

Bilaga 1

Sammanställning av alla takras vintrarna 2009/2010 och 2010/2011 som finns registrerade i SPs databas.

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
1	Vänersborg	Affärslokal		15-20	Platt	Pelare-balk	Limträ		52	2,0	Böjbrott i limträbalkar	Har ej tagit hänsyn till snöficka vid tillbyggnad	2010-01-30
2	Uddevalla	Ridhus	1992	24,5	15	Sadeltak med dragstag	Limträ	Träåsar	86	1,5	Bricka saknades och mutter var ej helt påskruvad till dragstag	Mer snö än norm på tak samt felaktigt utförande.	2010-02-02
3	Vänersborg	Eventhall	2009	89		Båge	Stål	TRP200	102	2,0	Sekundärkonstruktionen i form av TRP200M har överlastats och gått till brott	Snöanhopningar i samband med blåst och snöväder, underdimensionering av sekundärkonstruktioner	2010-02-20
4	Mellerud	Svinstall	2005 el. 2007	17	Ca 10	Trätakstolar	Trä	Plåt	69	2,0	Nedböjning av takstol, ned på icke bärande mellanvägg	Beräknad nedböjn.: 70 mm men bara teleskopanslutning på 20-30 mm	2010-02-06
6	Trollhättan	Skola	Ca 2003	6,8	Platt		Limträ	Råspont	70	2,0	Kraftig nedböjning, lamellering i balkar	Balken är underdimensionerad	2010-02-06
7	Tjörn	Lager/Magasin	2006 och 1997			Sadeltak, fackverksbalkar	Stål	Z-balk & TRP	117	1,5	Fackverken har överbelastats.	Snödrift, snön snedfordelades över taket, stora spänningar till följd	2010-02-20

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
8	Vänersborg	Garage	1986	5,6	Platt	Trätakstol	Trä		52	2,0	Parti med skadade trätakstolar, förankringsbrott av skarvplåt i underram	Jämfört med spikplåtens karakteristiska förankringskapacitet och last blir snölasten hög, ca 3,0 kN/m ² . Osymmetrisk last snödrift över nocken	2010-01-30
9	Vänersborg	Bussgarage	1981	20	Liten lutning	Pelare-balk, sadeltak	Stål	Z-balk & TRP	91	2,0	Totalkollaps, Z-balk vek sig under lokal driva	Lokal driva p g a läsituation av nock, snödrift	2010-02-03
10	Uddevalla	Magasin	1993	27,2	14		Stål	Plåt	95	1,5	Totalkollaps	Drivbildning på läsida av nock	2010-02-13
11	Ljungskile	Tennishall	1989	24	< 15	Träramar C-ramar treledsram	Limträ	Limträ, takplåt	81	1,5	Ås i ett hörn har gått till brott, flera andra är kraftigt deformerade	Ventilationssystem, mottryckstak som orsakat stor fuktansamling i taket samt läckage i längsgående skarvar, med åtföljande rötskador i åsar	2010-02-05
12	Vänersborg	Bussgarage	ca 1985	24	ca 4,5	Pelare-balk	Stål	Lättbalksåsar, plåt	92	1,5	Nedrasad yta på ca 500 m ²		2010-02-03

