alarmcentral	SOS Alarm ärendenr	Rapportförfattare
.....	.....	.....	.....	.....
<b>Insatstyp</b>	Minst ett alternativ markeras			.....
<input type="checkbox"/> Första insats	<input type="checkbox"/> Förstärkning till annan räddningstjänst	<input type="checkbox"/> Befälsalarm till annan räddningstjänst		.....
<input type="checkbox"/> Komplet insatsrapport lämnas av annan räddningstjänst				

Används när annan räddningstjänst skriver en komplett insatsrapport!

Komplet insatsrapport skrivs i normalfallet av den räddningstjänst som varit först på plats

En räddningstjänst kan i undantagsfall åka som förstärkning i sitt eget område - t ex om andra pågående insatser har gjort att en annan räddningstjänst har stått för första insatsen.

Det som faktiskt har hänt

Den händelsetypkod som räddningstjänsten fick vid utlarmning

Behöver inte ens ha lämnat stationen

Olyckstyp har delats in i tre områden:  
- vad var känt vid utlarmning  
- den faktiska händelsen  
- om ingripandet var räddningstjänst enligt lagen (vid olycka/tillbud)

**2 Händelse**

Vid utlarmning Larmoperatörens bedömning (HT-kod).....Larmtyp.....  Aterkallades innan ankomst skadeplats

Vid ankomst skadeplats (\* även tilläggsdel) Minst ett alternativ markeras

<b>Olycka/tillbud</b>			<b>Larm utan tillbud</b>	<b>Annat uppdrag</b>
<input type="checkbox"/> Brand i byggnad*	<input type="checkbox"/> Drunkning-/tillbud*	<input type="checkbox"/> Bergras/jordskred	<input type="checkbox"/> Automatlarm, ej brand/gas*	<input type="checkbox"/> I väntan på ambulans <input type="checkbox"/> Dykuppdrag
<input type="checkbox"/> Brand ej i byggnad*	<input type="checkbox"/> Nödställd person (ej hälso/sjukvård)	<input type="checkbox"/> Annat ras	<input type="checkbox"/> Förmodad brand	<input type="checkbox"/> Sjukvård under delegation <input type="checkbox"/> Säkerhetsvakt
<input type="checkbox"/> Trafikolycka*	<input type="checkbox"/> Nödställt djur	<input type="checkbox"/> Överovämning av vattendrag	<input type="checkbox"/> Falsklarm brand	<input type="checkbox"/> Hjälptill ambulans <input type="checkbox"/> Trygghetslarm
<input type="checkbox"/> Utsläpp av farligt ämne*	<input type="checkbox"/> Stormskada	<input type="checkbox"/> Annan vattenskada	<input type="checkbox"/> Förmodad räddning	<input type="checkbox"/> Hjälptill polis <input type="checkbox"/> Inbrottslarm
<input type="checkbox"/> Annan Precisera.....			<input type="checkbox"/> Falsklarm räddning	<input type="checkbox"/> Hjälptill polis <input type="checkbox"/> Inbrottslarm
<b>Ingreppande</b> <span style="float: right;">Vid olycka/tillbud markera <u>ett</u> alternativ</span>				<input type="checkbox"/> Felindikering från automatlarm <input type="checkbox"/> Hiss ej nödläge
<input type="checkbox"/> Kommunal räddningstjänst	<input type="checkbox"/> Ej räddningstjänst		<input type="checkbox"/> Falsklarm räddning	<input type="checkbox"/> Vattentransport <input type="checkbox"/> Annat
<input type="checkbox"/> Fjällräddning	<input type="checkbox"/> Flygräddning	<input type="checkbox"/> Sjöräddning	Precisera.....	
<input type="checkbox"/> Efterforskning av personer i andra fall	<input type="checkbox"/> Miljöräddning till sjöss	<input type="checkbox"/> Utsläpp av radioakt. ämnen från kärnteknisk anläggning		
				<b>Debitering</b> <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej

**Olycka** är något plötsligt som medför skada på människor, egendom eller miljö. **Tillbud** är något som hade kunnat utvecklas till en olycka men som tack vara ett rådigt ingripande eller lyckliga omständigheter inte ledde till skada

**Brand** definieras som eld som ingen har kontroll över och som medför skada på människor, egendom eller miljö.

Mer än bara vägtrafikolycka

**2 Händelse**

Vid utarmning Larmoperatörens bedömning (HT-kod)..... Larmtyp.....  Aterkallades innan ankomst skadeplats

Vid ankomst skadeplats (\* även tilläggsdel) Minst ett alternativ markeras

<b>Olycka/tillbud</b>	<b>Larm utan tillbud</b>	<b>Annat uppdrag</b>
<input type="checkbox"/> Brand i byggnad* <input type="checkbox"/> Drunkning-/tillbud <input type="checkbox"/> Bergas/jordskred	<input type="checkbox"/> Automatlarm, ej brand/gas*	<input type="checkbox"/> I väntan på ambulans <input type="checkbox"/> Dykuppdrag
<input type="checkbox"/> Brand ej i byggnad* <input type="checkbox"/> Nödställd person (ej hälso/sjukvård) <input type="checkbox"/> Annat ras	<input type="checkbox"/> Förmodad brand	<input type="checkbox"/> Sjukvård under delegation <input type="checkbox"/> Säkerhetsvakt
<input type="checkbox"/> Trafikolycka* <input type="checkbox"/> Nödetällt djur <input type="checkbox"/> Överevämning av vattendrag	<input type="checkbox"/> Falsklarm brand	<input type="checkbox"/> Hjälp till ambulans <input type="checkbox"/> Trygghetslarm
<input type="checkbox"/> Utsläpp av farligt ämne* <input type="checkbox"/> Stormskada <input type="checkbox"/> Annan vattenskada	<input type="checkbox"/> Förmodad räddning	<input type="checkbox"/> Hjälp till polis <input type="checkbox"/> Inbrottslarm
<input type="checkbox"/> Annan <input type="checkbox"/> Preciserat.....	<input type="checkbox"/> Falsklarm räddning	<input type="checkbox"/> Felindikering från automatlarm <input type="checkbox"/> Hiss ej nödläge

**Ingripande** Vid olycka/tillbud markera ett alternativ

<input type="checkbox"/> Kommunal räddningstjänst <input type="checkbox"/> Ej räddningstjänst	<input type="checkbox"/> Flygräddning <input type="checkbox"/> Sjöräddning	<input type="checkbox"/> Utsläpp av radioakt. ämnen från kärnteknisk anläggning
<input type="checkbox"/> Fjällräddning <input type="checkbox"/> Miljöräddning till sjöss		
<input type="checkbox"/> Efterforskning av personer i		

Precisera.....

Får även användas för andra olyckstyper än **Annan**.

Person i en livsfarlig situation (pga annat än de övriga olyckstyperna) där åtgärderna inte är att betrakta som endast sjukvård

Räddningsledaren  
måste ta ställning!  
Det förekommer att  
*Olycka/tillbud* inte  
kräver ett ingripande  
som är att betrakta  
som räddningstjänst  
enligt de fyra villkoren  
i LSO 1 kap. 2 §

**2 Händelse**

Vid utlarmning Larmoperatörens bedömning (HT-kod).....Larmtyp.....  Aterkallades innan ankomst skadeplats

Vid ankomst skadeplats (\* även tilläggsdel) Minst ett alternativ markeras

Olycka/tillbud	Larm utan tillbud	Annat uppdrag
<input type="checkbox"/> Brand i byggnad* <input type="checkbox"/> Drunkning-/tillbud* <input type="checkbox"/> Bergras/jordskred	<input type="checkbox"/> Automatlarm, ej brand/gas*	<input type="checkbox"/> I väntan på ambulans <input type="checkbox"/> Dykuppdrag
<input type="checkbox"/> Brand ej i byggnad* <input type="checkbox"/> Nödställd person (ej hälso/sjukvård) <input type="checkbox"/> Annat ras	<input type="checkbox"/> Förmodad brand	<input type="checkbox"/> Sjukvård under delegation <input type="checkbox"/> Säkerhetsvakt
<input type="checkbox"/> Trafikolycka* <input type="checkbox"/> Nödetälat djur <input type="checkbox"/> Övrevämning av vattendrag	<input type="checkbox"/> Falsklarm brand	<input type="checkbox"/> Hjälptill ambulans <input type="checkbox"/> Trygghetslarm
<input type="checkbox"/> Utsläpp av farligt ämne <input type="checkbox"/> Stormskada <input type="checkbox"/> Annan vattenskada	<input type="checkbox"/> Förmodad räddning	<input type="checkbox"/> Hjälptill polis <input type="checkbox"/> Inbrottslarm
<input type="checkbox"/> Annan <input type="checkbox"/> Precisera.....	<input type="checkbox"/> Falsklarm räddning	<input type="checkbox"/> Felindikering från automatlarm <input type="checkbox"/> Hiss ej nödläge
<b>Ingripande</b> <span style="float: right;">Vid olycka/tillbud markera <u>ett</u> alternativ</span>	<input type="checkbox"/> Falsklarm räddning	<input type="checkbox"/> Vattentransport <input type="checkbox"/> Annat
<input type="checkbox"/> Kommunal räddningstjänst <input type="checkbox"/> Ej räddningstjänst	Precisera.....	
<input type="checkbox"/> Fjällräddning <input type="checkbox"/> Flygräddning <input type="checkbox"/> Sjöräddning		
<input type="checkbox"/> Efterforskning av personer i andra fall <input type="checkbox"/> Miljöräddning till sjöss <input type="checkbox"/> Utsläpp av radioakt. ämnen från kärnteknisk anläggning		

**Debitering**  
 Ja  Nej

Ett larm utan att en olycka eller olyckstillbud ägt rum.

