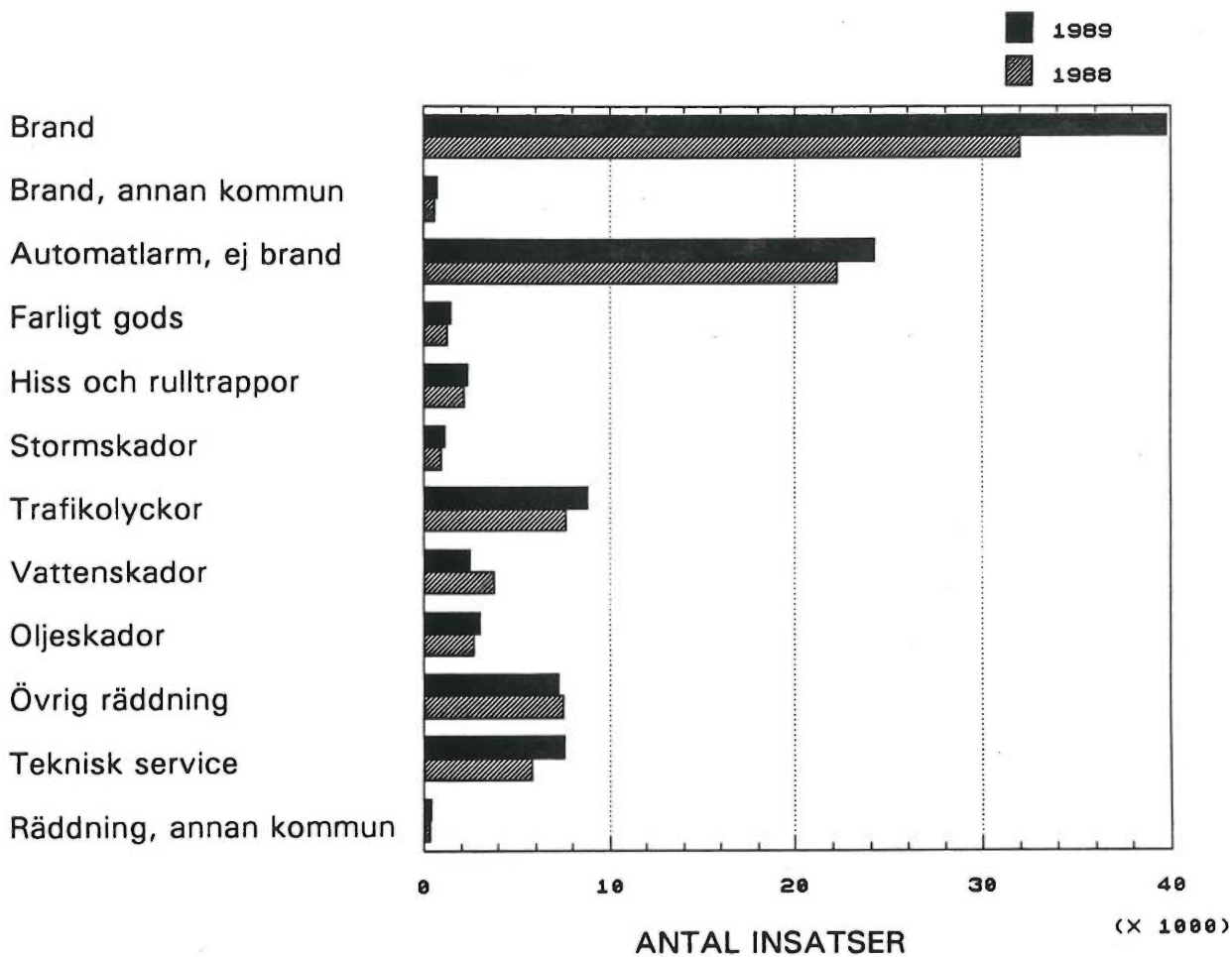


SRV CIRKULÄR

1/90
R



STATISTIK

KOMMUNALA RÄDDNINGSS- TJÄNSTINSATSER I SVERIGE UNDER ÅR 1989

Av detta cirkulär (1990-06-06) framgår uppgifter om kommunala räddningstjänstinsatser i Sverige under år 1989.

Räddningsverket vill framföra ett tack till räddningskårerna för gott samarbete i en gemensam strävan att få en samlad nationell statistik över kommunala räddningstjänstinsatser.

STATENS RÄDDNINGSVRK
Räddningstjänstavdelningen

Nils Olof Sandberg

Tommy Rosenberg

RAPPORT

KOMMUNALA RÄDDNINGSTJÄNSTINSATSER I SVERIGE UNDER ÅR 1989

Det totala antalet kommuner i Sverige är 284. I räddningstjänst-sammanhang är det genom olika avtal 271 kommuner (motsvarande). När denna rapport färdigställts har 266 kommuner lämnat uppgifter om utförda räddningstjänstinsatser under 1989. Detta motsvarar 98 procent av kommunerna och likaså 98 procent av befolkningen.

De kommuner som inte svarat eller svarat efter det att denna rapport skrevs har i fördelningen (tabell 5) fått tomrum i stället för uppgifter. Totalt gäller detta 5 kommuner.

Hur har vi gått tillväga?

Liksom 1988 har de flesta kommuner även 1989 använt en enhetlig blankett för insatsrapporteringen. Varje kommun (motsv) har fått ett särskilt formulär som de fyllt i och skickat till Räddningsverket. (Bilaga 1).

