

Vissa kommunala räddningstjänstinsatser 1989 - 1992

RÄDDNINGSTJÄNSTINSATSER I SVERIGE UNDER ÅR 1992

INNEHÅLL	SID
Kommunal räddningstjänst	3
Statlig räddningstjänst	15
Flygräddning	15
Fjällräddning (juli -91 - juni -92)	16
Sjöräddning - liv	17
Sjöräddning - miljö	17
Bilaga 1 - formuläret utskickat till kommunala räddningskårer	18
Bilaga 2 - koder för årsstatistiken	19

För femte året i följd har vi kunnat sammanställa statistik över kommunala räddningstjänstinsatser i landet. Dessutom redovisas statliga insatser för flyg- och fjällräddning. Landets samtliga kommuner har lämnat underlag vilket givetvis är glädjande. Innehållet kommer därför, både på kort och lång sikt, att ge betydelsefull kunskap om de räddningsinsatser som sker.

RÄDDNINGSVÄRKET

Räddningstjänstavdelningen

93-06-09

Nils Olof Sandberg

Colin McIntyre

KOMMUNALA RÄDDNINGSTJÄNST- INSATSER ÅR 1992

Alla Sveriges 286 kommuner är representerade i årets redovisning, antingen som egen kommun eller ingående i kommunsamverkan. Antalet enheter blir därmed 270.

De flesta kårer fyller i en enhetlig insatsrapport efter varje uttryckning. Vid årets slut skickade Räddningsverket ut ett särskilt formulär där kårerna fick redovisa hela årets uttryckningar fördelat på 16 olika sorters insatser (se bilaga 1).

Av bilaga 2, koder för årsstatistiken, framgår vad som räknas in i de olika kategorierna. Det är en grov förenkling av uppgifter när vi fördelat varje insats till endast en kategori. Man ska också komma ihåg att räddningskårernas åtagande varierar beroende på lokala omständigheter, och att det även finns skillnader i hur statistiken förs. Det har till exempel påpekats att ett antal kommuner har tidigare redovisat flerstationsuttryckningar som flera insatser. I 1992 års statistik skall alla kommuner ha fört en flerstationsuttryckning som en enda insats. Siffrorna för tidigare år har justerats för att ta hänsyn till den överskattning som då fanns i materialet.

De redovisade uppgifterna har, som annan statistik, begränsningar och inslag av osäkerhet. Ytterligare bearbetningar och tolkningar av materialet innebär en stor risk för felaktigheter. Räddningsverkets sammanställning av uppgifter från kommunal räddningstjänst är en relativt ny hantering. Indata blir bättre allt eftersom man blir van vid rutinerna.

Vi hoppas kunna bygga upp en lång serie årsstatistik över insatser där alla kommuner och räddningstjänstansvariga myndigheter är representerade. Efter några år blir detta en betydelsefull del i det arbete som bör göras för att upptäcka förändringar och visa trender i samhället.

INSATSKATEGORIER

- Brand

Här framgår uppgifter om antalet räddningstjänstinsatser till följd av bränder. Här finns också brand i farligt gods och brand till följd av trafikolyckor.

- Dödade och skadade till följd av brand

Antalet dödade och skadade har visat sig vara svårt att fastställa exakt. Några kommuner följer upp dessa uppgifter mycket noggrant, men det kräver ofta mycket arbete. En del skadade kan ta sig ifrån platsen utan att räddningsledaren vet om det. Svårt skadade kanske flyttas ifrån det ena sjukhuset till det andra, och det kan vara svårt för räddningskårens personal att ta reda på utgången för dessa människor som kanske dör några månader efter själva branden. Uppgifterna i tabell 1 och 5 ska därför ses som räddningsledarens uppfattning direkt efter insatsen. På denna grund dog 102 människor. Svenska Brandförsvarsföreningen för sedan många år dödsstatistik baserat på polisrapporter och tidningsartiklar. Deras siffra för 1992 blev 99.

- Automatlarm, ej brand

1992 sker för första gången en liten minskning av antalet onödiga automatlarm. Automatlarm med brand har angivits som brand, och är därmed ej medräknade här.

- Farligt gods

Här anges antal insatser där någon typ av "farligt gods" varit inblandat. Det kan ha varit till följd av t ex en trafikolycka. Något farligt ämne ska ha kommit lös, men såväl små som stora läckage är medtagna. De behöver därför inte ha inneburit någon skada på människa eller miljö.

Observera att oljeskada anges särskilt.

Räddningskåren har även lämnat in mer detaljerade uppgifter om farligt gods- och oljeinsatser under 1990. Resultaten av undersökningen presenterades i SRV cirkulär 3/92, bilaga 1.

- Trafikolyckor

Här anges antalet räddningstjänstinsatser till trafikolyckor utan bränder, och utan läckage av farligt gods.

- Övrig räddning

Det som avses framgår av bilaga 2, kod 56.

- Teknisk service

Dessa uppdrag är inte räddningstjänst enligt lagen, och är inte medtagna i figur 2.

SAMMANSTÄLLNING AV KOMMUNALA RÄDDNINGSTJÄNSTINSATSER ÅR 1992

Av nedanstående tabell framgår det totala antalet rapporterade kommunala räddningstjänstinsatser under 1992. Motsvarande siffror för 1991 anges inom parentes.