Inkom som larm, Ingen fara för brand eller gasutsläpp förelåg.

Larm lämnas i god tro, t ex solen som glänsar i ett fönster

**2 Händelse**

Vid utlarmning Larmoperatörens bedömning (HT-kod).....Larmtyp.....  Aterkallades innan ankomst skadeplats

Vid ankomst skadeplats (\* även tilläggsdel) Minst ett alternativ markeras

Olycka/tillbud	Larm utan tillbud	Annat uppdrag
<input type="checkbox"/> Brand i byggnad* <input type="checkbox"/> Drunkning-/tillbud* <input type="checkbox"/> Bergas/jordskred	<input type="checkbox"/> Automatlarm, ej brand/gas* <input type="checkbox"/> Förmodad brand	<input type="checkbox"/> I väntan på ambulans <input type="checkbox"/> Dykuppdrag
<input type="checkbox"/> Brand ej i byggnad* <input type="checkbox"/> Nödställd person (ej hälso/sjukvård) <input type="checkbox"/> Annat ras	<input type="checkbox"/> Falsklarm brand	<input type="checkbox"/> Sjukvård under delegation <input type="checkbox"/> Säkerhetsvakt
<input type="checkbox"/> Trafikolycka* <input type="checkbox"/> Nödetällt djur <input type="checkbox"/> Övrevämning av vattendrag	<input type="checkbox"/> Förmodad räddning	<input type="checkbox"/> Hjälptill ambulans <input type="checkbox"/> Trygghetslarm
<input type="checkbox"/> Utsläpp av farligt ämne* <input type="checkbox"/> Stormskada <input type="checkbox"/> Annan vattenskada	<input type="checkbox"/> Falsklarm räddning	<input type="checkbox"/> Hjälptill polis <input type="checkbox"/> Inbrottslarm
<input type="checkbox"/> Annan <input type="checkbox"/> Annan <input type="checkbox"/> Annan	<input type="checkbox"/> Falsklarm räddning	<input type="checkbox"/> Felindikering från automatlarm <input type="checkbox"/> Hiss ej nödläge

Precisera.....

**Ingripande** Vid olycka/tillbud markera ett alternativ

<input type="checkbox"/> Kommunal räddningstjänst <input type="checkbox"/> Fjällräddning	<input type="checkbox"/> Ej räddningstjänst <input type="checkbox"/> Flygräddning	<input type="checkbox"/> Sjöräddning
<input type="checkbox"/> Fjällräddning <input type="checkbox"/> Flygräddning	<input type="checkbox"/> Sjöräddning	<input type="checkbox"/> Utsläpp av radioakt. ämnen från kärnteknisk anläggning

Precisera.....

T ex en förbipasserande larmar till en trafikolycka men bilen har legat övergiven i diket i en månad

Oriktigt larm som lämnats med uppsåt.  
Obs! Falsklarm genom intryckt automatlarmsknapp kryssas som *automatlarm, ej brand/gasutsläpp*



Annat än  
*Olycka/tillbud* eller  
*Larm utan tillbud*. En  
del uppdrag kan vara  
akuta, men de utförs  
som hjälp till sjukvård  
eller polis

Det som tidigare  
kallades för *Akut  
sjukvårdslarm* har  
delats in i två  
typer

Serviceuppdrag  
med dykare

Om nödläge välj  
*Nödställd  
person* under  
*Olycka/tillbud*  
istället

Text dörroppning vid  
ett polisingripande.

OBS! ej  
skarpt larm

**2 Händelse**

Vid utlarmning Larmoperatörens bedömning (HT-kod).....Larmtyp.....  Aterkallas innan ankomst skadeplats

Vid ankomst skadeplats (\* även tilläggsdel) Inskriv ett alternativ markeras

Olycka/tillbud	Larm utan tillbud	Annat uppdrag
<input type="checkbox"/> Brand i byggnad* <input type="checkbox"/> Drunkning-/tillbud* <input type="checkbox"/> Bergras/jordskred	<input type="checkbox"/> Automatlarm, ej brand/gas* <input type="checkbox"/> Förmodad brand	<input type="checkbox"/> I väntan på ambulans <input type="checkbox"/> Dykuppdrag
<input type="checkbox"/> Brand ej i byggnad* <input type="checkbox"/> Nödställd person (ej hälso/sjukvård) <input type="checkbox"/> Annat ras	<input type="checkbox"/> Falsklarm brand	<input type="checkbox"/> Sjukvård under delegation <input type="checkbox"/> Säkerhetsvakt
<input type="checkbox"/> Trafikolycka* <input type="checkbox"/> Nödetällt djur <input type="checkbox"/> Övervämning av vattendrag	<input type="checkbox"/> Förmödad räddning	<input type="checkbox"/> Hjälptill ambulans <input type="checkbox"/> Trygghetslarm
<input type="checkbox"/> Utsläpp av farligt ämne* <input type="checkbox"/> Stormskada <input type="checkbox"/> Annan vattenskada	<input type="checkbox"/> Förmödad räddning	<input type="checkbox"/> Hjälptill polis <input type="checkbox"/> Inbrottslarm
<input type="checkbox"/> Annan <input type="checkbox"/> Precisera.....	<input type="checkbox"/> Falsklarm räddning	<input type="checkbox"/> Felindikering från automatlarm <input type="checkbox"/> Hiss ej nödläge
		<input type="checkbox"/> Vattentransport <input type="checkbox"/> Annat

**Ingripande** Vid olycka/tillbud markera ett alternativ

<input type="checkbox"/> Kommunal räddningstjänst <input type="checkbox"/> Fjällräddning <input type="checkbox"/> Flygräddning <input type="checkbox"/> Sjöräddning	<input type="checkbox"/> Ej räddningstjänst
---	---

Precisera.....

Debitering  Ja  Nej

Viktigt att det står rätt kommun, annars kan en kommun få en felaktig riskbild

Station som enligt larmplan skall göra första insatsen till skadeplatsen

Om räddningstjänsten använder det

3 Skadeplats		*Kommun/område där olyckan inträffade
Olyckskommun*	Stationsområde*	Insatszon*
.....	.....	.....
Objektsnr.....Objektsnamn.....	Adress/platsbeskrivning.....	
Ägare.....		
Nyttjanderättshavare.....	Väg nr.....Nyckelkodsområde.....	
Uppgifterna hämtas från objektsregistret		
Nyttjanderättshav. org.nr.....	Position i rikets nät	
Fastighets-/ byggnadsbeteckning.....	Kartblad.....	
<input type="checkbox"/> Ägaren ska redogöra för brandskyddet enligt LSO 2:3	<input type="checkbox"/> Farlig verksamhet enligt LSO 2:4	X (syd-nord)     Y (väst-öst)
<input type="checkbox"/> Kommunalt tillsynsobjekt enligt LBE	<input type="checkbox"/> Kulturhistoriskt värdefull byggnad	

Om objektet är upplagt i räddningstjänstens datorstöd läggs alla andra uppgifter i blocket in i insatsrapporten med automatik

Viktigt att följa upp var olyckor inträffar, och nu enkelt med GPS

Viktigt att kunna följa  
upp bränder i dessa  
objekt

<b>3 Skadeplats</b>		
Olyckskommun*		Stationsområde*
Objektsnr.....	Objektsnamn.....	Adress/plats.....
Ägare.....		
Nyttjanderättshavare.....		Väg nr.....Nyckelkodsområde.....
<small>Uppgifterna hämtas från objektsregistret</small>		
Nyttjanderättshavare.org.nr.....		<b>Position i rikets nät</b>
Fastighets-/ byggnadsbeteckning.....		Kartblad.....
<input type="checkbox"/> Ägaren ska redogöra för brandskyddet enligt LSO 2:3	<input type="checkbox"/> Farlig verksamhet enligt LSO 2:4	X (syd-nord) [ ] [ ] Y (väst-öst) [ ] [ ]
<input type="checkbox"/> Kommunalt tillsynsobjekt enligt LBE	<input checked="" type="checkbox"/> Kulturhistoriskt värdefull byggnad	

Byggnad som  
räddningstjänsten bedömer  
som kulturhistoriskt värdefull,  
eller som innehåller föremål  
som är kulturhistoriskt  
värdefulla

Den övergripande verksamhet som bedrivs vid huvudbyggnad på fastigheten, alternativt *I det fria*.  
Fristående byggnader (t ex. garage, förråd, bastu) som tillhör en huvudbyggnad är inga egna objekt

Bränder på soptipp/deponi i det fria kodas som *brand ej i byggnad, med objektstyp I det fria*.