Det finns - och det är naturligt, eftersom det vi nu gör är nytt - en viss osäkerhet om hur rapporterna ska fyllas i. Vi hoppas kunna förbättra indata genom mer information och har gjort en förenklad manual. De här redovisade uppgifterna har, som annan statistik, begränsningar och inslag av osäkerhet. Detta kommenteras mer utförligt nedan. Ytterligare bearbetning och tolkning av de redovisade uppgifterna innebär en stor risk för felaktigheter.

Det här är andra året i vad vi ser fram emot ska bli en lång serie år med räddningstjänststatistik. Först efter flera års insamlande kan säkrare slutsatser dras. Då blir det också möjligt att visa på olika trender. Detta förutsätter dock att alla kommuner lämnar uppgifter varje år.

Hur arbetar vi vidare?

Varje kommun och länsstyrelse (försvarsenheten) får denna rapport. Övriga som kommer att få rapporten är

Brandforsk
Svenska Brandförsvarsföreningen
Försäkringsbranschens Serviceaktiebolag
Svenska kommunförbundet

Samma insatsrapport som under 1988 och 1989 används även i fortsättningen. Räddningsverkets förhoppning är att få uppgifter om alla kommuners räddningstjänstinsatser från och med 1990

SAMMANSTÄLLNING AV KOMMUNALA RÄDDNINGSTJÄNSINSATSER UNDER 1989 MED KOMMENTARER

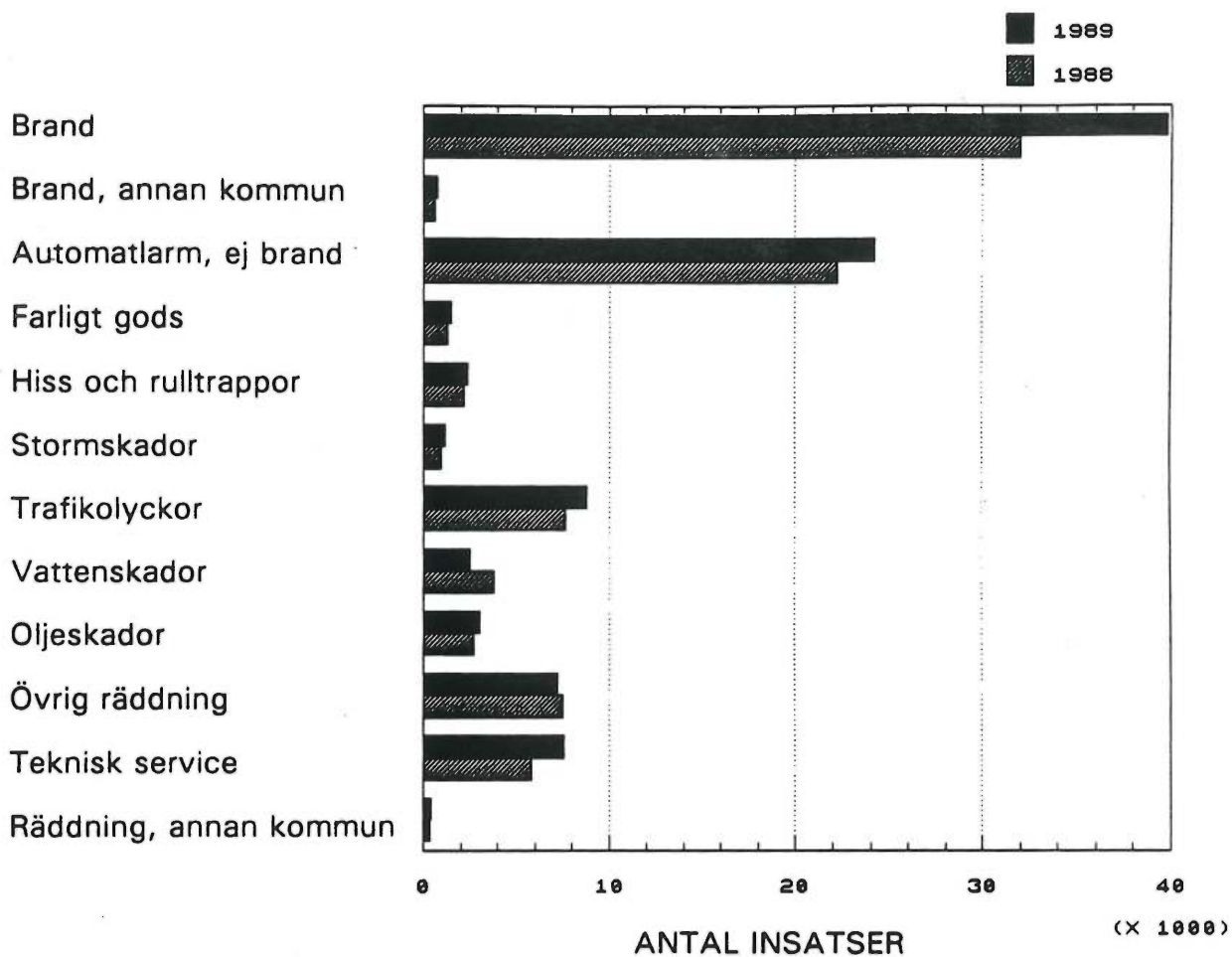
Tabell 1

Av nedanstående tabell framgår det totala antalet rapporterade kommunala räddningstjänstinsatser under 1989. 1988 års siffror anges inom parentes.