Tabell 1

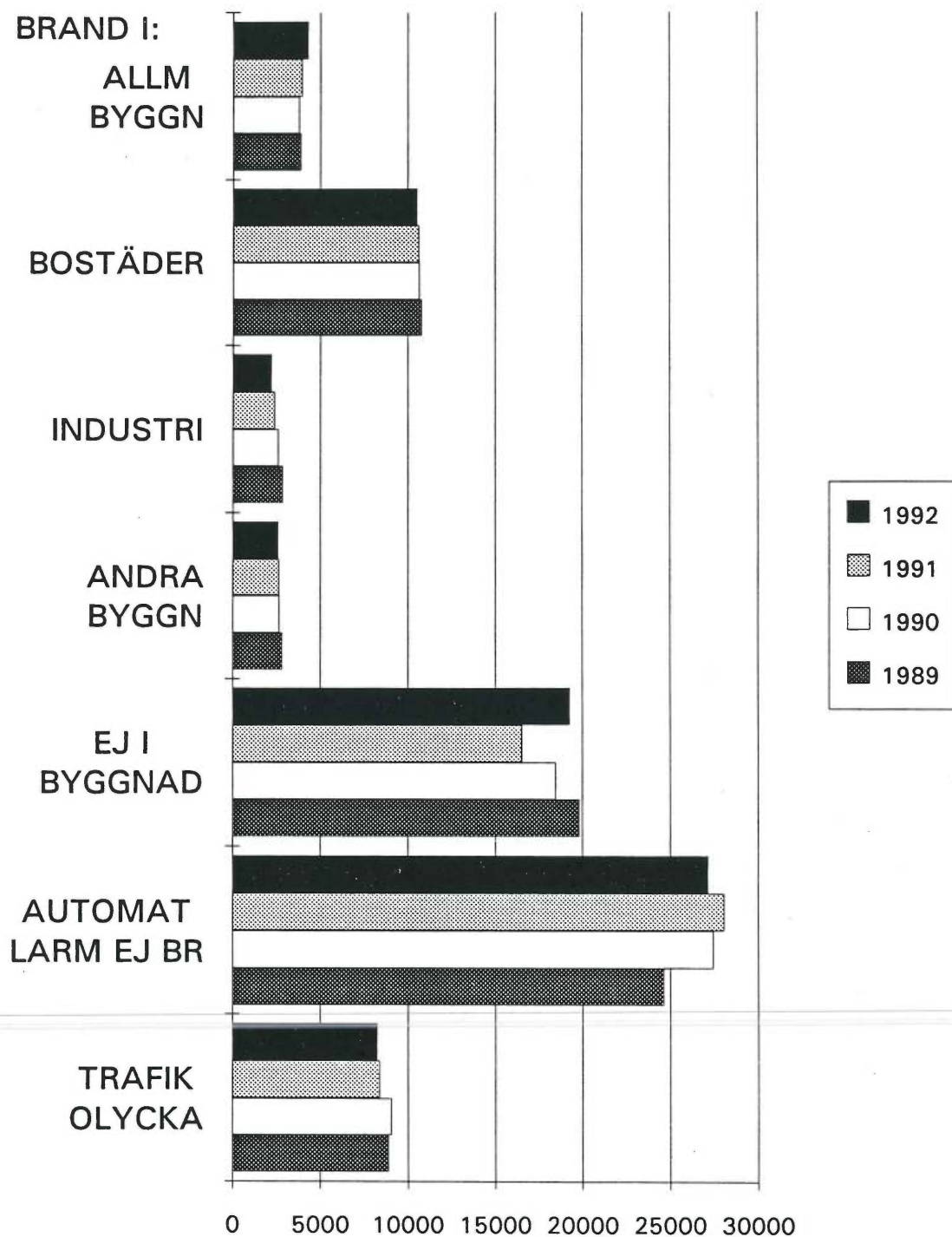
Typ av insats	Antal		
Brand	39 052 (36 281)	Dödade 102 (117)	Skadade 534 (423)
Brand, annan kommun	1 663 (1 040)		
Automatlarm, ej brand	27 190 (28 071)		
Farligt gods	1 497 (1 306)		
Hiss och rulltrappor	2 211 (2 163)		
Stormskador	958 (734)		
Trafikolyckor	8 271 (8 411)		
Vattenskada	1 893 (2 279)		
Oljeskada	2 217 (2 417)		
Övrig räddning	6 428 (6 173)		
Teknisk service	8 327 (6 355)		
Räddning, annan kommun	575 (489)		
Totalt	100 282 (95 719)		

STATISTIK ÖVER ÅREN 1989 - 1992

Figuren visar variationen i olika typer av utryckningar över de fyra senaste år som Räddningsverket har samlat in statistik. Siffrorna för 1990 och 1989 har omräknats för att göra dem jämförbara. "Teknisk service" och insatser i annan kommun är inte medtagna.