Bränder på soptipp/deponi i byggnad kodas som *brand i byggnad, med objektstyp Avfall/avlopp/rening*.

Kyrka eller annan byggnad som används för religiös verksamhet inkl. begravningsverksamhet

Byggnad som används för allmänna kommunikationsändamål. Lämpligt att *Precisera*

**4 Objektstyp** (Verksamheten i fastigheten)

<b>Allmän byggnad</b>	<b>Bostad</b>	<b>Industri</b>	<b>Övrig byggnad</b>
<input type="checkbox"/> Handel	<input type="checkbox"/> Hotell/pensionat	<input type="checkbox"/> Industrihotell	<input type="checkbox"/> Bensinstation
<input type="checkbox"/> Sjukhus	<input type="checkbox"/> Försvarsbyggnad	<input type="checkbox"/> Kemisk industri	<input type="checkbox"/> Lantbruk, ej bostad
<input type="checkbox"/> Aldringsvård	<input type="checkbox"/> Skola	<input type="checkbox"/> Livsmedelsindustri	<input type="checkbox"/> Kraft-/värmeverk
<input type="checkbox"/> Psykiatrisk vård	<input type="checkbox"/> Fritidsgård	<input type="checkbox"/> Metall/maskinindustri	<input type="checkbox"/> Avfall/avlopp/rening
<input type="checkbox"/> Kriminalvård	<input type="checkbox"/> Förskola	<input type="checkbox"/> Textil-/bekläd. industri	<input type="checkbox"/> Parkeringshus
<input type="checkbox"/> Övrig vårdbyggnad	<input type="checkbox"/> Elevh./studenthem	<input type="checkbox"/> Trävaruindustri	<input type="checkbox"/> Byggnadsplats
<input type="checkbox"/> Teater/biograf/museum/bibliotek	<input type="checkbox"/> Idrottsanläggning	<input type="checkbox"/> Annan tillverkn. ind.	<input type="checkbox"/> Rivningshus
<input type="checkbox"/> Kyrka/motsv.	<input type="checkbox"/> Kommunikationsbyggnad	<input type="checkbox"/> Reparationsverkstad	<input type="checkbox"/> Tunnel/underjordsanl.
<input type="checkbox"/> Restaurang/danslokal	<input type="checkbox"/> Förvaltningsbyggnad/kontor	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> Annan övrig byggnad
	<input type="checkbox"/> Annan allmän byggnad	<input type="checkbox"/> Annan industri	<input type="checkbox"/> I det fria

Ett alternativt markeras

Nytt fr o m 2005

Viktigt att följa upp brand mm i dessa objekt

**4 Objektstyp** (Verksamheten i fastighetens huvudbyggnad)

Jag har granskat, tillämpningsområde, område

<b>Allmän byggnad</b>	<b>Bostad</b>	<b>Industri</b>	<b>Övrig byggnad</b>
<input type="checkbox"/> Handel	<input type="checkbox"/> Hotell/pensjonat	<input type="checkbox"/> Industrihotell	<input type="checkbox"/> Bensinstation
<input type="checkbox"/> Sjukhus	<input type="checkbox"/> Försvarsbyggnad	<input type="checkbox"/> Kemisk industri	<input type="checkbox"/> Lanbruk, ej bostad
<input type="checkbox"/> Aldringsvård	<input type="checkbox"/> Skola	<input type="checkbox"/> Livsmedelsindustri	<input type="checkbox"/> Kraft-/värmeverk
<input type="checkbox"/> Psykiatrisk vård	<input type="checkbox"/> Fritidsgård	<input type="checkbox"/> Metall/maskinindustri	<input type="checkbox"/> Avfall/avlopp/rening
<input type="checkbox"/> Kriminalvård	<input type="checkbox"/> Förskola	<input type="checkbox"/> Textil-/bekläd. industri	<input type="checkbox"/> Parkeringshus
<input type="checkbox"/> Övrig vårdbyggnad	<input type="checkbox"/> Elevh./studenthem	<input type="checkbox"/> Trävaruindustri	<input type="checkbox"/> Byggnadsplats
<input type="checkbox"/> Teater/biograf/museum/bibliotek	<input type="checkbox"/> Idrottsanläggning	<input type="checkbox"/> Annan tillverkn. ind.	<input type="checkbox"/> Rivningshus
<input type="checkbox"/> Kyrka/motsv.	<input type="checkbox"/> Kommunikationsbyggnad	<input type="checkbox"/> Reparationsverkstad	<input type="checkbox"/> Tunnel/underjordsanl.
<input type="checkbox"/> Restaurang/danslokal	<input type="checkbox"/> Förvaltningsbyggnad/kontor	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> Annan övrig byggnad
	<input type="checkbox"/> Annan allmän byggnad	<input type="checkbox"/> Annan industri	

Precisera.....  I det fria

Allt som inte är i en byggnad!

Räddningstjänst skall planeras och organiseras så att räddningsinsatserna kan påbörjas inom godtagbar tid... (LSO 1 kap. 3 §)

Viktigt för uppföljning av bl.a anspänningstider

Viktigt att dokumentera vem som var räddningsledare och när eventuella övergångar skedde

Vid brand i byggnad kan det handla om inträngning och i andra fall exempelvis åtgärder för livräddning

Insatsen börjar få effekt på skadeförloppet. OBS! Olyckan är normalt inte under kontroll än. Vid brand kan det handla om att få vatten på branden.

Räddningsledaren beslutar att någon av de fyra räddningstjänstvillkoren inte längre uppfylls. Beslutet skall redovisas i skriftlig form (LSO 3 kap. 9 §)

**Insatsrapport** Huvuddel sid 2 (4) *Kursiv text = lokal statistik*

5 Klockslag - gäller för station:.....

Larm till SOS Alarm		h min s	
År	mån dag		
Larm till räddningstjänsten			
Första fordon ut			
Ankomst skadeplats			
Räddningsarbetet påbörjas/inträngning			
Skadebegränsande effekt/vatten på branden			
Räddningsinsatsen avslutad (Räddningstjänst upphör)			
År	mån dag	h min s	

**Tidätgång**

Larmbehandlingstid	
Anspänningstid	
Körtid	
Angreppstid	
Insatstid	
Totaltid för insatsen	
Antal dygn	.....

Räddningsledare från/tilt

.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

Ambulans på plats Ankomst skadeplats

Bör fyllas i om *Ingripande är Kommunal räddningstjänst!*

Obligatorisk vid *Olycka/tillbud* och *Larm utan tillbud!*

Skriv en ny rad om en enhet övergår från ett uppdrag till ett annat, t ex från räddningsarbete till restvärdesräddning.

När enheten är klar. OBS! Oftast senare än *Räddningsinsatsen avslutad*.

**6 Styrkebesked**

Station	Fordon	Personal	Uppdrag	Antal man	Beredskapsform	Utlarmad	Klar	Totaltid	Mantid
						h min	h min	h min	h min

Styrkebesked fortsätter på särskild blankett
 Uppdrag: I = Insats L = Ledningsstöd B = Beredskap R = Rvr S = Service Å = Återställning  
 Beredskapsform: H = Heltid D = Deltid V = Värn

Det uppdraget som enheten utförde:  
 Insats, Restvärdesräddning, Beredskap,  
 Återställning, Service, Ledning.

Viktigt att dokumentera den hjälp räddningstjänsten fick av andra.

Jörgen Grannell, Räddningsverket, Västerås

### 7 Externa resurser

	Antal man	Speciell resurs/kompetens
Annan kommuns räddningstjänst	.....	.....
Industribrandkår	.....	.....
Militär	.....	.....
Tjänstepliktiga	.....	.....
Frivilliga	.....	.....
Kommunens miljöförvaltning	.....	.....
Annan kommunal förvaltning	.....	.....
Annan.....	.....	.....