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
13	Uddevalla	Lagerbyggnad	2005	40,2	7	Pelare-balk system, sadelfackverk i ett skepp	Stål	Åsar av Z-profiler	91	1,5	Totalkollaps	Centrala delar av taket hade fallit in. Mycket tyder på för hög snölast	2010-02-03
14	Uddevalla	Tak över gödselstack	2003	13-apr	35		Trä	Plywood	81	1,5	Takras	Projekterat i lägre snözon	2010-02-04
15	Säffle	Skola	ca 1996	15	14	Pelare och limträbalk	Limträ	Plåt	60	2,5	Väggarna bågnade ut	Snön låg snedfördelad på en sida av nock	2010-02-03
16	Göteborg	Idrottshall	1995	40		Båge, tältkonstruktion	Stål	Tältduk	111	1,5	Två takstolar gav vika och drog med sig resten	Projekterat i lägre snözon	2010-02-19
17	Mölnadal	Ishall	1984	38	3,57	Momentstyva ramar	Stål	Z-balk	96	1,5	Takstolarna vek sig på mitten och drog med sig väggarna in	Stag har tagits bort vid ombyggnad som gjorde stommen instabil	2010-02-23
18	Borås	Idrottshall	1998	22,6	ca 5	Pelare-balk i två skepp	Stål	Z-balkar & Plåt	94	2,0	Ett skepp kollapsat, 5000 m ² , dragbrott i fackverksunderram	Feldimensionerad m h t snöficka	2010-02-20
19	Borås	Förråds-magasin	1998	15	14		Stål		94	2,0	Vek sig på mitten	Kraftig snedfördelning av snö på läsidan av nock	2010-02-20
20	Svenljunga	Maskinhall	2000	12		Sadeltak	Trä		58	2,0		Hemmabygge?	2010-02-19

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
21	Borås	skärmtak	1986		15	Konsolande skärmtak med snedsträva	Stål	Plåt	84-94	2,0	Kollaps, 350 m ²	Projekterat i lägre snözon	2010-02-20
25	Lidköping	Magasin	2002-2003	30		Tvåledsram, båge	Stål	Tältduk	78	2,0	Ett kollapsade och ett skadades	Underdimensionerad båge	2010-02-19
26	Lidköping	Industrihall	1984	1000 m ²	Nästan platt	Fackverk	Stål		84	2,0	Takstol gick av och taket sjönk 20-30 cm	Defekt takstol	2010-02-20
27	Kungsbacka	Idrottshall	1990	25	6,5	Fackverk	Stål	TRP	89	1,5	Endast taket på tennishallen rasade	Underdimensionerat primärfackverk	2010-02-20
29	Falkenberg	Lager	1985		Nästan platt	Fackverk	Stål	Plåt	43	1,5	Taket släppte i infästningarna i vägg	Snö på läsidan av nock ses som största orsaken	2010-02-20
30	Ullared	Bilmuseum	1989-1990			Trätakstolar, sadeltak	Trä	Åsar av trä	43	2,0	Hela taket rasade in	Vinkelbyggnad, snöficka i L-et	2010-02-20
31	Varberg	Ridhus	1995	22	20	Momentstyvaramar	Stål	Träåsar & Trp	71	1,5	Ramarna vek sig, totalras	Projekterat i lägre snözon. Fel utförande på infästning av åsar	2010-02-20
33	Båstad	Lager/lada	1975	16	Liten lutning	Sadeltak	Trä	Plåt	23	1,5	Lite mer än halva taket rasade	Förmodligen orsakades raset av en snöficka mot en högre byggnad	2010-02-20

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
35	Hässleholm	Husvagnsgarage				Trätakstolar, sadeltak	Trä	Plåttak	28	1,5.2,0			2010-02-21
36	Sjöbo	Ligghall för kor	ca 1990	14x10		Trätakstolar	Trä	Plåttak	40	1,5	Totalkollaps		2010-02-23
37	Linköping	Tak över parkering		10		Flera småbågar	Aluminium	Plåttak	54	2,0	Hela taket la sig ned på bilarna		2010-01-28
39	Linköping	Lada	2009	50	12		Stål	Plåt	91	2,0	Den västra sidan av byggnaden rasade		2010-02-20
40	Nyköping	Tennishall	1988	36	14	Pelare-balk	Limträ	Limträ, takplåt	94	2,0	Kollaps av halva hallen (södra delen)	Underdimensionerat, fel utförande	2010-02-20
41	Söderköping	Maskinhall	1973	42x22	15		Stål		108	2,0-2,5	Totalkollaps		2010-02-20
42	Linköping	Hönshus	1987	13		Limträbalk	Limträ	Plåttak	96	2,0		Stor ansamling av snö på läsidan av nock	2010-02-22
43	Nässjö	Svinstall	1995	30x48			Trä	Träåsar, plåttak	87	2,5	Ca 1/3 av taket rasade in	Projekterat i lägre snözon	2010-02-20
44	Hultsfred	Industrihall	1940-tal	2800 m ²		Limträbalkar, båge	Limträ	Trä, råspons	115	2,5	Dragstången gick av och taket kollapsade	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-21