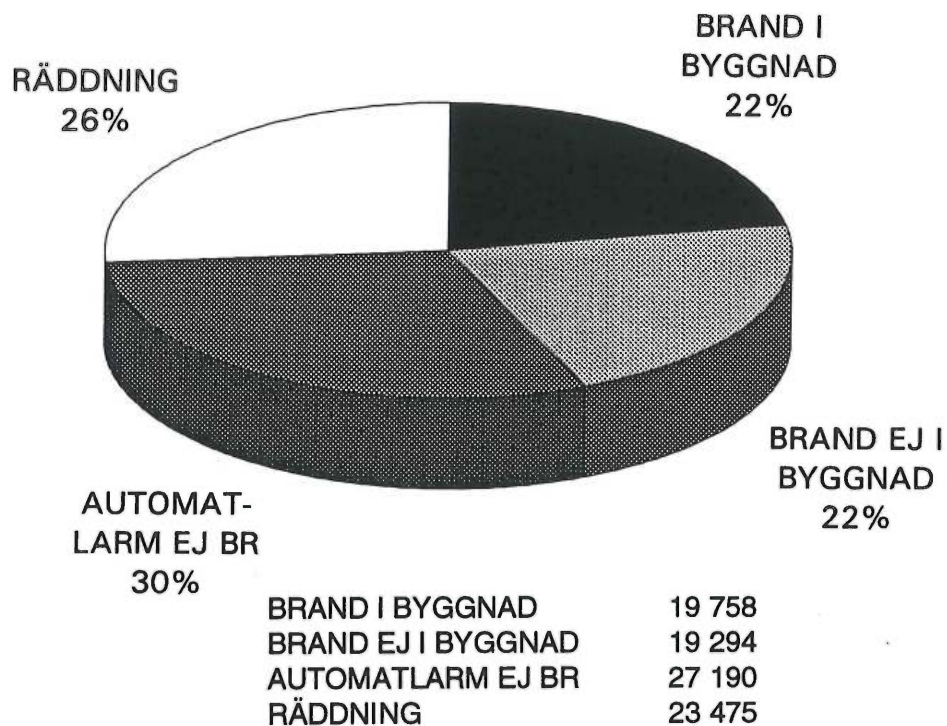
Figur 2

INSATSER 1989-92



PROCENTUELL FÖRDELNING AV RÄDDNINGSTJÄNSTINSATSER

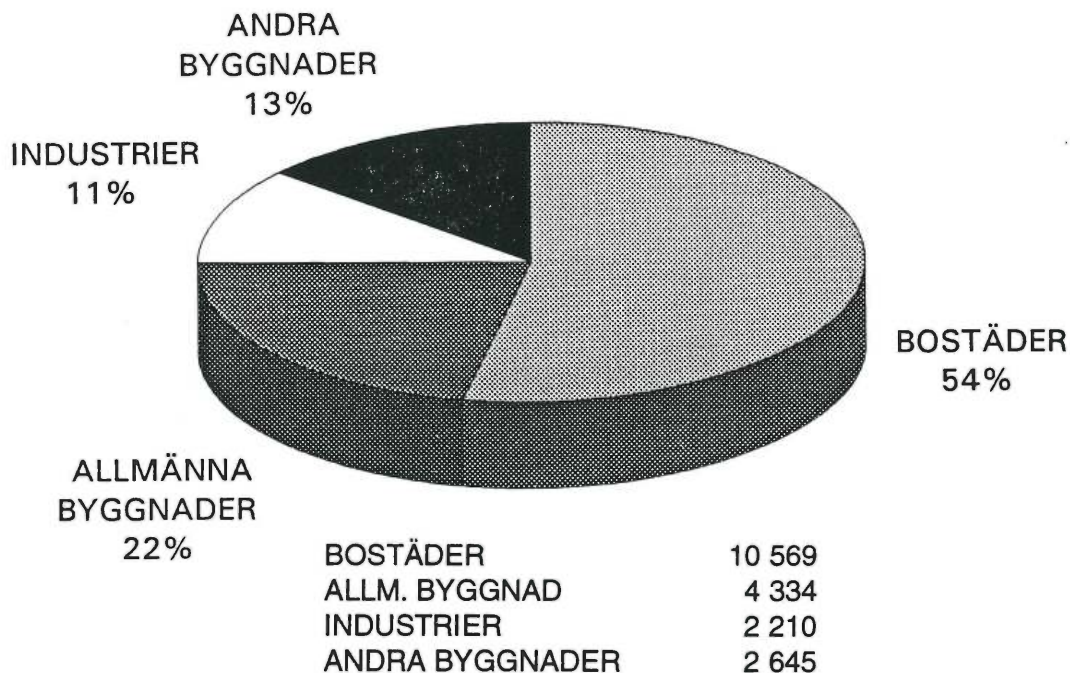
Figur 3



FÖRDELNINGEN AV INSATSER MOT BYGGNADSBRÄNDER

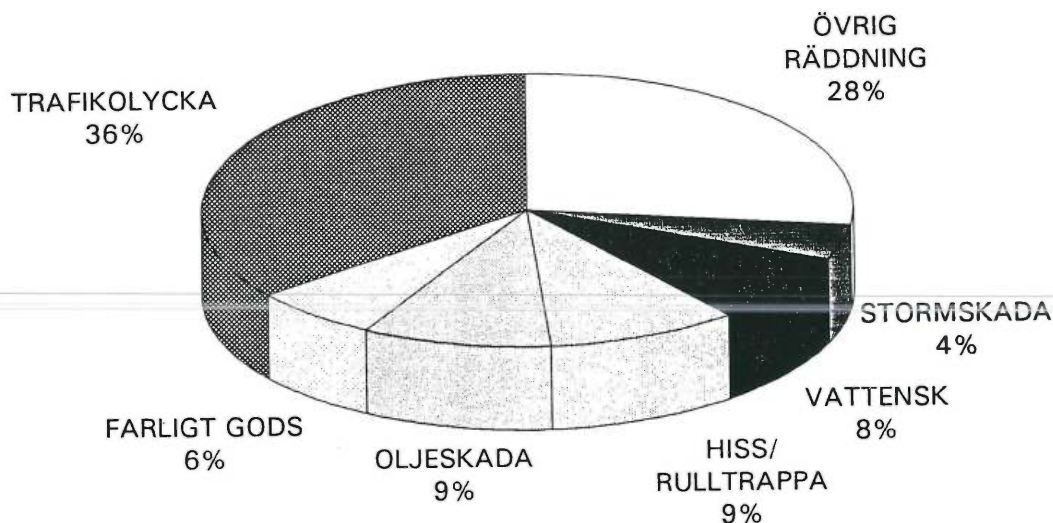
Totalt redovisades 19 758 bränder i byggnader under 1992. Figuren visar fördelningen av dessa på olika typer av byggnader. Genomsnittliga antalet bränder i bostäder är 1,22 per 100 invånare.

Figur 4



FÖRDELNINGEN AV RÄDDNINGSUPPDRAG

Figur 5



RÄDDNINGSTJÄNSTINSATSER REDOVISADE KOMMUNVIS EFTER INVÅNARANTALET

Tabell 6

Antalet insatser av vissa kategorier redovisas per kommun på följande sidor, tillsammans med antalet dödade och skadade på grund av brand. Utryckningar till bränder redovisas även uppdelat på brandobjekt. Kommuner har listats i fallande ordning efter folkmängd.

Samverkan

En del kommuner har gemensam räddningstjänst. Samordningen organiseras genom ett avtal eller bildandet av ett kommunalförbund.

Södra Roslagens brandförsvarsförbund omfattar Danderyd, Täby, Vallentuna, Vaxholm och Österåker.

Västerbergslagen består av Ludvika och Ljusnarsberg.

Statistik för Bjurholm redovisas tillsammans med Vännäs			
” ”	Degerfors	” ”	Karlskoga
” ”	Heby	” ”	Sala
” ”	Salem	” ”	Botkyrka
” ”	Storfors	” ”	Kristinehamn
” ”	Sundbyberg	” ”	Solna
” ”	Timrå	” ”	Sundsvall
” ”	Upplands-Bro	” ”	Järfälla
” ”	Upplands-Väsby	” ”	Sollentuna
” ”	Vadstena	” ”	Motala

Borgholm och Mörbylånga redovisas som "Öland"

Kommun	Invånare 921231	Brand	Brand		Automat- larm, ej brand	Farligt gods	Trafik- olycka	Brandobjekt:				
			antal döda	antal skadade				allmän byggnad	bostad	industri	annan byggnad	ej i byggnad
Stockholm	684576	3074	12	93	2238	332	260	499	1213	73	117	1172
Göteborg	433811	2443	4	29	1501	103	192	293	650	102	93	1305
Malmö	236684	1051	3	17	1056	55	92	161	446	26	51	367
Uppsala	174554	648	0	0	426	11	146	79	208	16	58	287
Södra Roslagen	146161	629	2	3	270	33	143	54	116	13	74	372
Linköping	126377	434	0	15	317	7	37	54	123	14	31	212
Örebro	123188	485	1	5	308	35	101	77	151	22	34	201
Västerås	120889	527	1	2	457	19	98	97	117	48	32	233
Norrköping	120798	606	0	31	445	18	52	63	185	38	36	284
Sundsvall+Timrå	113084	598	1	5	375	20	97	59	135	45	26	333
Jönköping	112802	346	1	8	376	17	124	41	102	23	15	165
Helsingborg	110614	433	1	2	601	38	75	53	139	29	29	183
Borås	102840	500	0	6	381	28	69	47	115	25	38	275
Umeå	94912	258	0	3	239	8	81	23	61	18	25	131
Lund	92027	332	0	4	386	14	53	72	70	24	30	136
Eskilstuna	89584	387	1	3	265	7	40	77	106	20	26	158
Gävle	89194	325	1	0	260	13	69	54	96	26	17	132
Sollentuna+UppVä	88319	378	0	7	270	11	91	35	108	8	26	201
Solna+Sundbyberg	83601	425	1	12	394	30	79	81	150	6	24	164
Botkyrka + Salem	82453	466	0	4	178	0	47	39	167	6	11	243
Södertälje	81770	555	2	25	456	15	84	20	113	40	113	269
Halmstad	81084	457	0	2	285	12	86	52	101	21	22	261
Järfälla+Upp.Bro	77571	402	1	11	216	8	98	68	128	20	20	166
Karlstad	77290	444	0	6	175	5	102	62	99	24	34	225
Skellefteå	75734	272	1	6	143	11	79	20	86	20	29	117
Huddinge	74830	289	1	13	227	23	33	12	80	10	8	179
Kristianstad	72789	296	3	10	199	9	104	16	56	15	25	184
Växjö	70704	305	0	6	276	1	62	50	68	15	10	162
Luleå	68924	342	2	0	341	4	59	52	64	46	29	151
Nacka	66098	360	1	0	181	5	50	28	118	13	12	189
Haninge	64160	694	0	0	138	15	61	82	167	7	22	416
Karlskrona	59390	271	0	4	147	20	66	22	53	14	22	160
Örnsköldsvik	59138	230	1	0	112	9	67	25	64	35	19	87
Östersund	59019	186	1	0	96	6	65	18	61	19	18	70
Gotland	57578	280	0	4	127	6	118	17	87	4	16	156
Kungsbacka	57213	178	0	0	185	3	73	16	39	5	11	107
Kalmar	56863	236	1	3	191	5	48	31	62	11	12	120
Falun	54653	174	0	2	207	4	58	24	31	6	19	94
Möln dal	52423	267	1	0	234	5	34	79	50	26	21	91
Trollhättan	51673	235	0	2	203	16	29	69	38	29	11	88
Varberg	50465	209	0	0	130	6	50	19	36	12	11	131
Motala+Vadstena	49914	178	0	3	96	8	22	9	59	13	10	87
Hässleholm	49618	191	0	0	134	1	28	17	50	16	12	96
Skövde	48460	200	1	5	229	6	52	28	45	34	19	74
Norrtälje	48398	168	0	2	139	12	61	9	49	5	13	92
Uddevalla	48178	189	0	2	185	5	33	21	38	3	15	112
Nyköping	48093	246	0	0	170	6	45	6	35	15	7	183
Borlänge	47300	206	0	0	277	9	59	7	42	13	14	130
Karlskoga+Dfors	45081	213	4	0	152	9	96	24	56	27	13	93
Piteå	40766	149	0	0	157	2	28	14	40	7	25	63
Västervik	39731	177	0	5	133	2	39	22	30	15	13	97
Sandviken	39515	184	0	0	90	17	37	5	22	17	16	124
Hudiksvall	38631	147	2	0	72	0	44	6	43	9	18	71
Falkenberg	38285	141	1	0	112	5	50	8	31	3	20	79
Lidingö	38120	169	1	6	56	8	19	17	59	2	12	79
Trelleborg	36879	109	0	6	96	10	48	15	38	7	10	39
Vänernsborg	36452	143	0	0	142	6	26	37	36	8	14	48
Lidköping	36289	119	0	1	60	6	24	22	26	13	16	42