Nytt fr o m 2005



Uppgifterna baseras på det som räddningsledaren kände till direkt efter olyckstillfället, men inget hindrar en olycksutredare från att revidera dessa bedömningar om en bättre bedömning kan göras i ett senare skede

Skador som inte väntas medföra inläggning på sjukhus

Skador som väntas medföra inläggning på sjukhus enligt räddningsledarens bedömning

**Insatsrapport** Huvuddel sid 3 (4) Kursiv text

**8 Skador** (Räddningsledarens bedömning vid olyckstillfället) Minst en markering

**Personskador (ej egen personal)**

Antal personer som i olyckan Skadades lindrigt..... Skadades svårt..... Omkom.....  Inga personskador  
(behovde vård) (Inskrivet på sjukhus)

**Akuta första hjälpen åtgärder**

Antal personer omhändertagna av räddningstjänsten för akuta skador.....  
Specificera antalet personer som av räddningstjänsten erhållit åtgärder för akuta skador  
Prehospitalt akut omhändertagande

Fri luftväg .....	Psykiskt stöd .....	Fixering nacke/rygg .....	Syrgasbehandling .....
Hjärt-lungräddning .....	Kylning brännskada .....	Fixering arm/benskada .....	Defibrillering .....
Stoppa blödning .....	Personsanering .....	Annan .....	
Förebygga .....		Precisera.....	

Inga åtgärder

Skador på egen personal tas inte upp i insatsrapporten eftersom dessa ska anmälas till Försäkringskassan och Arbetsmiljöverket.

OBS! Räddningsledaren bör vid rapportskrivning ha vetskap om dödsfallet/en

Personer som skulle ha avlidit eller vars tillstånd allvarligt försämrats, om inte omedelbart omhändertagande skett.

Har på senare år ersatt *Framstupa sidoläge*.

Under en delegerande läkares ansvar, sjukvård enligt hälso- och sjukvårdslagen.

**Insatsrapport** Huvuddel sid 3 (4) *Kursiv text*

**8 Skador** (Räddningsledarens bedömning vid olyckstillfället)

**Personskador (ej egen personal)**

Antal personer som i olyckan Skadades lindrigt..... Skadades svårt..... Omkom.....  Inga

(behovde vård) (Inskrivet på sjukhus)

**Akuta första hjälpen åtgärder**

Antal personer omhändertagna av räddningstjänsten för akuta skador.....

Specificera antalet personer som av räddningstjänsten erhållit åtgärder för akuta skador

Prehospitalt akut omhändertagande

Fri luftväg .....	Psykiskt stöd .....	Fixering nacke/rygg .....	Syrgasbehandling .....
Hjärt-lungräddning .....	Kylning brännskada .....	Fixering arm/benskada .....	Defibrillering .....
Stoppa blödning .....	Personsanering .....	Annan .....	
Förebygga skadechock .....	Stabilt sidoläge .....	Precisera.....	

Inga åtgärder

Chocktillstånd som följd av exempelvis inre blödningar

Mycket svårt att uppskatta skadekostnaden i kronor.  
Främst för lokal uppföljning.



<p>Egendomsskador.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>Minst en markering</p> <p><input type="checkbox"/> Inga egendomsskador</p>
--	---

Viktig att få en bättre uppföljning av miljöskador till följd av olyckor

Rinnande vatten inklusive sjöar.

Miljöskador	Inträffad skada	Överhängande fara för skada	Minst ett alternativ markeras
Tätbebyggt område	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Skyddat naturområde	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Grundvatten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Vattendrag	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Kommunal grundvattentäkt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Kommunal ytvattentäkt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Enskild vattentäkt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dagvattensystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Reningsverk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Annat.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Inga uppenbara miljöskador

**Skadekälla** (om inträffad skada/överhängande fara för skada)

Farligt ämne    Släckmedel    Rök    Övrigt     Preciserar.....

Akut miljöpåverkan och vidtagna åtgärder för att minska den.....

.....

.....

*Räddningsledaren är enligt FSO kap 6 skyldig att underrätta berörda kommunala miljömyndigheter och länsstyrelser vid olyckor som inneburit att miljön har blivit skadad.*

Om **Inträffad skada** eller **Överhängande fara för skada** har markerats ovan ska **Skadekälla** anges. Dessutom bör den **Akuta miljöpåverkan** beskrivas i text.

Vid *Olycka/tillbud* måste insatsrapportens kryssrutor kompletteras med en mer detaljerad beskrivning om orsakerna

Textfält för dokumentation av räddningsledarens bedömning av olyckans (tillbudets) direkta och bakomliggande orsaker samt de iakttagelser som bedömningarna bygger på

## 9 Olycksorsaker

*Direkta olycksorsaker*.....

*Bakomliggande olycksorsaker*.....



Endast om dörröppningen var  
ovanligt tidskrävande

## 11 Utvärdering

### Funktionsbrister hos utrustning

Minst ett alternativ markeras

- |  |  |                                    |   |   |
|--|--|------------------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> Andningsapparat | <input type="checkbox"/> Slangbrott mellan pump-strålrör | <input type="checkbox"/> Strålrör  | <input type="checkbox"/> Pump på fordon | <input type="checkbox"/> Högfordon        |
| <input type="checkbox"/> Rökdykarradio   | <input type="checkbox"/> Övrigt slangbrott               | <input type="checkbox"/> Brandpost | <input type="checkbox"/> Motorspruta    | <input type="checkbox"/> Verktyg/maskiner |
| <input type="checkbox"/> Annan           | Precisera.....   |                                    |   | <input type="checkbox"/> Inga brister     |

### Fördröjning under insats pga

Minst ett alternativ markeras

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Gasflaskor                  | <input type="checkbox"/> Bristfällig information vid ankomst | <input type="checkbox"/> Saknad utrustning/utbildning (OBS! Precisera) |
| <input type="checkbox"/> Svårforcerad dörr           | <input type="checkbox"/> Lång inträngningsväg                | <input type="checkbox"/> Annan   |
| <input type="checkbox"/> Bristfällig/felaktig adress | <input type="checkbox"/> Räddningsväg blockerad              | Precisera.....   |

Uppskattad fördröjning i minuter.....

Ingen fördröjning

Textfält för utvärdering av räddningstjänstens insats. Gick insatsen bättre eller sämre än förväntat? Vad kan eventuella misstag ha berott på?

Textfält för förslag till åtgärder som kan förhindra liknande olyckor, förbättra skyddet mot liknande olyckor eller göra liknande räddningsinsatser effektivare.

**Utvärdering av räddningstjänstens insats**

*Gick insatsen bättre eller sämre än förväntat? Vad kan eventuella misstag ha berott på?*

.....

.....

**Förbättringsförslag**

*Åtgärder för att förhindra liknande olyckor.....*

.....

*Åtgärder för att förbättra skyddet mot liknande olyckor.....*

*Åtgärder för att göra liknande räddningsinsatser effektivare.....*

.....



Detektor som reagerar på den fördunklingseffekt som uppstår av rök

Till exempel tunn kabel som smälter och går av vid relativt låg värmepåverkan.

Flersensordetektor - detektor som reagerar på mer än ett brandfenomen

Minst ett alternativ markeras

## 2 Detektortyp som larmade

- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Rökdetektor   | <input type="checkbox"/> Linjerökdetektor                      | <input type="checkbox"/> Vattensprinkler   | <input type="checkbox"/> Gasutsläppsdetektor |
| <input type="checkbox"/> Värmedetektor | <input type="checkbox"/> Värmekänslig kabel/linjevärmedetektor | <input type="checkbox"/> Annat släcksystem |  |
| <input type="checkbox"/> Flamdetektor  | <input type="checkbox"/> Kombinationsdetektor                  | <input type="checkbox"/> Larmtryckknapp    | <input type="checkbox"/> Okänd               |
| <input type="checkbox"/> Annan         | Precisera.....   |  |  |

Nytt fr o m år 2005.

Ett alternativ markeras

Ett alternativ markeras

Larmlagring tillämpades  ja  nej

Larmorganisationen fungerade tillfredsställande  ja  nej

Larmet undersöks innan den automatiska överföringen till räddningstjänsten aktiveras

Bedömning om automatlarmet hanterades tillfredsställande av anställda vid objektet.

Nytt fr o m år 2005.

T ex påkörd detektor  
eller sprinklerhuvud.

Larmtryckknappen  
trycktes in av någon  
som trodde att det  
brann i byggnaden.

### 3 Larmet utlöstes pga

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Rök från arbetsprocess           | <input type="checkbox"/> Annan värmepåverkan               | <input type="checkbox"/> Felhantering av servicepersonal |
| <input type="checkbox"/> Rök från rökning                 | <input type="checkbox"/> Ånga                              | <input type="checkbox"/> Felhantering av larmmottagaren  |
| <input type="checkbox"/> Rök från matlagning              | <input type="checkbox"/> Kondens/fukt/vatten               | <input type="checkbox"/> Överföringsfel                  |
| <input type="checkbox"/> Rök från fordon                  | <input type="checkbox"/> Gnagare/fågel/insekt              | <input type="checkbox"/> Fel i strömförsörjning          |
| <input type="checkbox"/> Rök från panna/eldstad           | <input type="checkbox"/> Långvarig ansamling av damm/smuts | <input type="checkbox"/> avsiktlig åverkan               |
| <input type="checkbox"/> Rök från rökalarstrare/rökmaskin | <input type="checkbox"/> Sprinkler – frysning              | <input type="checkbox"/> Förmodad brand                  |
| <input type="checkbox"/> Heta arbeten                     | <input type="checkbox"/> Sprinkler – tryckförändring       | <input type="checkbox"/> Uppsåtligt falsklarm            |
| <input type="checkbox"/> Levande ljus/tomtebloss          | <input type="checkbox"/> Blixtnedslag                      |  |
| <input type="checkbox"/> Annan      Preciserad.....       |  | <input type="checkbox"/> Okänd                           |

Svetsning, skärning  
och annan verksamhet  
som alstrar värme,  
gnistor eller rök.  
Tidigare hantverkare.