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
45	Västervik	Tälthall					Stål	Tältduk	77	2,5-3,0		Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-20
46	Hultsfred	Lada	1975	15x40	30	Trätakstolar	Trä	Aluminiumplåt	113	2,5	Den norra väggen gav vika, slet sönder takstolarna på vägen ner	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-28
47	Hultsfred	Virkesmagasin	1960-tal	30x75		Sadel-tak	Trä	Träåsar	108	2,5	Hela taket rasade in	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-21
48	Nässjö	Lager, tält	ca 1993	3000 m ²		Båge	Stål	Tältduk	92	2,5	Totalkollaps	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-23
49	Kalmar	Lada	1860-70			Sadel-tak	trä	Plåttak	81	2,0-2,5	En fjärdedel av taket rasade in och la sig på logen		2010-02-23
51	Gotland	Förrådsbyggnad	1982-83	17x45	20-25	Stålbalkar	Stål	Åsar plåt-profiler, plåt	57	2,5	Hela taket rasade	Projekterat i lägre snözon	2010-02-13
52	Gotland	Lada	ca 2000	8,5	Platt	Limträbalk	Limträ		86	2,5	1/4 av taket rasade in	Projekterat i lägre snözon	2010-02-23

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
53	Gotland	Ridhus	1990	18x60		Lådbalkar	Stål		71	2,5	Hela taket ramlade in och lade sig på marken	Projekterat i lägre snözon	2010-02-22
54	Sigtuna	Lada	1930				Trä		74	1,5	Halva taket rasade in		2010-02-21
55	Eskilstuna	Kycklingstall	1990-tal	17,6	14	Trätakstolar	Trä			2,0	Ras av samtliga takstolar		
58	Avesta	vedbod		4x5	Mycket liten lutning		Trä	Plåttak	102	2,5	Föll åt sidan, totalkollaps		2010-02-21
59	Västerås	skärmtak	2003	5x20			Stål	Plåt	71	2,0	Veks ned av snötyngden	Ett svetsat stag var avklippt.	2010-02-04
60	Västerås	skärmtak	1995-2003			Båge	Stål	Plåt	71	2,0	Förbindelsetak mellan entrén och taket över pumparna rasade	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-05
61	Örebro	Idrottshall	2003	38	14	Fackverk	Stål	Plåt	88	2,5	Taket och söderväggen har gett vika	Underdimensionerade skruvförband. Mer snö än norm på taket.	2010-02-24
62	Botkyrka	Idrottshall	1988	36		Fackverk, båge	Stål	Tältduk	58	2,0	Totalkollaps	Underdimensionerat	2010-02-04
64	Salem	Idrottshall	1988	36		Fackverk, båge	Stål	Tältduk	66	2,0	det hördes en smäll, sen gav taket vika, totalkollaps	Underdimensionerat	2010-02-03