Kommun	Invånare 921231	Brand	Brand		Automat- larm, ej brand	Farligt gods	Trafik- olycka	Brandobjekt:				
			antal döda	antal skadade				allmän byggnad	bostad	industri	annan byggnad	ej i byggnad
Landskrona	36153	178	2	0	117	14	33	13	50	16	15	84
Sala + Heby	36102	119	0	1	54	2	7	18	42	3	7	49
Enköping	35905	127	0	0	159	2	56	7	27	1	11	81
Ängelholm	35238	122	0	1	106	3	62	8	34	1	15	64
Västerbergslagen	35144	171	0	0	137	8	56	20	57	16	6	72
Tyresö	34805	147	0	0	65	3	28	15	43	3	14	72
Kungälv	34780	144	0	1	109	7	27	14	27	8	11	84
Alingsås	34088	114	0	5	75	9	20	16	23	3	9	63
Lerum	33800	127	0	0	52	0	36	13	31	9	2	72
Mark	33402	128	1	1	52	11	30	21	27	5	7	68
Katrineholm	33123	109	0	5	67	4	21	5	21	1	5	77
Sigtuna	32206	181	0	4	351	0	56	25	38	3	16	99
Falköping	31952	99	0	3	74	1	30	15	23	6	14	41
Värnamo	31376	141	0	1	63	3	31	27	35	18	5	56
Karlshamn	31301	107	0	2	134	0	28	5	20	18	1	63
Kristinehamn+Stf	31184	158	0	4	146	4	56	4	55	21	10	68
Partille	31055	106	0	0	41	2	10	26	22	13	5	40
Nässjö	30788	139	0	1	134	2	31	9	46	13	5	66
Boden	30495	138	0	1	74	2	32	16	36	4	15	67
Söderhamn	29562	117	2	0	51	5	43	13	31	9	14	50
Gislaved	29386	128	0	0	69	0	50	5	36	19	6	62
Ronneby	29178	139	0	0	91	4	32	0	42	6	8	83
Vellinge	28494	107	0	1	13	3	37	2	31	1	12	61
Eslöv	28215	99	0	0	78	2	42	13	19	18	13	36
Bollnäs	28150	131	1	2	56	4	38	17	53	2	11	48
Vetlanda	27946	124	0	2	71	2	25	8	36	8	8	64
Strängnäs	27944	121	0	3	99	2	21	17	22	9	9	64
Härbyda	27930	85	0	0	84	3	47	1	15	4	8	57
Ljungby	27677	103	0	1	128	0	56	6	26	5	4	62
Härnösand	27531	136	0	3	58	3	27	28	39	4	16	49
Oskarshamn	27116	152	1	4	228	1	37	26	24	7	10	85
Arvika	27023	180	0	0	56	9	50	54	52	15	5	54
Köping	26308	90	2	2	52	6	29	7	28	14	7	34
Mjölby	26295	103	1	0	50	0	23	8	38	9	2	46
Kiruna	26217	105	0	0	139	4	21	12	31	6	14	42
Ystad	25457	91	0	0	114	3	41	16	19	7	4	45
Öland	25433	106	3	14	58	3	29	5	26	4	16	55
Ale	25029	102	0	1	44	4	18	5	26	8	6	57
Lindesberg	24833	116	0	0	57	0	29	6	28	20	11	51
Mariestad	24714	92	1	0	151	1	25	9	32	9	3	39
Sollefteå	24556	202	0	0	57	1	49	9	15	2	21	155
Avesta	24538	109	0	1	94	7	34	20	26	22	5	36
Värmdö	24391	151	0	0	68	6	26	6	34	2	3	106
Kramfors	24083	190	0	6	34	8	33	23	72	2	18	75
Kävlinge	23854	87	1	1	53	0	37	16	20	1	12	38
Finspång	23127	95	0	3	75	3	23	9	12	8	5	61
Höganäs	23039	76	2	0	83	9	22	8	11	6	5	46
Laholm	23021	90	1	1	47	2	39	10	18	2	13	47
Ulricehamn	22968	90	0	0	59	1	14	20	19	10	4	37
Gällivare	22392	137	1	0	136	2	20	9	31	15	20	62
Nynäshamn	22387	87	2	0	55	4	30	3	19	1	1	63
Östhammar	22310	130	0	4	17	4	23	12	45	4	10	59
Ljusdal	21119	107	1	5	28	3	23	4	44	8	13	38
Mora	20919	87	0	0	42	7	33	6	25	8	5	43
Nybro	20840	112	0	0	67	3	26	10	28	11	7	56
Simrishamn	20376	84	0	1	63	2	18	11	21	6	10	36
Tierp	20259	103	0	0	44	0	36	0	26	12	0	65
Ekerö	19994	110	0	0	60	1	24	10	27	1	14	58