Typ av insats	Antal		
Brand	39812 (32002)	Dödade 168 (117)	Skadade 492 (533)
Brand, annan kommun	708 (573)		
Automatlarm, ej brand	24237 (22275)		
Farligt gods	1487 (1284)		
Hiss och rulltrappor	2373 (2166)		
Stormskador	1112 (946)		
Trafikolyckor	8805 (7603)		
Vattenskada	2463 (3804)		
Oljeskada	3060 (2665)		
Övrig räddning	7206 (7523)		
Teknisk service	7569 (5839)		
Räddning, annan kommun	382 (295)		
Totalt	99214 (86975)		

Tabell 2

I tabell 2 redovisas grafiskt antalet räddningstjänstinsatser under 1988 och 1989. Det bör observeras (liksom för tabell 1) att det är en grov förenkling av uppgifterna när vi fördelat varje insats till endast en kategori. Av bilaga 2, koder för årsstatistiken, framgår vad som räknas in i de olika kategorierna.



Tabell 3

I tabell 3 anges procentuella fördelningen av räddningstjänsinsatserna under år 1989. Motsvarande procentuella fördelning för år 1988 anges inom parentes.

Typ av insats	Procentuell andel	
	1989	(1988)
Brand	40,4	(36,8)
Brand, annan kommun	0,7	(0,7)
Automatlarm, ej brand	24,4	(25,6)
Farligt gods	1,5	(1,5)
Hiss, rulltrappa	2,3	(2,5)
Stormskador	1,1	(1,1)
Trafikolyckor	8,9	(8,7)
Vattenskada	2,4	(4,4)
Oljeskada	3,1	(3,1)
Övrig räddning	7,3	(8,6)
Teknisk service	7,6	(6,7)
Räddning, annan kommun	0,4	(0,3)

KOMMENTARER TILL TABELL 1, 2 OCH 3.

BRAND

Här framgår uppgifter om antal räddningstjänsinsatser till följd av bränder liksom antal döda och skadade vid de rapporterade bränderna. Här finns också brand i farligt gods och brand till följd av trafikolyckor. Jämfört med 1988 har antalet döda vid bränder ökat markant. Även antalet bränder, i synnerhet bränder "ej i byggnad", har ökat kraftigt. Den torra sommaren medförde ett stort antal gräsbränder.

AUTOMATLARM, EJ BRAND

Automatlarm med brand har angivits som brand.

FARLIGT GODS

Här anges antal insatser där alla typer av "farligt gods" varit inblandade, såväl små som stora läckage. De behöver därför inte ha inneburit någon skada på människa eller miljö. Ett stort behov av att definiera begreppet "farligt-gods olycka" föreligger. Vi har haft stora problem med att få tillräckligt tydliga uppgifter.

Observera att oljeskada ska anges särskilt.

HISS/RULLTRAPPA

Räddningskårernas åtagande varierar.

TRAFIKOLYCKOR

Mer uppgifter finns att hämta från andra myndigheter, t ex Statens Väg- och Trafikinstitut, Trafiksäkerhetsverket och SCB. Särskilt gäller detta för konsekvenserna av trafikolyckorna, något som inte framgår av denna statistik. Här anges endast antalet räddningstjänstinsatser. Se även under rubriken farligt gods.

Jämfört med 1988 har antalet insatser kodade som trafikolyckor ökat.

VATTENSKADA

Se kommentar under BRAND.

OLJESKADA

Här anges alla insatser som har med oljeskada att göra.

ÖVRIG RÄDDNING

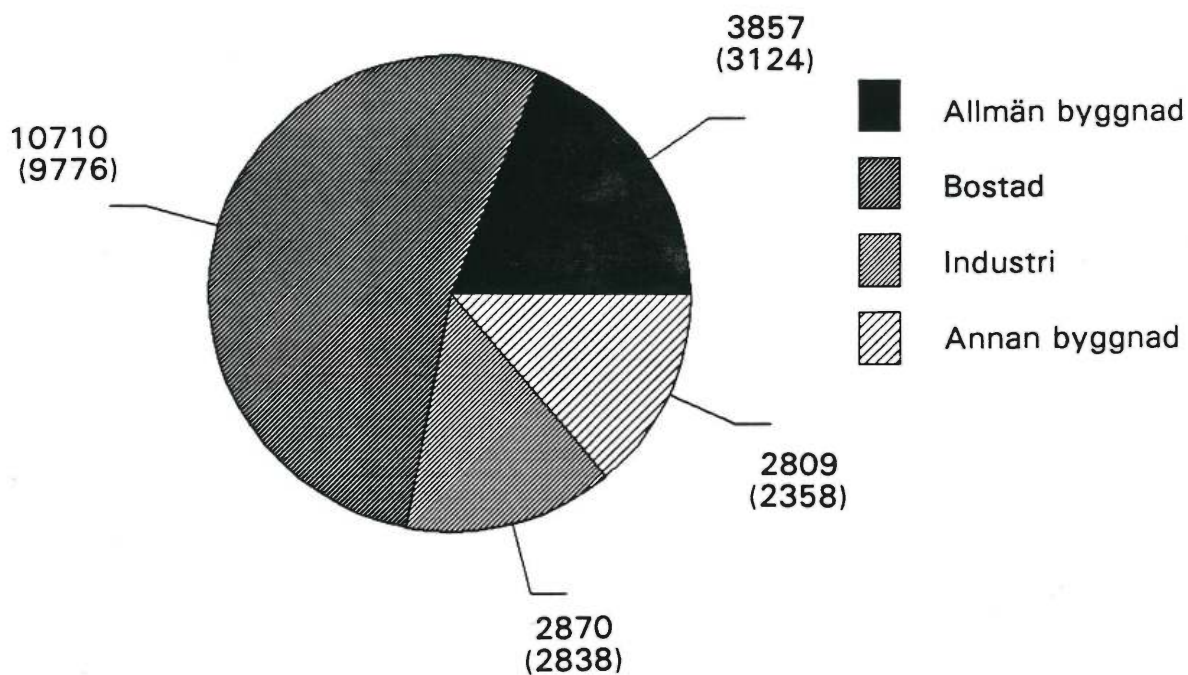
Det som avses framgår av bilaga 1, kod 56.