Obj-ekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
65	Nordanstig	Svinstall	2007	15,5	10,13	Fackverk	Trä	Plåt	89	3,5		Dimensionerat fel snözon, för låg säkerhetsklass, Utknäckning av ostagade livstänger är troligast, aktuell snölast motsvarade snözon 1,5	2010-02-02
66	Säter	Lada	1990-tal	12x85	22		Trä	Träåsar, takplåt	84	2,5-3,0	ca 50 m av ladan rasade		2010-02-17
68	Hudiksvall	Skola	2001	15	22	Limträbalk	Limträ	TRP	125	3	Nordvästra delen av taket har rasat in	Fel på balkupplag	2010-02-05
69	Hudiksvall	Carport	1995-96	37,5x4			Trä	TRP	125	3,0-3,5	Totalkollaps		2010-02-04
70	Umeå	Sporthall		57		Limträbalk, sadeltak	Limträ	TRP200	85	3,0	Skarvarna i takplåten har brustit på tre ställen	Extrema snömängder	2010-02-04
71	Haparanda	skärm/entrétak		4x35			Trä	Plåttak	104	3,0			2010-02-11
73	Ockelbo	Lada/hönshus	1994-95	ca 20		Trätakstolar	Trä	Träåsar, plåttak	117	3,0-3,5	Del av taket	Kraftig drivbildning på läsidan avnock (>2,5 m)	2010-02-21
74	Västerås	skärmtak	2005	100 m ²			Stål	Plåttak	66-71	2,0	Del av skärmtaket rasade	Enligt ägaren var det felkonstruerat.	2010-02-24

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, bäge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
77	Mjölby	Lager	1993	30,1	14		Stål	Plåttak	90	2,0	Totalkollaps		2010-02-24
78	Katrineholm	Svinstall	1994	ca 40	Liten lutning	Trätakstolar	Trä	Plåttak	88	2,0-2,5	ca 150 m ² rasade in på den södra sidan		2010-02-24
79	Norrköping	Lada					Trä	Plåttak	97	2,0	ungefär halva taket rasade		2010-02-25
80	Falkenberg	Magasin	1920-tal	50 m ²		Stålbalkar	Stål		41	1,5	Totalkollaps		2010-02-25
81	Linköping	Förrådsbyggnad	ca 1906	600 m ²			Trä		91	2,0	1/4 av taket samt ena gaveln står kvar		2010-02-20
83	Borgholm	Lada	1978	21		Trätakstolar	Trä	Träåsar, plåttak	78	2,0	Den norra delen av ladan rasade		2010-02-25
84	Nyköping	Rehabanläggning	1984	9,5	25-27	Trätakstolar	Trä	Bärläkt av trä	98	2,0	Tak över poolrum rasade ner	Röta i takstolar och bärläkt p g a otätheter i diff.spärr över poolrum, stabilitetssystem saknades	2010-02-26
85	Töreboda	Virkesmagasin	1960-tal	20x60	Nästan platt		Trä	Åsar	100	2,0	Del av taket rasade in	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-25

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
89	Gagnef	Ishall	1987	37x70		Tältkonstruktion, båge	Stål	Tältduk	87	3,0	Först rasade 1/3 av taket in och dagen efter rasade resten	Dimensionerat i rätt snözon?	2010-02-28
90	Ronneby	Lager					Stål	Plåttak	71	2,0			2010-02-26
91	Västervik	Lagerbyggnad	1940-tal	24x50	15	Fackverk	Stål	Plåtprofiler	58	2,5-3,0	Hela taket rasade ner		2010-02-14
92	Hallberg	Virkesförråd	1950-tal	20	15		Trä, timmerstoc-kar		115	2,5	Del av taket rasade in ca 20x5m	Antagligen på grund av stora snödrivor	2010-02-26
94	Lindesberg	Ishall	1980	35-40		Fackverk, tältkonstruktion, båge	Stål	Tältduk	86	2,5	Först gav sig en takstol och en vecka senare rasade 2/3 av taket	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-26
95	Borås	Butik/lager		ca 15			Stål		91	2,0			2010-02-26
96	Ulricehamn	Tältlager				Tältkonstruktion	Stål	Tältduk	91	2,5			2010-02-27