Kommun	Invånare 921231	Brand	Brand		Automat- larm, ej brand	Farligt gods	Trafik- olycka	Brandobjekt:				
			antal döda	antal skadade				allmän byggnad	bostad	industri	annan byggnad	ej i byggnad
Alvesta	19762	71	1	1	51	1	31	9	14	6	5	37
Stenungsund	19415	122	0	0	53	5	21	31	20	12	13	46
Kalix	19249	84	0	0	59	2	18	10	23	6	8	37
Kumla	18808	91	0	0	50	1	33	15	23	6	5	42
Skara	18700	62	0	0	155	4	26	5	12	5	5	35
Eksjö	18239	100	0	0	72	2	29	8	21	4	6	61
Staffanstorps	17844	36	0	0	55	0	13	2	5	0	8	21
Svedala	17843	53	0	0	79	2	41	10	8	1	3	31
Tranås	17843	68	0	0	131	2	15	3	19	3	7	36
Säffle	17831	85	0	0	39	0	28	13	18	5	0	49
Lomma	17315	95	0	3	50	1	22	15	16	8	6	50
Flen	17312	86	0	1	62	3	15	4	20	10	8	44
Vara	17047	54	0	0	39	0	41	5	12	1	6	30
Hedemora	16915	62	1	0	37	7	26	7	16	2	9	28
Hultsfred	16881	120	0	0	35	4	22	4	16	8	8	84
Hallsberg	16629	61	0	0	47	5	19	1	24	3	3	30
Sjöbo	16542	81	0	0	10	0	19	0	31	2	2	46
Hallstahammar	16483	64	0	0	20	2	15	8	12	10	1	33
Klippan	16452	79	1	0	34	1	21	6	22	2	6	43
Sölvesborg	16414	71	0	0	29	4	18	9	20	6	4	32
Håbo	16208	49	0	0	35	3	29	2	11	3	1	32
Vimmerby	16050	74	0	0	24	5	9	9	13	4	3	45
Ålmhult	16037	121	0	2	104	5	18	18	32	8	6	57
Hagfors	15862	68	0	0	23	3	24	4	20	9	3	32
Strömsund	15804	75	0	0	2	4	17	2	15	2	2	54
Lysekil	15367	95	0	3	57	3	10	13	21	6	5	50
Leksand	15254	67	0	0	47	1	16	10	26	3	2	26
Östra Göinge	15104	53	1	0	11	0	10	0	22	9	0	22
Torsby	15055	81	0	0	15	3	25	0	25	5	5	46
Olofström	14983	65	0	1	36	3	14	6	19	6	2	32
Orust	14929	84	1	0	23	4	11	5	19	4	5	51
Krokom	14711	51	0	0	7	0	21	1	22	1	8	19
Arboga	14552	52	0	0	39	1	18	1	17	2	5	27
Tingsryd	14505	65	0	1	48	1	22	1	6	6	3	49
Burlöv	14497	67	0	2	125	1	29	2	16	3	3	43
Bjuv	14427	38	0	0	44	3	9	5	9	4	4	16
Tjörn	14408	57	0	0	20	1	13	5	8	2	9	33
Lycksele	14157	81	0	0	28	0	11	3	23	6	3	46
Båstad	14042	45	0	0	86	0	44	4	8	0	3	30
Sunne	13957	74	1	0	32	1	29	13	19	4	8	30
Hammarö	13871	70	0	0	101	1	5	2	13	13	3	39
Skurup	13795	40	0	0	24	0	23	1	15	0	2	22
Hörby	13740	41	0	0	69	0	36	3	7	0	8	23
Osby	13735	70	0	8	37	0	13	1	15	2	1	51
Fagersta	13664	53	0	0	29	0	19	4	16	0	5	28
Götene	13662	62	0	0	34	0	19	9	14	3	10	26
Söderköping	13646	41	0	0	33	0	6	1	4	0	3	33
Ovanåker	13438	65	0	0	33	2	14	2	21	5	7	30
Åmål	13388	54	0	0	52	3	25	5	18	6	4	21
Höör	13308	57	1	1	59	0	19	6	22	1	8	20
Mönsterås	13287	61	0	0	66	0	15	4	13	4	3	37
Tidaholm	13261	57	2	0	38	3	12	5	18	5	8	21
Filipstad	13227	51	0	3	35	0	30	0	11	6	1	33
Lilla Edet	13204	47	0	0	41	2	15	3	12	0	2	30
Åstorp	13169	51	0	0	54	1	37	4	9	5	5	28
Smedjebacken	13132	63	0	0	43	2	20	1	14	7	3	38
Svalöv	12969	45	0	0	35	3	26	2	6	6	3	28
Åtvidaberg	12696	44	0	1	43	0	8	2	13	1	0	28