Medveten  
falskutlösning av  
automatlarm, t ex  
intryckt larmknapp  
eller vandalisering av  
detektor.

Mindre utrymme i närhet av byggnad men ändå avskilt från denna, t ex. förråd, lekstuga eller friggebod

Brand i byggnad sid 1 (2)					
<b>1 Startutrymme</b>			Minst ett alternativ markeras		
<input type="checkbox"/> Utanför byggnaden	<input type="checkbox"/> Skorsten	<input type="checkbox"/> Badrum/toalett	<input type="checkbox"/> Källare (ej boyta)	<input type="checkbox"/> Personalutrymme	<input type="checkbox"/> Höupplag/loge/lada
<input type="checkbox"/> Fristående förråd/uthus	<input type="checkbox"/> Pannrum	<input type="checkbox"/> Bastu	<input type="checkbox"/> Balkong/altan	<input type="checkbox"/> Kontor	<input type="checkbox"/> Cistern
<input type="checkbox"/> Förråd/klädkammare	<input type="checkbox"/> Fläkt-/luftbehand rum	<input type="checkbox"/> Vardagsrum	<input type="checkbox"/> Loftgång	<input type="checkbox"/> Datacentral	<input type="checkbox"/> Silo
<input type="checkbox"/> Fristående garage	<input type="checkbox"/> Soprum/sopnedkast	<input type="checkbox"/> Sovrum/sovsal	<input type="checkbox"/> Eldriftrum	<input type="checkbox"/> Lastbrygga	
<input type="checkbox"/> Inbyggt garage	<input type="checkbox"/> Trapphus	<input type="checkbox"/> Hall	<input type="checkbox"/> Produktionslokal	<input type="checkbox"/> Lager	
<input type="checkbox"/> Radgarage	<input type="checkbox"/> Korridor	<input type="checkbox"/> Verkstad	<input type="checkbox"/> Försäljningslokal	<input type="checkbox"/> Upplag	
<input type="checkbox"/> Kök	<input type="checkbox"/> Tvättstuga	<input type="checkbox"/> Vind	<input type="checkbox"/> Samlingslokal	<input type="checkbox"/> Djurstall	<input type="checkbox"/> Okänt
<input type="checkbox"/> Annat	Precisera.....				
Bedömningen är	<input type="checkbox"/> trolig	<input type="checkbox"/> mycket trolig	<input type="checkbox"/> säkerställd	Ett alternativ markeras	
Totalt antal våningar ovan mark.....	Startvåning.....	<input type="checkbox"/> Startrummet låg i en överbyggd gård/galleria			

Det föremål som bedöms har spelat den avgörande rollen för brandens uppkomst.

Kopplingsutrustning som är avsedd för fördelning av elektrisk energi

**2 Startföremål**

Minst ett alternativ markeras

<input type="checkbox"/> Byggnadens utsida	<input type="checkbox"/> Gardiner	<input type="checkbox"/> Diskmaskin	<input type="checkbox"/> Dator	<input type="checkbox"/> Transformator	<input type="checkbox"/> Övriga vägfordon
<input type="checkbox"/> Rökkanal	<input type="checkbox"/> Eldstad	<input type="checkbox"/> Kaffebryggare	<input type="checkbox"/> Stereo/video/DVD	<input type="checkbox"/> Andra elinst.	<input type="checkbox"/> Expl. ämne/sprängämne
<input type="checkbox"/> Säng	<input type="checkbox"/> Uppvärmningsanordning	<input type="checkbox"/> Spis	<input type="checkbox"/> Strykjärn	<input checked="" type="checkbox"/> Fläkt/annan vent. anläggning	<input type="checkbox"/> Brandfarlig vätska
<input type="checkbox"/> Soffa/fåtölj	<input type="checkbox"/> Bastuaggregat	<input type="checkbox"/> Kyl/frys	<input type="checkbox"/> Glödlampa	<input type="checkbox"/> Skräp i container/motsv.	<input type="checkbox"/> Brandfarlig gas
<input type="checkbox"/> Annan lös inredning	<input type="checkbox"/> Torktumlare	<input type="checkbox"/> Tvättmaskin	<input type="checkbox"/> Lysrörsarmatur	<input type="checkbox"/> Maskin	<input type="checkbox"/> Spårfordon
<input type="checkbox"/> Kläder	<input type="checkbox"/> Torkskåp	<input type="checkbox"/> TV	<input type="checkbox"/> Elcentral	<input type="checkbox"/> Personbil	<input type="checkbox"/> Okänt
<input type="checkbox"/> Papper/kartong	<input type="checkbox"/> Annat	Precisera.....			

Bedömningen är  trolig  mycket trolig  säkerställd

Ett alternativ markeras

Fabrikat..... Typ/modell..... Seriummer.....

Uppgifterna kan vara av betydelse för att upptäcka brandfarliga produkter

Varför uppstod branden?  
Notera de iakttagelser  
som bedömningen  
bygger på i  
**Olycksorsaker**  
(Huvuddelen, block 9).  
Där kan man även  
beskriva bakomliggande  
brandorsaker.

Brand som uppstått på  
grund av barns lek eller  
experimenterande med  
eld. De misstänkt  
inblandade antas inte  
vara straffmyndiga, dvs  
yngre än 15 år.

Förbränningsprocess  
som påbörjas i  
sotavlagring i en  
rökkanal.

Kemisk, fysikalisk eller biologisk  
process som alstrar mer värme än  
det som avleds till omgivningen.  
Värmen stiger tills det räcker för  
antändning.

Brand som anlagts  
med avsikt att orsaka  
skada på människor,  
egendom eller miljö.

Värme från en glömd  
spis som orsakar  
brand, t ex torrkokning

Svetsning, skärning  
och annan verksamhet  
som alstrar värme,  
gnistor eller rök. Förut  
**Hantverkare**

Friktion som alstrar mer  
värme än det som avleds  
till omgivningen. Värmen  
stiger tills det räcker för  
antändning

**3 Direkt brandorsak** Ett alternativ markeras

<input type="checkbox"/> Anlagd med uppsåt	<input type="checkbox"/> Barns lek med eld	<input type="checkbox"/> Fyrverkerier	<input type="checkbox"/> Levande ljus
<input type="checkbox"/> Rökning	<input type="checkbox"/> Glömd spis	<input type="checkbox"/> Heta arbeten	
<input type="checkbox"/> Tekniskt fel	<input type="checkbox"/> Explosion	<input type="checkbox"/> Värmeöverföring	
<input type="checkbox"/> Soteld	<input type="checkbox"/> Gnistor	<input type="checkbox"/> Blixtnedslag	
<input type="checkbox"/> Självantändning	<input type="checkbox"/> Friktion	<input type="checkbox"/> Återantändning	
<input type="checkbox"/> Annan Precisera.....		<input type="checkbox"/> Okänd	

Ett alternativ markeras

Bedömningen är  trolig  mycket trolig  säkerställd

Uppgifterna möjliggör en uppföljning av sotningsverksamheten både lokalt och på riksnivå.

**Vid brandorsak *soteld* eller startföremål *eldstad/rökkanal***

**Ett alternativ av varje markeras**

**Bränsle**

Ved

Olja

Pellets

Annat.....

**Eldstadstyp**

Värmepanna

Lokaleldstad  
(öppen spis, kamin m.m.)

**Rökkanaltyp**

Tegel

Stålrör

Annan.....

Kontrollera med sotningsväsendet! Det är mycket intressant att följa upp hur egenotning påverkar brandfrekvensen.

**Kommunen har medgivit att fastighetsägaren själv utför/  
låter utföra sotning**

**Ett alternativ markeras**

ja

nej

vet ej

Rökutveckling eller  
glöd, men ej öppen  
låga.

#### 4 Brandens omfattning

- Vid ankomst
- Branden släckt/slocknad
  - Endast rökutveckling
  - I startföremålet
  - I startutrymmet
  - I flera rum
  - I flera brandceller

- Brandspredning
- I startföremålet
  - I startutrymmet
  - I startbrandcellen
  - I startbyggnaden
  - Branden spred sig till andra byggnader

- Ett alternativ av varje markeras
- Rökspredning
- I startutrymmet
  - I startbrandcellen
  - I startbyggnaden

Spredningsrisker beskrivs i Huvuddel block 10

Nytt fr o m 2005

Brandvarnare som har monterats på en plats där den skulle ha utlösts av branden. Viktigt att notera med tanke på hur många kommuner som informerar och föreskriver om brandvarnare

### Brand i byggnad sid 2 (2)

#### 5 Utrustning avsedd för annan än räddningstjänsten

	Fanns			Användes			Fungerade		
	ja	nej	vet ej	ja	nej	vet ej	ja	nej	vet ej
Brandvarnare	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Handbrandsläckare	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inomhusbrandpost/ annan slang	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Annan.....				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### Uppskattat antal personer i brandcellen

vid brandens början .....

vid räddningstjänstens ankomst .....