TEKNISK SERVICE

Insatser kodade som teknisk service har ökat markant, jämfört med 1988.

Tabell 4

Totalt har under 1989 redovisats 20 246 bränder i byggnader. Av tabell 4 framgår fördelningen av dessa på olika typer av byggnader. 1988 års fördelning anges inom parentes.



I de kommuner (motsvarande) som lämnat rapport för år 1989 uppgår totala folkmängden den 1 januari 1989 till 8 327 921. Genomsnittliga antalet bränder i bostäder beräknas då till 1,29 per 1000 invånare. Motsvarande siffra för år 1988 beräknas till 1,22 per 1000 invånare.

Tabell 5

Av tabell 5 (se följande sidor) framgår fördelningen per kommun av vissa typer av insatser, som bedömts vara särskilt intressanta: bränder, inkl antal dödade och skadade, automatlarm ej brand, farligt gods samt trafikolyckor. Insatser på grund av brand redovisas även uppdelat på objekt.

Kommun	Antal invånare 890101	Brand		Automat- larm, ej brand	Färligt gods	Trafik- olycka	Brand, uttryckn till					
		antal döda	antal skadade				allmän byggnad	bostad	industri	annan byggnad	ej i byggnad	
Stockholm	669485	3620	19	86	2246	295	337	500	1238	67	153	1662
Göteborg	430763	2482	5		1728	69	319	258	778	126	81	1239
Malmö	231575	1302	11	25	887	57	123	193	484	96	74	455
Uppsala	161828	726	0	0	376	21	107	128	238	95	85	180
Södra Roslagen	140640	634	0	6	240	33	126	43	135	4	21	431
Örebro	119824	576	0	2	263	30	126	66	150	30	45	285
Norrköping	119370	594	4	14	450	20	69	71	197	47	41	238
Linköping	119167	320	2	11	302	4	29	49	71	33	17	150
Västerås	117717	578	1	2	403	13	62	111	80	49	29	309
Jönköping	109890	390	0	2	279	17	120	40	119	31	28	172
Helsingborg	107443	374	0	5	392	44	113	97	105	36	32	104
Borås	100795	418	1	5	350	19	71	45	122	34	28	189
Sundsvall	92983	487	1	2	284	16	84	35	112	34	31	275
Eskilstuna	88850	398	1	6	217	2	33	48	106	30	42	172
Umeå	88726	243	0	0	204	27	61	10	72	26	30	105
Gävle	87747	320	0	2	151	9	49	36	134	30	16	104
Lund	85150	308	0	3	181	13	60	60	83	36	24	105
Solna, Sundbyberg	82059	523	0	0	372	49	97	104	194	25	28	172
Södertälje	80660											
Botkyrka, Salem	80514	625	0	0	184	1	66	63	254	6	15	287
Halmstad	78607	417	0	14	242	13	103	56	105	19	29	208
Järfälla, Upplands-Bro	76492	435	0	0	206	7	77	34	84	25	27	265
Karlstad	75412	421	1	0	133	28	128	42	113	28	43	195
Skellefteå	74127	290	9	62	178	13	75	9	77	35	37	132
Huddinge	71921	473	20	5	317	4	58	16	174	3	16	264
Kristianstad	70491	306	0	0	190	10	85	14	105	29	23	135
Växjö	68499	293	2	7	248	2	100	29	84	17	14	149
Luleå	67443	157	0	2	418	1	47	12	12	12	6	115
Nyköping	64739	348	4	28	177	3	38	29	36	17	25	241
Nacka	61931	364	3	5	214	5	41	17	88	16	16	227
Haninge	61551	467	1	0	196	27	69	63	90	9	22	283
Örnsköldsvik	58967	247	0	0	109	20	67	12	75	31	13	116
Karlskrona	58634	255	1	5	152	20	54	28	75	18	15	119
Östersund	57281	176	2	0	60	4	54	19	56	8	20	73
Gotland	56383	251	1	4	82	8	34	11	74	5	39	122
Kalmar	55129	224	2	0	170	4	64	20	62	8	17	109
Falun	52448	208	0	0	199	4	80	15	64	6	11	112
Kungsbacka	52027	193	0	3	105	6	83	16	41	4	14	118
Mölnadal	51106	166	1	2	231	19	45	28	48	14	7	69
Trollhättan	50296	222	0	2	285	10	34	37	53	33	13	86
Sollentuna	50242	218	5	1	164	14	59	24	59	1	6	128
Motala, Vadstena	49026	178	1	2	85	6	28	13	54	9	12	90
Hässleholm	48658	196	0	0	117	5	45	29	41	14	24	88
Varberg	47566	218	0	2	86	3	105	24	56	10	15	113
Skövde	46712	182	0	0	142	7	48	32	48	16	9	77
Uddevalla	46489	170	1	0	156	7	50	11	48	9	9	93
Borlänge	46343	209	0	0	276	6	62	13	53	12	14	117
Karlskoga, Degerfors	46050	239	0	0	170	6	91	8	97	40	23	71
Norrtälje	43741	235	4	10	101	3	76	18	53	13	13	138
Sandviken	39740	219	1	0	107	5	39	10	32	26	28	123
Västervik	39522	166	1	7	61	8	53	21	28	11	13	93
Piteå	39079	208	0	1	129	2	21	24	56	34	14	80
Lidingö	38819	138	0	4	64	14	19	9	44	2	8	75
Hudiksvall	37603	218	0	0	87	0	58	11	55	14	17	121
Falkenberg	36536	154	0	0	64	3	84	6	18	21	15	94
Vänersborg	36151	154	0	0	145	11	34	25	39	17	13	60
Västerbergslagen	35639	194	1	0	144	14	55	16	70	23	6	79
Landskrona	35393	177	0	7	84	6	21	17	49	9	9	93
Upplands Väsby	35294	171	0	1	210	9	42	13	38	6	7	107
Lidköping	35168	116	0	0	89	7	37	10	24	14	18	50
Trelleborg	34846	115	1	0	113	21	27	10	28	16	9	52
Sala-Heby	34668	186	3	14	42	3	35	6	48	19	28	85
Enköping	33700	156	0	0	96	1	47	6	36	5	14	95
Tyresö	33567	206	0	0	33	2	25	10	58	9	8	121
Ängelholm	32998	134	0	2	60	7	43	18	28	6	20	62
Kungälv	32549	121	0	0	104	5	38	18	24	3	3	73
Alingsås	32402	140	0	5	78	9	36	6	30	9	8	87
Lerum	32353	136	0	0	16	0	53	10	29	11	29	57
Katrineholm	32254	126	0	1	100	5	5	10	32	9	10	65
Mark	32146	96	0	0	53	0	24	2	19	11	13	51
Falköping	31532	83	1	0	55	1	60	7	23	5	12	36
Karlshamn	31377	101	1	0	119	5	37	5	15	10	5	66
Kristinehamn, Storfors	31318	128	3	4	60	11	34	5	43	12	11	57
Värnamo	31040	131	1	0	98	8	53	9	41	18	15	48
Nässjö	30623	157	0	3	122	5	48	15	40	14	13	75
Sigtuna	30182	220	0	4	285	7	86	21	52	5	15	127
Partille	30100	80	0	0	76	0	18	5	20	8	1	46