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
98	Kristinehamn	Affärslokal	1972, tillbyggt 2001	24+11	ca 4	Pelare-balk	Stål	Z-balkar	122	2,5	Ca 2900 m ² (hela byggnaden uppges vara ca 8000 m ²). Taket har rasat ner som ett brett dike över affären. Skarven mellan gammal och ny del har gett vika.	Snöficka, gammal del dimensionerat i lägre snözon	2010-03-01
99	Jönköping	Lager	2001	18,5	12	Pelare-balk	Stål	TRP-plåt	97	3,0	2000 m ² tak gav vika	Mer snö än norm, skottning pågick	2010-03-01
100	Vara	Fårstall	2005	Tre fack, tot ca 29			Stål	Takplåt	96	2,0	Två av tre rasade	Snöfickor	2010-02-26
101	Västervik	Lagerbyggnad	1980-talet	1200 m ²	12	Fackverk	Stål	Z-balkar	64	2,5	Halva taket rasade in	Sannolikt projekterat i lägre snözon, ev för klens z-balkar	2010-02-27
103	Söderköping	Lada	Slutet av 1800-talet	18x120	25-30	Sadeltak	Trä		64	2,0-2,5	Mittsektion på 32 m rasade in		2010-02-27

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
104	Eksjö	Kostall	1916	14x48	ca 45		Trä		104	2,5	Hela taket rasade in och la sig på höskullen ovanför kostallet		2010-02-28
105	Alingsås	Lager	2000	12	3,57	Stålbalkar	Stål	Fackverk & TRP	81	2,0	3600 m ² nedrasat. Intilliggande byggnad med samma utformning har skadade primärbalkar	Underdimensionerad primärbalk, felaktigt infäst pelare	2010-02-19
107	Nässjö	Virkesmagasin	ca 1965	13	ca 10-15	Pelarbalk med takbalken som en tvåledsbåge med raka balkdelar	Stål	Åsar av trä och TRP-plåt	91	2,5	Ca 300 m ²	Takbalkar med dragstag som inte går fram till upplag samt balktypen, (bara vertikaler). Troligtvis snedfördelning av snö på läsidan av nock	2010-02-22
109	Vetlanda	Virkesmagasin	1975	40	22	Trätakstolar	Trä	Träåsar		2,0-2,5	Takstolarna har börjat luta betänkligt	Skevt monterade, snödrift på läsidan av nock	
110	Gislaved	Virkesmagasin	1970-tal resp. 1990-tal		Liten lutning		Trä och stål	Träåsar resp. Z-balkar	63	2,0			2010-02-19

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
111	Luleå	Ishall	1985	26,5	5,7	Fackverk	Stål	TRP200	147	3,0	Takplåten gick sönder. Ett hål i taket	Proj. I lägre snözon, drivbildning på läsidan av nock, läsituation bakom större byggnad som ligger ca 15 m bort fasad till fasad	2010-03-03
113	Halmstad	Lager	1968	25x20			Trä			1,5-2,0	Hela taket rasade in	Sannolikt projekterat i lägre snözon	
115	Hallsberg	Lada	1915	12			Trä		119	2,5	Halva byggnaden rasade		2010-03-01
117	Svenljunga	Virkesmagasin	1960-70	8	Svag lutning		Trä	Träåsar	67	2,0-2,5	Halva taket 100220 och resten 100227 trots försök att staga upp det	Takstol bristfällig infästning i vägg	2010-02-20
118	Mark	skärmtak	1970-tal	17x2 + 20x2 tillbyggt		Stålbalk	Stål		86	2,0	Veks ned. Fästena i betongpelaren släppte	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-24
120	Skellefteå	Tennishall	1989	36,5	14	Limträ	Limträ	TRP200	144	3,0	Initialt takplåten rasar in, ett par dagar senare rasar hela byggnaden	Proj i lägre snözon, stor snölast med stora lokala drivor. Skottning pågick	2010-03-05
122	Umeå	Lada	1983	8x14	23	Trätakstolar	Limträ	Träåsar, plåttak	143	3,0	Hela taket rasade in	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-03-18