Beskriv hur utrymningen gick till i Huvuddelen block 10

Fanns människor i brandcellen bör en beskrivning av hur utrymningen gick till göras



Genom att markera i lämpliga rutor anger man om utrustningen fanns i relevant byggnadsdel, i vissa fall om man försökte använda den, om den fungerade som man kunde förvänta sig, om det begränsade brandutvecklingen och när det gäller släcksystem om branden släcktes av utrustningen

Larmet undersöks innan den automatiska överföringen till räddningstjänsten aktiveras

6 Brandteknisk utrustning											
	Fanns		Användes		Funge- rade		Begrän- sade		Släckte		
	ja	nej	vet ej	ja	nej	ja	nej*	ja	nej*	ja	nej*
Automatlarm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Automatiskt släcksystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autom. brandgasventilation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Manuellt släcksystem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stigarledning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Brandcellsgränserna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

\* Om utrustning inte används i Huvuddelen block 10

Automatlarm (om detta fanns)	Anläggning/enhet		
	<input type="text"/>		
Sektion centralapparat	Sektion undercentral	Detektor nr	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<b>Detektortyp som larmade</b> <i>Minst ett alternativ markeras</i>			
<input type="checkbox"/> Rökdetektor	<input type="checkbox"/> Flamdetektor	<input type="checkbox"/> Annat släcksystem	
<input type="checkbox"/> Värmedetektor	<input type="checkbox"/> Kombinationsdetektor	<input type="checkbox"/> Larmtryckknapp	
<input type="checkbox"/> Linjerökdetektor	<input type="checkbox"/> Vattensprinkler	<input type="checkbox"/> Gasutsläppsdetektor	
<input type="checkbox"/> Värmekänslig kabel/linjevärmedetektor		<input type="checkbox"/> Okänd	
<input type="checkbox"/> Annan	Precisera.....		
Larmlagring tillämpades		<i>Ett alternativ av varje markeras</i>	
<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nej	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nej
Larmorganisationen fungerade tillfredsställande			

Brandcellsgränserna kan sättas ur spel på många sätt - ange i *Olycksförlopp* (Huvuddelen, block 10)

Om nej, bör detta beskrivas i *Olycksförlopp* (Huvuddelen, block 10)

Om det var särskilt tidskrävande anges detta i Huvuddelen sid 3, *Fördröjning av insatsen*

Vid soteld. Nytt fr o m 2005

Skilj mellan livräddning och egendomsskydd

## 7 Räddningstjänstens åtgärder

Minst ett alternativ markeras

- |   |   |   |                                      |     |
|---|---|---|--------------------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> Dörrforcering            | <input type="checkbox"/> Lodning av rökkanal                          | <input type="checkbox"/> Inträngning från högfordon, antal man.....                     | h                                    | min |
| <input type="checkbox"/> Invändig släckning       | <input type="checkbox"/> Skydd av närliggande objekt                  | <input type="checkbox"/> Rökdykning (livräddning)                                       | Antal mantimmar <input type="text"/> |     |
| <input type="checkbox"/> Släckning från marken    | <input type="checkbox"/> Skjutning/punktering av gasflaskor           | <input type="checkbox"/> Rökdykning (egendomsskydd)                                     | Antal mantimmar <input type="text"/> |     |
| <input type="checkbox"/> Släckning från högfordon | <input type="checkbox"/> Avstängning av gas/el                        | <input type="checkbox"/> Värmeamera/IR-teknik användes vid rökdykning (livräddn/släckn) |                                      |     |
| <input type="checkbox"/> Annan.....               | <input type="checkbox"/> Inspektion med värmeamera/IR-teknik i övrigt |   |                                      |     |
| <input type="checkbox"/> Inga åtgärder            |   |   |                                      |     |

### Livräddning Minst en markering Antal

- |                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Rökdykning, räddningsmask användes    | ..... |
| Rökdykning, räddningsmask användes ej | ..... |
| Undsatta via högfordon/stege          | ..... |
| Annan.....                            | ..... |

Ingen livräddning förekom

### Brandgasventilation för att förhindra brandspridning

OBS! Ej rvr-åtgärder

Minst ett alternativ markeras

- | Ventilation (i) (med)         | utrymningsväg            | brandrummet              | hotade utrymmen          |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Befintlig lucka/fönster/fläkt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Håltagning                    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Räddningstjänstens fläktar    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Ingen brandgasventilation utfördes

För att följa upp hur ny teknik gör brandsläckning effektivare och säkrare.

För att följa upp hur ny teknik gör brandsläckning effektivare och säkrare.

Jörgen Granefelt, Räddningsverket, Kärnsstad

### 8 Släckmedel/släckmetod Minst en markering Inga släckåtgärder

**Vatten från....**

Släckbil  Brandpost  Tankbil  Branddamm  Övrigt öppet vatten

Uppskattad förbrukad mängd vatten (m<sup>3</sup>).....

---

**Skum (ej handbrandsläckare)** Ange använt skumkoncentrat, mängd och expansionsgrad

Alkoholresistent..... l      Expansionsgrad       Tung       Mellan       Lätt

Övr skumvätskor..... l      Expansionsgrad       Tung       Mellan       Lätt

---

**Handbrandsläckare**

Ange antalet använda      Vatten.....      CO<sub>2</sub>.....      Skum.....      Pulver.....

---

**Andra släckmetoder**

Dimspik     Skärsläckare     Kvävning     Lämpning     Annan    Preciser.....

Forsla bort brinnande material för att underlätta släckarbetet eller för att det brinnande materialet ska få brinna ut på ett mindre farligt ställe

**Brand ej i byggnad**

**1 Brandobjekt** Minst ett alternativ markeras

<input type="checkbox"/> Soptipp/deponi	<input type="checkbox"/> Lastbil	<input type="checkbox"/> Spårfordon	<input type="checkbox"/> Produktiv skogsmark inkl. hygge.....m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> Papperskog	<input type="checkbox"/> Husvagn/husbil	<input type="checkbox"/> Fartyg/båt	<input type="checkbox"/> Annan trädbevuxen mark.....m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> Soptunna	<input type="checkbox"/> Övriga vägfordon	<input type="checkbox"/> Flygplan/helikopt.	<input type="checkbox"/> Ej trädbevuxen mark.....m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> .....			Bedömning av brandens omfattning.....m <sup>2</sup> (vid ankomst skadeplatsen (vid skog/markbrand))
			Uppskattad max flamhöjd vid ankomst skadeplats.....m (vid skog/markbrand)

säkerställd

Fabrikat..... Typ/modell..... Se

Mark som är lämplig för virkesproduktion. Storskog i naturpark/naturreservat.

Glest trädbevuxen mark som inte är lämplig för virkesproduktion, t ex: övergången mellan öppen myr och skogsmark, fjällskog, julgransodlingar, energiskogsodlingar, parker och mindre skogsbevuxna partier i bebyggda områden

Jordbruksmark (inkl trädbevuxna beteshagar), berghällar, stembunden mark och klapperstensfält, myrar, mossar och kärr, kalfjäll, annan öppen mark

Vid skogs/markbrand noteras brandens intensitet och omfattning (bra vid utvärdering av räddningstjänstens släckinsats)

Brand ej i byggnad			
<b>1 Brandobjekt</b>			Minst ett alternativ markeras
<input type="checkbox"/> Soptipp/deponi	<input type="checkbox"/> Lastbil	<input type="checkbox"/> Spårfordon	<input type="checkbox"/> Produktiv skogsmark inkl. hygge.....m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> Papperskorg	<input type="checkbox"/> Husvagn/husbil	<input type="checkbox"/> Fartyg/båt	<input type="checkbox"/> Annan trädbevuxen mark.....m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> Soptunna	<input type="checkbox"/> Övriga vägfordon	<input type="checkbox"/> Flygplan/helikopt.	<input type="checkbox"/> Ej trädbevuxen mark.....m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> Container	<input type="checkbox"/> Jordbruksmaskin	<input type="checkbox"/> Tält	Bedömning av brandens omfattning.....m <sup>2</sup> (vid skog/markbrand)
<input type="checkbox"/> Personbil	<input type="checkbox"/> Skogsmaskin		Uppskattad max flammhöjd vid ankomst skadeplats.....m (vid skog/markbrand)
<input type="checkbox"/> Buss	<input type="checkbox"/> Annan arbetsmaskin		
<input type="checkbox"/> Annat	Precisera.....		Ett alternativ markeras
Bedömningen är	<input type="checkbox"/> trolig	<input type="checkbox"/> mycket trolig	<input type="checkbox"/> säkerställd
Fabrikat.....	Typ/modell.....	Serienr (registreringsnr på fordon).....	