Kommun	Invånare 921231	Brand	Brand		Automat- larm, ej brand	Farligt gods	Trafik- olycka	Brandobjekt:				
			antal döda	antal skadade				allmän byggnad	bostad	industri	annan byggnad	ej i byggnad
Bromölla	12687	46	0	0	20	0	4	0	7	15	0	24
Tomelilla	12569	80	0	0	26	2	12	7	17	4	2	50
Oxelösund	12487	72	0	0	39	6	6	10	10	11	4	37
Tranemo	12474	36	0	0	34	0	7	1	12	4	2	17
Ånge	12437	65	0	0	55	2	16	0	20	6	8	31
Vaggeryd	12412	57	1	0	16	3	28	3	15	8	5	26
Forshaga	12401	56	0	0	16	0	18	4	20	5	4	23
Tanum	12366	78	2	29	54	1	17	1	11	4	8	54
Härjedalen	12361	80	0	1	23	2	23	2	21	2	2	53
Kil	12316	57	0	0	5	0	23	1	16	1	3	36
Askersund	12302	43	0	0	17	3	16	1	8	3	5	26
Sävsjö	12112	56	0	0	32	1	19	14	19	2	0	21
Säter	11915	72	0	0	66	0	28	21	8	0	19	24
Bengtstors	11699	68	2	3	30	0	13	8	15	4	9	32
Hofors	11694	49	0	0	29	4	13	1	13	6	5	24
Vännäs+Bjurholm	11668	54	0	0	28	0	10	0	11	6	5	32
Malung	11503	75	0	0	109	1	25	12	17	3	8	35
Rättvik	11418	50	0	0	30	1	19	3	21	4	5	17
Nordanstig	11400	70	1	0	22	1	33	2	22	9	8	29
Surahammar	11396	36	0	1	39	1	18	0	12	6	3	15
Öckerö	11323	41	1	0	25	0	2	9	2	0	2	28
Svenljunga	11303	42	0	0	64	1	6	0	11	5	2	24
Tibro	11249	43	0	0	43	5	9	0	4	12	9	18
Hylte	11104	45	0	0	24	1	13	2	14	4	2	23
Munkedal	11087	71	0	0	24	3	16	7	21	2	8	33
Haparanda	10917	36	0	0	47	1	9	5	13	0	7	11
Strömstad	10872	76	3	0	35	2	10	6	13	2	3	52
Markaryd	10743	67	0	1	34	2	33	0	22	7	5	33
Emmaboda	10641	51	0	0	24	0	18	0	11	5	3	32
Nora	10638	31	0	0	22	0	11	4	11	1	0	15
Kinda	10543	70	0	0	20	0	11	1	13	7	3	46
Gagnef	10523	37	0	0	8	3	17	1	8	2	4	22
Mellerud	10519	38	0	0	16	1	6	6	9	3	7	13
Uppvidinge	10484	64	1	2	16	0	16	5	13	13	3	30
Vårgårda	10468	39	0	0	43	5	15	4	12	3	4	16
Töreboda	10432	38	0	0	18	0	9	4	7	3	2	22
Grums	10339	43	1	0	8	1	24	0	8	2	3	30
Årjäng	10114	64	0	0	8	1	28	4	21	2	3	34
Vingåker	9966	45	0	0	23	2	10	6	17	3	5	14
Åre	9936	63	0	0	38	3	21	10	16	1	6	30
Sotenäs	9905	62	1	0	44	2	3	5	9	2	3	43
Trosa	9868	52	0	0	2	0	14	1	9	0	5	37
Gnosjö	9776	42	0	0	38	0	7	0	13	9	3	17
Herrljunga	9744	44	0	0	10	0	7	4	8	2	6	24
Örkelljunga	9729	30	0	0	17	0	15	0	7	1	3	19
Habo	9540	26	0	1	5	0	9	2	4	3	2	15
Älvsbyn	9492	56	0	0	42	1	6	7	16	3	1	29
Gnesta	9481	34	0	0	13	1	7	2	12	0	1	19
Eda	9476	47	0	0	8	0	15	0	16	4	3	24
Älvkarleby	9374	30	0	0	72	2	9	0	7	0	2	21
Hjo	9285	21	0	0	23	0	9	1	10	0	4	6
Lessebo	9049	43	0	0	31	1	5	0	9	0	1	33
Hällefors	9026	46	0	0	48	1	15	10	3	0	4	29
Valdemarsvik	8867	49	0	0	6	1	9	3	9	2	2	33
Berg	8648	40	0	0	1	0	10	1	15	0	4	20
Kungsör	8613	22	1	0	21	0	9	2	4	0	2	14
Bräcke	8559	38	0	0	10	7	15	2	9	1	3	23
Vilhelmina	8406	46	1	3	11	0	12	2	17	4	1	22

Kommun	Invånare 921231	Brand	Brand		Automat- larm, ej brand	Farligt gods	Trafik- olycka	Brandobjekt:				
			antal döda	antal skadade				allmän byggnad	bostad	industri	annan byggnad	ej i byggnad
Pajala	8399	54	0	0	23	0	6	3	11	1	7	32
Älvdalen	8358	35	0	0	15	0	19	0	3	1	0	31
Nordmalings	8193	42	0	0	10	0	9	4	18	0	1	19
Karlsborg	8078	33	0	0	11	0	9	1	3	3	1	25
Torsås	8024	30	0	0	7	0	12	3	9	2	4	12
Arvidsjaur	7965	28	0	0	11	0	3	0	18	1	1	8
Robertsfors	7837	32	0	0	8	1	12	3	9	6	1	13
Vansbro	7795	115	0	0	3	0	21	14	55	5	1	40
Storuman	7731	22	0	0	15	0	5	3	3	0	0	16
Färgelanda	7562	27	0	0	17	0	11	2	11	0	1	13
Perstorp	7485	51	0	0	51	3	8	6	7	12	4	22
Mullsjö	7445	19	0	0	23	0	6	0	5	0	0	14
Orsa	7356	26	0	0	6	1	6	0	8	1	1	16
Laxå	7342	54	0	0	86	1	10	2	7	17	3	25
Aneby	7187	58	0	0	14	0	11	2	13	6	5	32
Högsby	7046	42	0	0	5	0	8	0	10	1	5	26
Ragunda	6872	54	0	0	13	0	9	0	14	4	0	36
Norberg	6712	24	0	2	7	2	7	1	8	2	1	12
Vindeln	6612	18	0	0	2	0	0	5	4	0	9	0
Jokkmokk	6598	44	0	0	33	0	8	0	18	1	2	23
Ockelbo	6487	32	0	0	7	0	15	4	8	0	2	18
Gullspång	6440	26	0	0	4	0	12	0	9	0	1	16
Övertorneå	6234	25	0	0	10	0	6	2	6	1	6	10
Grästorp	6174	26	0	0	17	1	9	3	4	2	7	10
Essunga	6132	23	0	0	12	0	6	0	1	2	6	14
Ödeshög	5967	42	0	2	28	4	17	1	13	0	4	24
Boxholm	5700	21	0	0	7	0	3	1	0	0	0	20
Skinnskatteberg	5377	17	0	1	55	1	13	2	4	4	1	6
Norsjö	5314	25	0	0	11	0	2	1	11	1	1	11
Dals-Ed	5308	29	0	2	75	0	6	4	6	3	1	15
Munkfors	4745	21	0	0	21	0	11	0	8	4	1	8
Överkalix	4714	40	0	0	17	1	7	4	4	10	4	18
Ydre	4338	22	0	0	15	0	2	0	6	0	1	15
Malå	4125	17	0	0	6	0	1	1	6	3	3	4
Åsele	4049	19	0	0	1	4	4	2	6	2	1	8
Dorotea	3753	24	1	0	5	0	3	1	14	3	1	5
Arjeplog	3727	13	2	1	6	0	2	0	2	0	2	9
Sorsele	3496	26	0	0	11	0	7	0	3	2	1	20

STATLIG RÄDDNINGSTJÄNST

Flygräddning

Flygräddning omfattar dels efterforskning av saknade flygplan och dels räddningsinsatser vid flyghaveri som inträffar i hav inom svensk flygräddningsregion samt de tre insjöarna Vänern, Vättern och Mälaren. Ansvarig myndighet är Luftfartsverket.

Luftfartsverket bistår även Sjöfartsverket med resurser för sjöräddning .

Luftfartsverkets räddningsinsatser år 1992:

Larm med flyginsats	antal larm	räddade/ undsatta	flygtid
Flygräddning - militärt	16	0	7
Flygräddning - civilt	102	4	18
Utlöst nödsändare	121		46
Nil Arr	83		
Skogsbrand	44		364
Annan insats	28		15
Sjöräddning	119	70	191
Sjuktransport	44	38	78
Summa	777	112	772

(Nil Arr = efterforskning när en pilot inte rapporterar sin ankomst)

Fjällräddning

Tio av landets polisdistrikt ansvarar för fjällräddningen.

Obs! Siffrorna omfattar ett år, men avser perioden 91-07-01 - 92-06-30.