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
123	Växjö	Maskinhall	2006				Trä		68	2,0			2010-02-21
124	Ulricehamn	Lada/maskinhall	1952	8	30-35		Trä		94	2,5-3,0	Totalkollaps		2010-02-25
125	Norrtälje	Lada	1982-83	15x24			Trä			2,0	De två mittersta takstolarna rasade in resten står		
126	Säffle	Lada	1917	15			Trä			2,5	Del av taket rasade in		
127	Vänersborg	Lager	1992	50x60		Sadeltak	Stål	Plåttak	72	2,0	Totalkollaps		2010-02-17
128	Säffle	Svinstall	1992, 1998	28x92		Trätakstolar, sadeltak	Trä	Plåttak	86	2,5	En del på den norra sidan av byggnaden rasade		2010-02-23
129	Haninge	Ridhus	1978	25x40		Båge	Stål		46	2,0	Tält-stålkonstruktion med tältduk. Vek ihop sig		2010-01-22
130	Bollnäs	Växthus	1986, 1992	12x30	26		Polykarbonat och stål		121	3,0	Totalkollaps		2010-02-21
134	Grums	Växthus	1960-tal	23x50, 20x40		Stålfackverk	Stål		87	2,5	Ett rasat och ett skadat	Växthusen var ej uppvärmda	2010-02-28

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
135	Hammarö	Ridhus	1985-1990	25x40		Fackverk, tält konstruktion	Stål vfz	Tältduk	77	2,5	Totalkollaps	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-27
136	Säffle	Maskinhall	1985-86	13x35			Trä	Träåsar	91	2,5	Det tillbyggda taket rasade först		2010-02-25
137	Säffle	Kontor/verkstad	ca 1984	1000 m ²		Sadel-tak	Stål	Plåt	105	2,5	Tre takstolar har satt sig		2010-03-01
140	Färgelanda	Lada				Trätakstolar	Trä			2,0	Vinkelbyggnad, ena delen har rasat		
142	Ulricehamn	Virkeslager	1960-70	ca 11	20		Trä		91	2,5-3,0	Vissa delar av taket rasade in		2010-03-01
143	Tibro	Industrihall	1963	ca 40		Båge	Limträ	Råspont	92	2,0	Stora drivor snö på ena sidan, där vek sig väggen och taket rasade	Sannolikt projekterat i lägre snözon, kraftig drivbildning på en sida	2010-02-21
145	Säffle	Virkesmagasin	1973	18-20	Liten lutning	Limträbalkar	Limträ	Träåsar, plåttak	102	2,5	En sektion rasade		2010-02-22
147	Ljungby	Lager	1986	23x60		Limträbalkar	Limträ	Masonite	61	2,0-2,5	4 fack rasade in	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-22
148	Skellefteå	Lagerbyggnad	2003	16,45	15	Stålpelare och trätakstolar	Stål/trä	Råspont	101	3,0	Ca 50 % av takytan har rasat in	Nödvändiga stag för stabilisering av takstolarna saknades	2010-02-13

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
150	Habo	Maskinhall	2003	ca 15x30		Handspikade takstolar cc 5 m	Trä	Träåsar, plåttak	88	2,5	Hela taket kollapsade	Sannolikt projekterat i lägre snözon	2010-02-20
151	Habo	Villa	1930-tal			Sadel-tak	Trä		92	2,5		Troligen ej p g a snölaster, troligtvis dåligt underhåll	2010-03-18
152	Örebro	Gymnastikhall	1969		Platt	Armerad lättbetong+ stålfackverk	Lättbetong och stål		110	2,5	En stor mängd snö föll från 12 m höjd från ett annat tak på detta. Byggnadens tak föll in där den fallande snön träffade	En stor mängd snö föll från 12 m höjd från ett annat tak på detta.	2010-03-18
153	Västervik	skärmtak		13x45	Liten lutning		Trä	Träåsar, plåttak	66	2,5-3,0	En del av skärmtaket rasade	Snö från taket på ladugården rasade ner på skärmtaket	2010-02-18
154	Karlsborg	Hangar		13x24		Trätakstolar	Trä			3,0	Hela taket rasade in		
155	Svenljunga	Tak	Innan 1977	8x12			Trä	Trä		2,0-2,5	Östra sidan av taket har rasat	Ev. röta, sannolikt projekterat i en lägre snözon	