Uppgifterna kan vara av betydelse för att upptäcka brandfarliga produkter

Varför uppstod branden? Notera de iakttagelser som bedömningen bygger på i *Olycksorsaker* (Huvuddelen, block 9). Där kan man även beskriva bakomliggande brandorsaker.

Brand som uppstått på grund av barns lek eller experimenterande med eld. De misstänkt inblandade antas inte vara straffmyndiga, dvs yngre än 15 år.

**2 Direkt brandorsak** Ett alternativ markeras

<input type="checkbox"/> Anlagd med uppsåt	<input type="checkbox"/> Barns lek med eld	<input type="checkbox"/> Eldning av gräs	<input type="checkbox"/> Explosion	<input type="checkbox"/> Trafikolycka	<input type="checkbox"/> Friktion
<input type="checkbox"/> Rökning	<input type="checkbox"/> Eldning annat	<input type="checkbox"/> Tekniskt fel	<input type="checkbox"/> Tågbrömsning	<input type="checkbox"/> Blixtnedslag	
<input type="checkbox"/> Fyrverkerier	<input type="checkbox"/> Grillning/lägereld	<input type="checkbox"/> Värmeöverföring	<input type="checkbox"/> Övriga gnistor	<input type="checkbox"/> Självantändning	
<input type="checkbox"/> Heta arbeten				<input type="checkbox"/> Återantändning	
<input type="checkbox"/> Annan	Precisera.....			<input type="checkbox"/> Okänd	

Bedömningen är  trolig  mycket trolig  säkerställd Ett alternativ markeras

Brandriskprognos.....  Eldningsförbud

Brand som anlagts med avsikten att orsaka skada på människor, egendom eller miljön.

Svetsning, skärning och annan verksamhet som alstrar värme, gnistor eller rök. Förut *Hantverkare*

Eldning av annat än gräs, t ex. skräp eller trädgårdsavfall

Friktion som alstrar mer värme än det som avleds till omgivningen. Värmen stiger tills det räcker för antändning

**2 Direkt brandorsak**

Ett alternativ markeras

<input type="checkbox"/> Anlagd med uppsåt	<input type="checkbox"/> Barns lek med eld	<input type="checkbox"/> Eldning av gräs	<input type="checkbox"/> Explosion	<input type="checkbox"/> Trafikolycka	<input type="checkbox"/> Friktion	
<input type="checkbox"/> Rökning	<input checked="" type="checkbox"/> Eldning annat	<input type="checkbox"/> Tekniskt fel	<input type="checkbox"/> Tågbrömsning	<input type="checkbox"/> Blixtnedslag		
<input type="checkbox"/> Fyrverkerier	<input type="checkbox"/> Grillning/lägereld	<input type="checkbox"/> Värmeöverföring	<input type="checkbox"/> Övriga gnistor	<input type="checkbox"/> Självantändning		
<input type="checkbox"/> Heta arbeten				<input type="checkbox"/> Återantändning		
<input type="checkbox"/> Annan	Precisera.....					<input type="checkbox"/> Okänd

Bedömningen är  trolig  mycket trolig  säkerställd

Ett alternativ markeras

Brandriskprognos.....  Eldningsförbud

Grillning är ny fr o m 2005

Kemisk, fysikalisk eller biologisk process som alstrar mer värme än det som avleds till omgivningen. Värmen stiger tills det räcker för antändning.

### 3 Räddningstjänstens åtgärder – släckmedel

Minst en markering

Inga släckåtgärder

#### Vatten från

- Släckbil       Brandpost       Tankbil      Uppskattad förbrukad mängd vatten ..... m<sup>3</sup>
- Branddamm       Övrigt öppet vatten       Helikopter/flygplan      Därav transporterad av helikopter/flygplan ..... m<sup>3</sup>

#### Skum (ej handbrandsläckare) (Ange använt skumkoncentrat, mängd och expansionsgrad)

- Alkoholresistent:..... l      Expansionsgrad       Tung       Mellan       Lätt
- Övr skumvätskor:..... l      Expansionsgrad       Tung       Mellan       Lätt

#### Handbrandsläckare

Ange antalet använda      Vatten.....      CO<sub>2</sub>.....      Skum.....      Pulver.....

#### Andra släckmetoder

Precisera.....



Tåg, tunnelbanetåg, spårvagn  
m.m.

Ange djurart i  
*Precisera*

Vid behov  
*Precisera*,  
exempelvis: löpare,  
in-linesåkare,  
skidåkare,  
skateboardåkare

Trafikolycka				
<b>1 Inblandade trafikelement</b>				
Djur .....	Moped .....	Personbil .....	Tankbil/tankcontainer märkt med farligt-godsskylt .....	Spårfordon .....
Gående .....	Arbetsmaskin/ långsamtgående fordon .....	Snöskoter .....	Annan lastbil märkt med farligt-godsskylt .....	Flygplan/ helikopter .....
Cykel .....	Motorcykel .....	Buss .....	Lastbil, tankbil ej märkt med farligt-godsskylt .....	Fartvä/båt .....
Annat .....	<i>Precisera</i> .....			
Uppskattat antal inblandade personer.....				
<b>Vid vägtrafikolycka</b> Hastighetsbegränsning (km/h) <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 70 <input type="checkbox"/> 90 <input type="checkbox"/> 110				
<input type="checkbox"/> Mötesfritt vägavsnitt				

Nytt fr o m 2005

Ange antal

Antal personer som varit  
inblandade i olyckan.

Arbetsmaskin  
ny fr o m 2005

Den hastighetsgräns som gällde vid  
olycksplatsen (km/h).

Uppgiften är intressant för att den  
påverkar både olycksrisken och  
räddningsinsatsen.

Räddningsledaren  
begär tågstopp.

Räddningsledaren begär  
räddningsfrånkoppling.

Räddningstjänsten  
utför  
skyddsjordning.

2 Räddningstjänstens åtgärder			Minst ett alternativ markeras
<b>Losstagnung</b>	<b>Säkring av skadeplats</b>	<b>Övrigt</b>	
Losstagnung av personer med	<input type="checkbox"/> Säkring mot brand genom skumutläggning	<input type="checkbox"/> Trafikdirigering (normalt polisens uppgift)	
<input type="checkbox"/> Enkla verktyg (muskelkraft)	<input type="checkbox"/> Säkring mot brand genom beredskap med handbrandsläckare/trycksatt slang	<input type="checkbox"/> Rekvirering av extern bärgare	
<input type="checkbox"/> El/hydraul/motordrivna verktyg	<input type="checkbox"/> Stabilisering av olycksobjektet	<input type="checkbox"/> Endast friläggning av vägbanan från fordon, ej bärgning	
<input type="checkbox"/> Lyftkuddar	<input type="checkbox"/> Batterifrånkoppling	<input type="checkbox"/> Rensning av vägbanan (glas/övriga smådelar)	
<input type="checkbox"/> Annan.....	<input type="checkbox"/> Tågstopp	<input type="checkbox"/> Sanering av oljvmedel/hydraulolja	
.....	<input type="checkbox"/> Räddningsfrånkoppling spårtrafik	<input type="checkbox"/> Annat.....	
Totalt antal losstagna personer.....	<input type="checkbox"/> Skyddsjordning spårtrafik	.....	
Första-hjälpen-åtgärder redovisas i huvuddel s 3	<input type="checkbox"/> Annan.....	<input type="checkbox"/> Inga åtgärder	

Är utsläppet större än ca 50 liter eller krävde åtgärder för att skydda miljön ska även utsläpp av farligt ämne fyllas i.

Uppgiften är intressant för att den påverkar både olycksrisken och räddningsinsatsen.

Drunkning/drunkningstillbud	
<b>3 Skadeplatsen</b>	Minst ett alternativ markeras
<input type="checkbox"/> Sjö/damm <input type="checkbox"/> Å/älv <input type="checkbox"/> Kanal <input type="checkbox"/> Hav	<input type="checkbox"/> Namnområde <input type="checkbox"/> Simbassäng
<input type="checkbox"/> Annan    Preciserad.....	<input type="checkbox"/> Insatsen försvårades av att vattnet var starkt strömmande
<b>Vattentemperaturen</b>	Ett alternativ markeras
<input type="checkbox"/> Under 10°C <input type="checkbox"/> 10 till 15°C <input type="checkbox"/> 16 till 20°C <input type="checkbox"/> Över 20°C	
<b>Vatten/is</b>	Ett alternativ markeras
<input type="checkbox"/> Öppet vatten <input type="checkbox"/> Tunn, ej bärande is <input type="checkbox"/> Bärande is	

Ny indelning i återfunna respektive ej återfunna

Antal personer som ej återfunnits, ifall räddningstjänsten har någorlunda säkra indikationer om hur många det är.