Kommun	Antal invånare 890101	Brand antal döda	antal skadade	Automat- larm, ej brand	Farligt gods	Trafik- olycka	Brand, allmän byggnad	utryckn till bostad	industri	annan byggnad	ej i byggnad	
Söderhamn	29606	227	0	0	74	4	39	9	44	38	20	116
Boden	29160	163	0	0	62	2	23	28	56	8	24	47
Ronneby	28868	112	0	0	110	1	38	3	27	15	9	58
Gislaved	28766	100	1	2	84	4	36	1	17	20	8	54
Vetlanda	27833	105	3	0	41	2	23	6	25	17	10	47
Bollnäs	27724	146	0	2	62	9	38	9	46	10	21	60
Härnösand	27248	134	1	10	46	7	29	27	43	8	6	50
Oskarshamn	27217	145	1	2	290	5	32	5	5	23	11	101
Ljungby	27176	117	0	0	119	4	49	2	27	5	10	73
Eslöv	27097	119	0	0	71	3	49	9	38	15	29	28
Vellinge	27074	103	2	1	22	0	31	12	32	2	3	54
Ärvika	26668	174	0	0	52	8	53	15	41	20	12	86
Kiruna	26312	122	2	0	101	1	24	36	36	15	4	31
Köping	26253	109	0	0	42	4	24	16	28	12	8	45
Härryda	26151	88	0	0	134	0	54	4	14	4	5	61
Mjölby	25952	88	1	0	48	4	26	0	20	18	35	15
Strängnäs	25841	153	1	2	143	7	23	8	11	6	8	120
Sollefteå	25114	229	0	0	66	3	36	11	51	4	27	136
Avesta	24671	143	0	0	81	6	29	26	28	23	17	49
Kramfors	24607	209	0	4	41	7	59	16	51	18	14	110
Mariestad	24508	83	1	0	104	2	28	3	20	6	4	50
Ystad	24484	122	1	0	64	7	31	5	25	8	15	69
Lindesberg	24415	144	0	0	54	5	44	8	37	9	24	66
Åle	23528	95	0	0	49	1	35	11	13	13	5	53
Finspång	23378	119	0	0	73	2	16	4	34	16	4	61
Gällivare	22717	135	2	8	142	0	21	20	35	22	16	42
Ulricehamn	22405	83	0	2	78	4	27	5	19	14	12	33
Höganäs	22302	86	0	1	76	4	26	5	15	13	5	48
Kävlinge	21892	77	1	5	42	1	32	8	14	8	8	39
Laholm	21881	130	1	1	96	0	48	12	26	12	23	57
Nynäshamn	21395	129	0	0	55	1	28	7	2	0	4	116
Östhammar	21338	98	0	0	18	1	18	7	23	3	9	56
Ljusdal	21026	150	0	8	30	1	23	4	32	2	8	104
Nybro	20706	111	0	0	75	5	29	10	20	19	6	56
Värmdö	20660	199	0	1	30	0	35	7	32	3	16	141
Mora	20078	104	0	0	27	3	38	8	23	11	3	59
Simrishamn	19709	66	0	0	31	1	20	3	16	8	9	30
Tierp	19620	101	0	0	52	0	11	6	8	18	14	55
Alvesta	19579	107	0	1	33	2	31	8	25	9	9	56
Kalix	19160	90	0	0	62	1	18	15	17	22	12	24
Skara	18402	60	0	0	63	5	29	9	17	2	3	29
Timrå	18392	124	1	0	93	7	37	6	24	18	10	66
Säffle	17935	98	0	0	34	0	32	1	28	14	5	50
Ekerö	17885	101	4	1	62	4	24	1	17	1	19	63
Kumla	17884	77	0	0	60	5	24	6	22	8	9	32
Eksjö	17857	79	0	0	49	0	21	2	23	8	10	36
Stenungsund	17792	95	0	0	15	9	47	4	10	26	10	45
Tranås	17675	34	1	0	52	0	17	0	13	1	0	20
Staffanstorp	17427	45	0	1	80	5	23	8	15	2	2	18
Svedala	17099	64	0	0	26	5	41	2	4	2	7	49
Flen	17016	110	0	0	46	1	23	6	21	2	4	77
Lomma	16855	47	0	0	42	3	22	6	17	4	7	13
Vara	16787											
Hultsfred	16703	143	0	0	38	1	38	13	26	8	15	81
Hedemora	16644	72	0	0	30	3	24	16	13	15	3	25
Hallstahammar	16637	73	1	0	40	3	5	7	11	11	10	34
Hallsberg	16405	60	0	0	32	0	16	0	20	4	7	29
Hagfors	16346	123	0	5	26	1	16	14	23	12	14	60
Strömsund	16164	68	0	0	1	13	16	14	31	3	6	14
Klippan	16163	68	0	0	10	3	20	6	16	10	5	31
Sölvesborg	15782	70	0	0	29	3	22	6	20	8	3	33
Vimmerby	15688	113	0	0	44	2	24	2	24	17	7	63
Älmhult	15645	55	0	0	68	7	24	5	15	9	1	25
Sjöbo	15350	47	0	0	13	1	18	2	12	4	2	27
Torsby	15030	88	0	0	35	0	29	6	21	18	6	37
Östra Göinge	14971	45	0	0	6	0	20	0	19	4	1	21
Lysekil	14968	57	1	1	54	0	4	8	14	7	2	26
Olofström	14883	42	1	2	26	1	19	5	14	4	3	16
Håbo	14815	43	0	0	23	0	22	2	7	2	2	30
Burlöv	14522											
Arboga	14457	60	0	0	20	0	19	0	1	0	6	53
Tingsryd	14297	47	0	0	34	0	20	2	7	1	5	32
Bjuv	14144	55	0	1	58	0	8	1	8	12	5	29
Leksand	14115	65	0	0	39	0	17	1	11	2	8	43
Krokom	14036	46	0	0	0	1	18	1	17	2	2	24
Lycksele	14020	61	0	0	42	0	10	4	19	2	5	31
Fagersta	13744	66	0	0	18	7	13	11	19	1	6	29