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
156	Vara	Förråd	2006	263 m ²	15	stålbalkar	Stål			2,0	Totalkollaps	Konstruktionsfel. Enligt försäkringsbolagets konsulter var det för kläna dimensioner. Kanske projekterat i lägre snözon	
157	Västervik	Pergola	2000		Liten lutning		Trä	Plasttak	38	2,5-3,0	3x15 m rasade	Snö från ett högre tak rasade ner på detta	2010-01-28
158	Hultsfred	Virkesmagasin	1984, 1986	23	ca 6	Stålbalkar	Stål			2,5	I en byggnad rasade 6 fack, i en annan har livet bucklats på takbalkarna	Snedfördelning av snö på läsidan av nocken	
159	Hultsfred	Virkesmagasin 4 st	Mitten av 1970-talet	18x66, 3st 18x99	7-8	"Telefonstolpar"	Trä	Träåsar, aluminiumtak	115	2,5	Tre rasade helt och ett fick skador på takstolarna	Sannolikt projekterat i lägre snözon, snedfördelning av snö på läsidan av nock	2010-02-21
160	Hultsfred	Uthus/förråd	1963	16		Trätakstolar	Trä	Plåttak		2,5	Taket rasade in och la sig på innertaket		
163	Skellefteå	Svinstall	1969	14	23	Regelstomme med fackverkstakstolar	Trä	Undertak av duk, stålplåt	202	3,0	Totalras, Långsida vägg har givit vika	Mycket snö i kombination med vind på läsidan.	2010-03-29

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
164	Skellefteå	Sporthall	2010	47	15	Limträhall	Limträ	TRP108	138	3,0	Dragstag har gått av, vindkryss har gått av, takplåt har rasat ner	Materialfel, utförandefel, mer snö än norm	2010-03-01
165	Hudiksvall	Lada	1954	10		Trätakstolar	Trä	Plåt		3,0-3,5	Taket har störtat in och delar av långväggarna har rasat	Ev underdimensionerat högben i takstolen	
166	Gävle	Lada	Tidigt 1900-tal	8		Trätakstolar, sadeltak	Trä			2,5-3,0	träväggarna ovan för den murade ladugårdsdelen har tryckts ut	Dragstag har saknats i uk takstol vilket gjort att de tryckts isär	
167	Nordanstig	Lada		10x25		Trätakstolar, sadeltak	Trä	Takplåt		3,0-3,5	Halva taket har rasat in	Ev rötskadad upplagsstock för takstolar	
168	Hudiksvall	Vagnhall	slutet av 1980-talet	10		Underspända träbalkar på stålpelare	Trä			3,0-3,5	Delar av taket har rasat	Bristande underhåll eller utförande av takstolar då fingerskarv brustit	
169	Hudiksvall	Stall	Tidigt 1900-tal	7		Trätakstolar	Trä	Takplåt		3,0-3,5	Två talstolars underram har brutits nära upplaget	exceptionell snölast	

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
170	Gävle	Loge	1970				Trä			2,5-3,0	De två mittersta stomramarna har brustit, fallit ned och dragit med sig tak och långväggar		
173	Ockelbo	Lada	1974	13		Fackverksramar av trä och stålbalk i nock			145	2,5-3,0	Hela taket rasade och södra delen av ytterväggen böjdes ut	Underdimensionerade takbalkar, röta	2010-02-28
174	Norrköping	Lager	1965	39,4	14	Underspänd	Trä	Dubbelt plåttak		2,0-2,5	Ett högben av treledsbågen med dragband har böjbrott	Rötskadat upplag i kombination med snölast?, projekterat i en lägre snözon	
175	Norrköping	Lager	1958	22	40	Ramverk med hanbjälke	Limträ I-tvårsnitt			2,0-2,5	Ett högben har kraftig deformation med en spricka i underkanten på nersidan om hanbjälken	Projekterat i en lägre snözon	
176	Bollebygd	Lager		ca 20		Träfackverk	Trä	Takplåt och åsar		2,0	Hela taket rasat	Troligtvis skarv i underram	
177	Gotland	Kycklingstall	1991	2x16	15	Träfackverk	Trä	Takplåt och åsar	75	2,5	Hela taket rasat	Felberäkning, projekterat i lägre snözon	2010-02-26
178	Lessebo	Stall	2007			Stålfackverk	Stål	Träåsar		2,0		Underdimensionerad	
179	Ljungby	Gårdsbyggnad		17	10	Takstol		Träåsar och plåt		2,0-2,5	Brott på primärbalk och pelare	Underdimensionerad, UG=150-300% på balk	