Antalet utryckningar och personer inblandade:

Län	Polismyndighet	Antal utryckningar		Antal personer			
		Totalt	Därav med flyg-insats	För-svunna	Åter-funna	Därav döda (se tab. 5)	Olycks-fall och sjuka
W	Malung	11	2	18	18	1	2
	Mora	16	2	14	14	1	9
Z	Sveg	17	5	20	20	3	3
	Östersund	62	17	69	69	-	28
AC	Storuman	15	8	24	21	2	1
	Vilhelmina	7	2	5	5	-	1
BD	Arvidsjaur	17	14	19	19	4	9
	Boden	31	26	16	16	1	21
	Gällivare	14	11	13	12	1	6
	Kiruna	18	14	26	25	4	-
	Summa:	208	101	224	219	17	80
	Jämförelse 1990/91	274	169	279	277	17	138
	Jämförelse 1989/90	275	170	299	299	13	145
	Jämförelse 1988/89	192	77	302	301	8	-

Orsak	Antal
1 Lavinolycka	1
2 Allmän nedkylning efter uttrötning	1
3 Allmän nedkylning p g a att personskada hindrat vidare färd	
4 Allmän nedkylning p g a att skada på utrustning (inkl terrängfordon) hindrat vidare färd	2
5 Annan kylskada	
6 Förblödning eller chock efter skada	
7 Fall från stup	
8 Drunkning	6
9 Sjukdom	4
10 Annan känd anledning (skoterolycka) (hjärtinfarkt)	3
11 Okänd anledning	
Summa:	17

Sjöräddning - liv

Sjöfartsverket ansvarar för efterforskning och räddning av människor i sjönöd i svenskt sjöterritorium samt i de stora insjöarna. Statistiken över insatser under 1992 är inte klar vid tryckningen av detta cirkulär. Av de 56 som omkom under 1991, omkom 48 i olyckor med fritidsbåtar.

Sjöräddning - miljö

Kustbevakningen har till uppgift att hindra och begränsa skador på miljön till havs och på de stora insjöarna, t ex efter utsläpp av olja eller andra miljöfarliga ämnen. Statistiken för 1992 är inte klar vid tryckning av detta cirkulär.

Räddningskårens insatser 1992

Insändes till Räddningsverket senast 1 mars 1993

ANTAL INSATSER

BRAND	KOD 21 + 22 + 23 + 24 + 25	
BRAND, ANNAN KOMMUN	" 30	<input type="text"/>
AUTOMATLARM, EJ BRAND	" 27	<input type="text"/>
3) FARLIGT GODS	" 50	<input type="text"/>
HISS OCH RULLTRAPPOR	" 51	<input type="text"/>
STORMSKADOR	" 52	<input type="text"/>
4) TRAFIKOLYCKOR	" 53	<input type="text"/>
VATTENSKADA	" 54	<input type="text"/>
5) OLJESKADA	" 55	<input type="text"/>
ÖVRIG RÄDDNING	" 56	<input type="text"/>
TEKNISK SERVICE	" 57	<input type="text"/>
ANNAN KOMMUN (Räddn)	" 70	<input type="text"/>

TOTALT ANTAL

**2) DÖDADE SKADADE
VID BRAND****UTRYCKNINGAR P G A AV BRAND HAR SKETT TILL;**

Allmänna byggnader och lokaler	Obj kod 1	<input type="text"/>
Bostäder	" 2	<input type="text"/>
Industrier	" 3 + 4	<input type="text"/>
Andra byggnader	" 5	<input type="text"/>
Ej i byggnader	" 6	<input type="text"/>

Totalt

Denna summa ska vara
samma som kod
21 + 22 + 23 + 24 + 25Vilken typ av insatsrapport använder ni?.....
(Skicka in ett exemplar)

Kommun:.....

1) - 5) Se missiv

Kontaktman:.....

Telefonnr:.....

SPECIELLA KODER I INSATSRAPPORTERINGEN:

ALLMÄNNA KOMMENTARER TILL KODSYSTEMET:

BRANDORSAKER X X X XELEKTRICITET 21

- 01 Blixtnedslag
- 02 Gnistbildning
- 03 Elinstallationer
- 04 Kyl och frys
- 05 Kaffebryggare
- 06 TV
- 07 Tvätt, disk, tork
- 08 Övriga hushållsmaskiner
- 09 Fordon
- 00 Övr. elektricitet

EXPLOSION 22

- 01 Brandfarlig vara
- 02 Damm
- 03 Sprängämne
- 04 Brandfarlig gas
- 00 Övr. explosion

GNISTA, LÅGA, ÖVERHETTNING 23

- 01 Eldning utomhus
- 02 Gnista från eldstad
- 03 Överhettn. eldstad
- 04 Överhettn. el-värme
- 05 Glödlampa
- 06 Soteld, skorstensbrand
- 07 Svets, skär, slipaggr.
- 08 Torrkokning
- 09 Varmgång
- 10 Gasol, blåslampa
- 11 Stearinljus
- 12 Fyrverkeri
- 13 Fritös, fondue
- 00 Övr. gnista-låga-över

RÖK FRÅN 24

- 01 Eldstadsanordning
- 02 Röknedslag, skorsten
- 03 Ångbildning
- 04 Rökbomb
- 00 Övr. rök från

ÖVRIGT BRAND 25

- 01 Anlagd brand
- 02 Barns lek med eld
- 03 Tobaks-, sänggrökning
- 04 Självantändning
- 05 Återantändning
- 06 Okänd brandorsak
- 07 Förmodad brand
- 08 Falskt larm
- 09 Återkallade
- 00 Övrigt, brand

AUTOM. BRANDLARM - EJ BRAND 27

- 01 Manöverfel
- 02 Intryckt larmknapp
- 03 Vatten, ånga
- 04 Damm, smuts
- 05 Överhettning
- 06 Fel i strömförsörjn.
- 07 Överföringsfel
- 08 Tekniskt fel
- 09 Åverkan - detektor
- 10 Åverkan - sprinkler
- 11 Övrig åverkan
- 12 Tryckstegring
- 13 Rök, fordon
- 14 Rök, svets-skär-slip
- 15 Tobaksrök
- 16 Övrigt, rök
- 00 Övrigt, automatlarm

ANNAN KOMMUN 30

- 01 Släckhjälp
- 02 Ledningshjälp

FARLIGT GODS 50

- 01 Kemikalie
- 02 Brandfarlig vätska
- 03 Brandfarlig gas
- 04 Gas, övrigt
- 05 Explosiv vara
- 00 Övr. farligt gods

HISS och RULLTRAPPA 51

- 01 Nödstopp, innestängda
- 02 Fastklämda
- 00 Övr. hiss-rulltrappa

STORMSKADA 52

- 00 Alla stormskador

TRAFIKOLYCKA 53

- 01 Avkörning, urspårning
- 02 Kollision
- 03 Sjunkande båt
- 04 Flyghaveri-inträffat
- 05 Flyghaveri-fara för
- 06 Flyghaveri-förmodat
- 00 Övr. trafikolycka

VATTENSKADA 54

- 01 Vattenledningsskada
- 02 Regnskada, översvämn.
- 03 Högt vattenstånd
- 00 Övr. vattenskada