Kommun	Antal invånare 890101	Brand antal döda	antal skadade	Automat- larm, ej brand	Färligt gods	Trafik- olycka	Brand, allmän byggnad	utryckn till bostad	industri	annan byggnad	ej i byggnad
Osby	13617	66	0	1	34	0	13	1	17	6	0
Filipstad	13481	66	0	1	29	0	34	2	19	1	5
Orust	13475	69	0	0	15	0	20	2	18	2	6
Ovanåker	13447	90	1	0	15	0	18	4	28	8	2
Harmarö	13342	38	0	0	36	2	9	0	6	7	2
Tjörn	13248	21	0	0	19	1	9	0	6	3	0
Sunne	13245	57	0	3	6	0	29	2	23	5	4
Smedjebacken	13183	55	0	0	22	1	12	1	11	0	1
Götene	13144	49	0	0	36	2	26	4	13	6	2
Åmål	13130	56	0	1	41	0	21	2	16	8	3
Hörby	13049	55	1	0	30	1	39	3	18	0	4
Tidaholm	13048	63	0	0	48	0	13	10	17	4	10
Mörbylånga	13029	37	0	0	10	0	22	1	5	5	7
Båstad	12962	48	0	0	80	1	37	3	10	3	3
Åstorp	12939	53	0	0	18	0	27	6	6	9	5
Oxelösund	12923	72	0	0	50	1	2	5	13	6	2
Mönsterås	12911	59	0	1	60	0	16	5	14	6	7
Skurup	12862	25	0	0	7	1	19	2	5	0	0
Söderköping	12838	78	0	0	36	0	12	1	11	3	5
Svalöv	12678	51	0	0	10	0	27	4	12	1	9
Åtvidaberg	12677	40	3	2	12	0	6	1	10	5	1
Ånge	12653	105	0	0	31	7	19	0	14	6	0
Lilla Edet	12615	58	0	0	30	4	26	1	17	9	2
Härjedalen	12578	118	0	0	4	2	25	7	18	6	5
Bromölla	12379	59	0	0	37	0	15	1	9	13	6
Tomelilla	12241	63	1	2	7	0	20	6	17	5	7
Tranemo	12218	50	0	0	10	1	8	3	16	6	3
Hofors	12204	74	0	0	31	1	18	2	16	17	1
Vaggeryd	12185	47	2	2	8	1	21	0	15	2	5
Höör	12107	54	1	0	34	0	23	16	4	0	34
Bengtsfors	11836	39	0	0	25	1	11	3	11	6	1
Kil	11750	43	0	0	0	2	17	1	5	3	1
Forshaga	11739	58	0	0	25	1	15	4	19	3	4
Sävsjö	11730	89	0	0	23	2	21	1	20	14	11
Askersund	11703	56	0	3	43	1	24	4	11	3	4
Tanum	11648	70	0	0	66	0	17	8	20	4	1
Malung	11611	47	0	0	119	0	31	2	23	2	2
Säter	11490	99	1	0	40	0	20	31	16	14	15
Nordanstig	11418	76	0	0	42	4	29	10	16	1	9
Surahammar	11287	49	0	0	34	1	8	1	17	6	0
Vännäs, Bjurholm	11216	60	0	0	26	0	13	2	18	8	4
Borgholm	11170										
Rättvik	11048	67	0	0	15	1	19	8	18	3	6
Tibro	11044	25	0	0	61	1	11	3	3	10	6
Markaryd	11044	34	0	0	18	1	26	3	11	4	1
Svenljunga	11004	36	0	0	47	1	10	1	7	4	5
Munkedal	10923	51	0	0	6	0	10	1	18	1	3
Hylte	10800	76	0	0	76	3	22	4	16	21	0
Emmaboda	10694	38	0	0	46	0	26	3	9	5	2
Öckerö	10553	36	0	1	2	1	3	6	5	0	1
Strömstad	10457	64	0	2	31	2	30	8	16	3	3
Mellerud	10455	33	0	0	13	0	19	1	12	0	6
Uppvidinge	10418	43	0	0	25	1	15	0	13	5	1
Töreboda	10292	34	0	0	34	0	15	0	8	2	6
Nora	10200	37	1	1	37	2	7	2	11	1	4
Haparanda	10159	42	0	0	51	0	4	1	15	3	6
Grums	10126	35	0	0	30	0	25	2	6	8	0
Kinda	10067	75	0	1	21	0	8	2	19	1	7
Årjäng	10050	50	0	0	4	0	20	3	9	5	4
Gagnef	10008	56	0	0	7	3	18	0	30	7	0
Vingåker	9800	29	0	0	5	1	5	4	4	0	1
Åre	9787	62	0	0	17	1	17	11	11	2	3
Vårgårda	9759	40	0	0	24	1	16	2	7	6	7
Eda	9481	57	1	0	3	0	17	0	13	5	1
Herrljunga	9473	33	0	0	18	0	8	0	9	2	4
Örkelljunga	9446	49	0	0	19	2	21	3	17	3	3
Gnosjö	9420	19	0	0	11	0	12	0	4	9	0
Sotenäs	9407	57	0	4	52	0	13	10	11	3	1
Hällefors	9402	53	0	0	35	0	10	2	16	5	1
Älvby	9373	33	0	0	44	0	7	0	7	2	2
Älvkarleby	9175	17	0	0	32	0	5	0	17	0	0
Habo	9017	29	0	0	10	2	14	0	10	4	1
Hjo	8952	36	0	0	36	1	9	1	11	6	3
Lessebo	8769	58	0	0	19	2	28	18	8	5	0
Valdemarsvik	8697	76	0	0	9	2	10	3	2	6	8
Bräcke	8664	27	0	0	2	0	5	0	4	2	3
Pajala	8593	43	0	0	3	2	9	1	9	1	4