4 Personer			
<b>Återfunna personer</b>			
Vart återfanns personerna <span style="float: right;">Ange antal</span>			
På is/ i båt/på land.....	I vatten- ytan/ytläge.....	Under vattenytan, ej fast i hinder .....	Fast i hinder under vattenytan.....
<b>När återfanns personerna (tid efter ankomst till platsen)</b> <span style="float: right;">Ange antal</span>			
Omedelbart.....	mindre än 10 min.....	10-20 min.....	mer än 20 min.....
<b>Ej återfunna personer</b>			
Känt antal ej återfunna.....			
<input type="checkbox"/> Okänt antal ej återfunna			

Räddningstjänsten vet inte hur många som *Ej återfunnits*.

### 5 Räddningstjänstens åtgärder (insatta resurser)

Minst ett alternativ markeras

Räddningsbräda     Båt     Helikopter     Överlevnadsdräkt, antal man.....

Annan    Preciserat.....

Ingen åtgärd

#### Dykning

Fridykning     Dykning med dykapparat    Dykdjupet (max).....m     Reservdykare på plats     Luftslang till ytan användes

Ny fr o m 2005

Last vid en *Farligt gods*-transport. Förflyttning endast inom en anläggning är inte att betrakta som farligt gods transport. Observera att det är lasten som ska ha läckt, inte t ex drivmedel till tankbilen

Ej från fordonets last.

### Utsläpp av farligt ämne/överhängande fara för utsläpp

#### 1 Utsläppstyp

Farligt gods-last  
(fyll i block 3)

Drivmedel/smörjmedel/  
hydraulolja från fordon

Kylmedel från kyl/frys

Brandfarlig gas

Annat

Precisera.....

Ett alternativ markeras

Dessa utsläpp handlar ofta om små mängder, men som ändå kräver en insats från räddningstjänsten.

Vid utsläpp av *Farligt gods-last*. Den 2-4 siffriga koden som anger vilka risker kemikalien har. Styckegodstransporter saknar siffror på den orange skylten och anges därför som "SG"

Vid utsläpp av *Farligt gods-last*. Den fyrsiffriga koden som anger vilket ämne som transporteras. Numret framgår av skyltarna eller transporthandlingarna.

2 Ämne						
Farlighetsnummer * <i>vid farligt gods</i>	UN-nummer <i>vid farligt gods</i>	Kemikalienamn/handelsnamn	Ursprunglig mängd	Utsläppt mängd	Uppsamlad (ex. kg/l)	Enhet

\* Om fordonsskylten anger styckegods, dvs nummer saknas, skriv SG.

Räddningsledaren bör försöka göra en bedömning av respektive mängd. Om det inte går, skriv "99999".

Vid Farligt gods-transporter finns uppgifter om behållare/emballage i transporthandlingarna

Styv eller flexibel transporterbar förpackning som är konstruerad för mekanisk hantering och kan klara påfrestningarna vid hantering och transport

Behållare				
<input type="checkbox"/> Dunk	<input type="checkbox"/> Fat	<input type="checkbox"/> Säck	<input type="checkbox"/> Låda	<input type="checkbox"/> IBC-småbulkbe- hållare
<input type="checkbox"/> Tank/Cistern	<input type="checkbox"/> Tankcontainer	<input type="checkbox"/> Annan	Precisera.....	<input type="checkbox"/> Bulk - fast oför- packat ämne
Läckageställe				
<input type="checkbox"/> Kran/ventil	<input type="checkbox"/> Skarv/fläns	<input type="checkbox"/> Svetsfog	<input type="checkbox"/> Ytterhölje	<input type="checkbox"/> Lock/manlucka
<input type="checkbox"/> Slang	<input type="checkbox"/> Annat	Precisera.....	<input type="checkbox"/> Endast överhängande fara för läckage	<input type="checkbox"/> Rör



Tillfällig förvaring som utgör ett led i förflyttningen av det farliga godset.

Skador som inte väntas medföra inläggning på sjukhus

OBS! Räddningsledaren bör vid rapportskrivning ha vetskap om dödsfallet/en

3 Om utsläppstyp Farligt gods-last				
<b>Verksamhet</b>				
<input type="checkbox"/> Lastning/lossning	<input type="checkbox"/> Mellanlagring	<input type="checkbox"/> Transport med vägfordon	<input type="checkbox"/> Transport med tåg	<input type="checkbox"/> Transport med fartyg
				<input type="checkbox"/> Transport med flyg
<b>Personskador (ej egen personal)</b> (Räddningsledarens bedömning vid olyckstillfället)				
Antal personer som skadades/omkom på grund av den utsläppta lasten	Skadades lindrigt..... (behövde vård)	Skadades svårt..... (inskriven på sjukhus)	Omkom.....	<input type="checkbox"/> Inga personskador pga lasten

Räddningsledarens bedömning av personskador orsakade av en Farligt gods-lasts kemikaliska eller fysikaliska-kemikaliska egenskaper

Skador som väntas medföra inläggning på sjukhus enligt räddningsledarens bedömning.

Uppmätning av koncentrationer av ett ämne i luft, mark eller vatten

Med vatten späda ut ämnet i avsikt att minska kemikalien koncentration.

**4 Räddningstjänstens åtgärder** Minst ett alternativ markeras (Avspärning och utrymning beskrivs i Huvuddelen block 10)

<input type="checkbox"/> Indikering	<input type="checkbox"/> Uppgrävning av förorenad mark	<input type="checkbox"/> Lanspumpning
<input type="checkbox"/> Tätning av läckage	<input type="checkbox"/> Utspädning	<input type="checkbox"/> Åtgärder mot statisk elektricitet
<input type="checkbox"/> Tätning av brunn	<input type="checkbox"/> Neutralisation	<input type="checkbox"/> Uppsamling i behållare
<input type="checkbox"/> Invallning	<input type="checkbox"/> Överpumpning	<input type="checkbox"/> Skumutläggning
<input type="checkbox"/> Utläggning av länsa	<input type="checkbox"/> Återkondensering/impaktering	<input type="checkbox"/> Ventilering
<input type="checkbox"/> Sorption		
<input type="checkbox"/> Annan	Precisera.....	<input type="checkbox"/> Inga åtgärder

Förbrukat material:  
typ.....mängd.....enhet.....  
typ.....mängd.....enhet.....

**Sanering**      Fortsatt sanering efter räddningsinsatsen       av räddningstjänsten       av annan

Jörgen Grennfelt, Räddningsverket, Karlstad

Med neutralisationsmedel ändra pH-värdet mot neutralt för att minimera skadeverkningar

Absorbera eller på annat sätt suga upp ämnet i annat material

Antal mantimmar istället för det tidigare Antal man.

**4 Räddningstjänstens åtgärder** *Minst ett alternativ markeras (Avspärning och utrymning beskrivs i Huvuddelen block 10)*

<input type="checkbox"/> Indikering	<input type="checkbox"/> Uppgrävning av förorenad mark	<input type="checkbox"/> Länspumpning
<input type="checkbox"/> Tätning av läckage	<input type="checkbox"/> Utspädning	<input type="checkbox"/> Åtgärder mot statisk elektricitet
<input type="checkbox"/> Tätning av brunn	<input type="checkbox"/> Neutralisation	<input type="checkbox"/> Uppsamling i behållare
<input type="checkbox"/> Invallning	<input type="checkbox"/> Överpumpning	<input type="checkbox"/> Skumutläggning
<input type="checkbox"/> Utläggning av länsa	<input type="checkbox"/> Återkondensering/impaktning	<input type="checkbox"/> Ventilering
<input type="checkbox"/> Sorption		
<input type="checkbox"/> Annan	Precisera.....	<input type="checkbox"/> Inga åtgärder

Förbrukat material:  
typ.....mängd.....enhet.....  
typ.....mängd.....enhet.....

**Sanering**      Fortsatt sanering efter räddningsinsatsen       av räddningstjänsten       av annan

**Skyddsnivå i kemmiljö** (inom inre avspärning/mots.)

	Antal mantimmar
	h      min
Larmställ och andningsapparat	<input type="text"/>
Larmställ, andningsapparat och stänkskydd	<input type="text"/>
Kemdykare utan köld-/stänkskydd	<input type="text"/>
Kemdykare med köld-/stänkskydd	<input type="text"/>
Annan.....	<input type="text"/>

Livräddande åtgärder utfördes i lägre skyddsnivå än resterande arbete

Sammanfösning av aerosolstrålen, i en tratt eller liknande som förhindrar tillförseln av luft och gör att de små vätskedropparna slås åter samman till en vätska

Ventilering för att sänka koncentrationen av en farlig gas. En vanlig åtgärd som inte funnits med i insatsrapporten tidigare