OLJESKADA 55

- 01 Olja från fartyg
- 02 Olja från fordon
- 03 Olja från cistern
- 04 Olja från rörledn
- 00 Övr. oljeskada

ÖVRIGT, RÄDDNING 56

- 01 Djurräddning
- 02 Drunkning/-tillbud
- 03 Självmord/-försök
- 04 Fall från höjd
- 05 Elolycka
- 06 Ras, skred
- 07 Dörröppning
- 08 Falskt larm
- 09 Återkallade
- 00 Övr. räddning

TEKNISK SERVICE 57

- 01 Flagglina
- 02 Istapp
- 03 Restvärde, sanering
- 04 Länspumpning
- 05 Vattentransport
- 06 Säkerhetsvakt
- 07 Dykuppdrag
- 00 Övrigt

ANNAN KOMMUN 70

- 01 Räddningshjälp
- 02 Ledningshjälp
- 03 Sjöräddning

ALLMÄN BYGGNAD 1

110 Handelsanläggning

111 Butik, affär
112 Varuhus
113 Partihandel
114 Apotek
115 Bilhandel

120 Vårdanläggning

121 Sjukhus
122 Fångvård
123 Vård-, sjuk-, ålderhem
124 Vårdcent., läkarmottn
125 Förskola, daghem

130 Samlingslokaler

131 Biograf
132 Teater
133 Museum, utställn, bibl.
134 Idrottsanläggning
135 Fritidsanläggning
136 Kyrka, församlingshem
137 Danslokal, ej rest.
138 Spelhall, bingo

140 Restauranger

141 Dansrestaurang
142 Matrestaurang
143 Självservering
144 Gatukök, kiosk

150 Hotell, pensionat

151 Hotell, motell, vanhem
152 Elev-, studenthem
153 Militärförläggning

160 Utbildningsanläggning

161 Skola
162 Yrkesinriktad utb.

190 Övr. allmän byggnad

191 Kontor, förvaltning
192 Post, bank
193 Järnvägs-, tunnel stn
194 Flygplats, stn.byggn.

BOSTADSBYGGNAD 2

Flerbostadshus

210 Bostadshus, 1-2 vån
220 Bostadshus, 3-8 vån
221 Äldre trähus, 3-8 vån
230 Bostadshus, > 8 vån

Enbostadshus

240 Villa
250 Radhus, kedjehus
260 Fritidshus, koloni

INDUSTRI 3 (INDUSTRIHOTELL 4)

310 Järn-, metallindustri

311 Mek.verkstad, plåtarb
312 Elverkstad
313 Bil-, gummiverkstad
314 Bil-, flygplanstillv
315 Varv (ej fartyg)
316 Maskintillverkning

320 Kemisk-teknisk ind

321 Raffinaderi, oljeind
322 Färg
323 Läkemedel
324 Gummiindustri
325 Tvätter
326 Måleri, sprutlacker.
327 Plastindustri

330 Livsmedel

331 Spannmål
332 Mejeri
333 Charkuteri
334 Bageri

340 Papper, läder, textil

341 Pappersindustri
342 Tryckeri
343 Papper-, kartongtillv
344 Textilindustri
345 Läderbearbetning

350 Lager, godshantering

351 Åkeri, godsterminal
352 Lager, ej med tillv

360 Träindustri

361 Sågverk
362 Snickeri, möbeltillv
363 Brädgård

370 Jord-, stenindustri

371 Glas
372 Keramik
374 Cement, betongind
375 Gruvindustri

510 Energi, driftsanläggning
 511 El, kol, olje, gas, kärn
 512 Vatten- reningsverk
 513 Teleanläggning
 514 Fjärrv.anl., panncent
 515 Bensinstation, bilvård
 516 Motorgasstation
 517 Sopstn, avfallsverk

520 Jordbruksanläggning
 521 Lantgård
 522 Handelsträdgård
 523 Ridhus

530 Uppställning, fordon
 531 Villagarage
 532 Radgarage
 533 Garage i bostadshus
 534 Parkeringshus
 535 Vagnhall
 536 Hangar
 537 Inbyggd lastgata

590 Övrigt, annan byggnad
 591 Byggnadsplats
 592 Rivningshus

EJ I BYGGNAD 6

610 Kommunikationsleder
 611 Gata, all.plats, gård
 612 Järn-, spår-, tunnelb
 613 Flygplats
 614 Tunnel
 615 Bro

620 I vatten
 621 Hav, kust
 622 Sjö, vattendrag
 623 Hamnbassäng
 624 Småbåtshamn

630 Upplag
 631 Brandfarlig vara
 632 Explosiv vara
 633 Farligt gods, övr
 634 Skrot
 635 Soptipp
 636 Bergrum

640 Terräng
 641 Skog
 642 Öppen mark, gröda, mm

650 Fartyg
 651 Vid kaj
 652 Inom hamnområde
 653 På land, i docka

690 Övrigt, ej i byggnad
 691 Campingplats
 692 Båtuuppläggningsplats

ANNAN KOMMUN 7

70000 Annan kommun
 70100 Till havs

SRV CIRKULÄR

Hittills har i serien utkommit

- 1/87 R Koldioxid för brandsläckning
- 2/87 R Acetylgasflaskor vid brandsläckning
- 3/87 R Helikopter vid skogsbrandsläckning
- 4/87 R Exempel på räddningstjänstplan (Småstads kommun)

- 1/88 R Terrängtransporter
- 2/88 R Vattendykning i kommunal räddningstjänst
- 3/88 R Information från SMHI i samband med räddningstjänst
- 4/88 R Hetzonbildning vid brand i oljor

- 1/89 R Räddningsarbete vid nödlägen med radioaktiva ämnen
- 2/89 R Skogsbrandbevakning med flyg
- 3/89 B Brandskydd vid föreställningstålt
- 4/89 R Kommunala räddningstjänstinsatser i Sverige under 1988
- 5/89 R Miljö- och personskador vid bränder i anläggningar där kemikalier hanteras

- 1/90 R Kommunala räddningstjänstinsatser i Sverige under 1989

- 1/91 R Nödsignaler på land
- 2/91 R Skogsbrandbevakning med flyg
- 3/91 B Brandskydd vid föreställningstålt
- 4/91 R Åtgärder vid olyckor med giftiga kondenserade gaser
- 5/91 R Räddningstjänstinsatser i Sverige under 1990
- 6/91 R Sorptionsmedel - en marknadsundersökning

- 1/92 R Släckning av spillbrand efter tankbils- eller järnvägsolycka
- 2/92 R Evakuering från stolliftar, gondol- och kabinbanor
- 3/92 R Räddningstjänstinsatser i Sverige under 1991

- 1/93 R Samordnad oljeprovtagning
- 2/93 R Räddningstjänstinsatser i Sverige under 1992

Ytterligare exemplar kan beställas från:
STATENS RÄDDNINGSVÄRK, Trycksaksförrådet (Rum L 124)
Karolinen
651 80 KARLSTAD