Kommun	Antal invånare 890101	Brand antal döda	antal skadade	Automat- larm, ej brand	Färligt gods	Trafik- olycka	Brand, allmän byggnad	utryckn till bostad	industri	annan byggnad	ej i byggnad	
Berg	8529	54	0	0	1	0	13	2	20	2	5	25
Vilhelmina	8464	34	0	0	16	0	7	0	13	1	3	17
Kungsör	8317	28	0	0	19	1	11	10	8	4	0	6
Älvdalen	8271	55	0	0	28	0	28	0	4	6	4	41
Arvidsjaur	8074	42	0	0	8	3	6	1	12	0	8	21
Karlsborg	8064	47	0	0	11	0	20	3	6	4	3	31
Nordmalings	7944	32	0	0	11	0	10	2	7	3	3	17
Vansbro	7923	59	0	0	9	0	20	1	23	3	3	29
Storuman	7896	31	0	0	14	1	15	1	12	2	0	16
Torsås	7828											
Laxå	7792	56	1	0	49	3	24	1	15	10	1	29
Robertsfors	7715	29	0	0	16	0	19	0	11	4	5	9
Färgelanda	7485	31	0	0	15	0	8	2	11	7	1	10
Orsa	7291	40	0	0	1	0	18	2	15	6	0	17
Perstorp	7244	72	0	0	49	18	14	5	6	16	3	42
Mullsjö	7201	16	0	0	18	0	5	2	5	0	1	8
Högsby	7184	46	0	2	1	0	9	0	8	6	2	30
Ragunda	7077	67	0	0	5	0	13	1	12	2	5	47
Aneby	7002	15	0	0	16	0	9	1	7	0	0	7
Jokkmokk	6823	33	0	0	35	0	8	0	16	0	2	15
Norberg	6531	24	0	0	10	1	7	1	10	0	3	10
Ockelbo	6489	32	1	0	5	0	7	5	5	1	0	21
Vindelns	6471	45	0	0	25	0	7	0	14	5	4	22
Gullspång	6267	24	0	0	2	0	7	0	7	6	2	9
Övertorneå	6122	32	3	0	11	0	3	5	11	0	8	8
Grästorp	6076	22	0	0	9	0	13	2	5	0	3	12
Ödeshög	5917	41	0	0	16	0	19	1	11	2	6	21
Essunga	5912	35	1	0	13	1	5	1	5	0	8	21
Boxholm	5578	35	0	0	12	1	5	1	8	1	0	25
Dals-Ed	5366	32	4	6	15	2	4	2	9	2	4	15
Norsjö	5338	33	2	9	10	2	8	0	16	3	3	11
Skinnskatteberg	5236	33	0	0	9	0	13	1	7	5	2	18
Munkfors	4771	25	0	0	13	0	10	1	5	12	2	5
Överkalix	4707	54	0	0	10	0	13	1	6	6	1	40
Ydre	4252	24	0	6	3	0	4	0	7	0	3	14
Åsele	4144	26	0	0	10	0	4	0	9	1	0	16
Malå	4136	21	0	0	5	0	0	0	12	1	4	4
Arjeplog	3814	17	0	0	14	1	5	0	2	1	0	14
Dorotea	3759	14	0	5	4	0	5	0	5	3	0	6
Sorsele	3565	21	1	0	7	0	3	0	8	1	0	12

HANDLAGGARE
Tommy Rosenberg, MD
PROJEKT BETECKNINGDATUM
1989-12-08
ERT DATUMDOSSIÉ/DIARIENR
R615-43/88
ER BETECKNING

→ Samtliga räddningskårer

Årssammanställning av insatsrapport, 1989

Genom att sammanställa en nationell statistik över räddningskårens insatser går det att följa trender och identifiera problemområden, göra geografiska jämförelser m m. Statistik ger nödvändiga uppgifter för att bedöma var olika åtgärder behöver sättas in. Det kan också bli möjligt att få förklaring på skillnader mellan olika kommuner, t ex att antalet bränder per 1000 invånare varierar mycket mellan kommunerna.

I dag finns en samlad statistik över kommunala räddningstjänstinsatser för år 1988. Kopia av kommunens uppgifter för 1988 bifogas. Jämförelser och sammanställningar kan inte göras med hjälp av endast ett enda års uppgifter. I och med att det nu finns en enhetlig och väl genomarbetad insatsrapport finns möjlighet att samla in och sammanställa uppgifter från alla kommuner, vilket vi hoppas få för 1989 års insatser.

SRV hemställer härmed om uppgifter enligt bilagd mall. Alla uppgifter och begrepp bygger på koder som används för den insatsrapport som introducerades årsskiftet 1987/88. (Rapporten och manualer kan beställas hos Commentus Förlag AB, tfn 08-749 46 00).

På uppgiftsblanketten finns rutor för uppgifter av olika slag. Det är av särskild vikt att uppmärksamma följande när blanketten fylls i:

1) FARLIGT GODS (kod 50)

Observera att denna kod används ENDAST för insatser när farligt gods kommit löst, oavsett om det är vid lagring, transport eller annan hantering.

2) TRAFIKOLYCKOR (kod 53)

Här anges endast trafikolyckor utan brand eller farligt gods. Om vid en trafikolycka farligt gods kommit löst klassas insatsen som "Farligt gods".

3) OLJESKADA (kod 55)
Observera att här anges endast insatser där olja
kommit löst.

När vi fått in uppgifter och sammanställt dem
kommer dessa att kontrolleras med Er innan de
publiceras. Bifogad sammanställning återsänds
ifylld till SRV senast den 1 mars 1990. Frågor om
ifyllandet kan ställas till Verna Björcke, tfn
054-10 43 71. Verna tar också emot blanketterna.

GOD JUL och ETT GOTT NYTT ÅR!

Räddningstjänstavdelningen
Organisation och planering


Tommy Rosenberg

Bifogas

Kopia av kommunens uppgifter för 1988
Blankett för sammanställning av 1989 års uppgifter
Kodtabell
Returkuvert

För kännedom

SBF
FSAB
Sv kommunförbundet
Brandforsk
Svenska Brandbefälets Riksförbund

Inom SRV

GD
cR
cB
cU
cRop
cP
cRIB

Räddningskårens insatser 1989

Insändes till Räddningsverket senast 1 mars 1990

ANTAL INSATSER

			DÖDADE	SKADADE
BRAND	KOD 21 + 22 + 23 + 24 + 25	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
BRAND, ANNAN KOMMUN	" 30	<input type="text"/>		
AUTOMATLARM, EJ BRAND	" 27	<input type="text"/>		
1) FARLIGT GODS	" 50	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
HISS OCH RULLTRAPPOR	" 51	<input type="text"/>		
STORMSKADOR	" 52	<input type="text"/>		
2) TRAFIKOLYCKOR	" 53	<input type="text"/>		
VATTENSKADA	" 54	<input type="text"/>		
3) 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		<input type="text"/>		

UTRYCKNINGAR P G A 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		<input type="text"/>

Denna summa ska vara
samma som kod
21 + 22 + 23 + 24 + 25

Vilken typ av insatsrapport använder ni?

(Skicka in ett exemplar)

1) 2) 3) Se missiv.

Kommun:

Kontaktman:

Telefonnr:

BRANDORSAKER X X X X

ELEKTRICITET 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-, sängrökning
- 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

RÄDDNINGSORSAKER X X X X

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, inestängda
- 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

ANNAN KOMMUN 70

- 01 Räddningshjälp
- 02 Ledningshjälp
- 03 Sjöräddning

KODER FÖR ARSSTATISTIK
- insats pga räddning

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 Självmod/-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

OBJEKTSKODER X X X - -

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 Tvättereri
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

ANNAN BYGGNAD 5

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

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

520 Jordbruksanläggning
521 Lantgård
522 Handelsträdgård
523 Ridhus

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

640 Terräng
641 Skog
642 Öppen mark, gröda, mm

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

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

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

690 Övrigt, ej i byggnad
691 Campingplats
692 Båtuppläggningsplats

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 Acetylen­gasflaskor 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 Hetzonsbildning 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 år 1988
- 5/89 R Miljö- och persons­kador vid bränder i anläggningar där kemikalier hanteras
- 1/90 R Kommunala räddningstjänstinsatser i Sverige under år 1989

SRV CIRKULÄR utges av Statens räddningsverk. Cirkulären skall vara ett hjälpmedel i räddningstjänsten och befolkningsskyddet. Innehållet i cirkulären är inte att betrakta som föreskrifter eller allmänna råd.

Ytterligare exemplar kan beställas på adress:
STATENS RÄDDNINGSVK, Trycksaksförrådet (rum L 125),
KAROLINEN,
651 80 KARLSTAD