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
183	Ystad	Butik				Fackverk och pelare	Stål	TRP	29	1,5	Taket vek ner sig		2010-12-03
184	Örebro	Butik	2009	15-24		Fackverk	Stål	TRP	88	2,5	Böjbrott i takstolar	Underdimensionerade	2010-02-20
185	Enköping	Lada	40-50-tal			Takstolar	Trä	Trä	58 (28 jan)	2,0	Takkonstruktion och stomme har kollapsat delvis	Överramen i takstolen bedöms ej varit stagad vilket medfört att den vippat	v4 2010
186	Enköping	Silo							69	2,0	Silotaket har bucklat in	Troligen underdimensionerat	2010-02-15
187	Tierp	Maskinhall		11		Bågtak	stål	Träåsar och TRP		2,5	Totalkollaps, brott i åsar med stabilitetsbrott som följd	Troligen underdimensionerat	feb-10
188	Enköping	Maskinhall		10		Takstolar	Trä		58 (28 jan)	2,0	Totalkollaps		v4 2010
189	Tierp	Skärmtak		6		Träpelare med balkar av Z200-profiler	Trä och stål	TRP111	67 (28 jan)	2,5	Totalkollaps		v4 2010
190	Uppsala	Maskinhall				Pelare - balk	Trä	Bärläkt och TRP	61 (28 jan)	2,0	Taket har rasat in	Underdimensionerat	v4 2010
191	Östhammar	Maskinhall		12		Takstolar	Trä		69 (28 jan)	2,0	Taket har rasat in	Snedfördelning av snö på läsidan av nacken	v4 2010

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
192	Tierp	Uthus	30-40-tal			Takstolar	Trä			2,5	Takstolarna böjer ner och trycker ut ytterväggarna	Bristfälligt underhåll, eventuellt även underdimensionerat	
193	Tierp	Lada	30-tal	9		Takstolar	Trä			2,5	Halva taket har rasat in, överram har knäckts i knut mellan högben och hanbjälke	Vinkelbyggnad med snöficka i vinkel	
194	Uppsala	Maskinhall		18		Treledsram	Trä	Z200-åsar och TRP		2,0	Byggnadens tak har tryckts in på västra sidan, brott endast i åsar och TRP	Stor ansamling av snö på läsidan av nock	
195	Enköping	Skärmtak		8		Takstolar	Trä			2,0	Byggnadens tak har rasat in och väggarna har gett vika	Exceptionellt mycket snö rasade ner från intilliggande byggnad	
196	Enköping	Maskinhall		8		Takstolar	Trä			2,0	Totalkollaps	Mer snö än norm	
197	Tierp	Lada	30-tal	6		Takstolar	Trä			2,5	Taket med vinkeldel med långsida mot norr har rasat	Vinkelbyggnad med snöficka i vinkel	
198	Uppsala	Maskinhall		12		Fackverk	Stål	Träåsar med TRP		2,0	Byggnadens tak har kollapsat	100 % av snön på intilliggande högre byggnad har rasat ner	

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
199	Uppsala	Maskinhall		12	30	Fackverk	Stål	Träåsar med duk	99	2,0	Taket har sjunkit in kraftigt	Taket kollapsade i samband med att snömassa rasade av taket	v9 2010
200	Tierp	Magasin		15		Pelare-balk	Trä	Träåsar 45*225 och TRP		2,5	Skärmtak har rasat in. Brott i infästningen där limträbalken konsolar ut	Snöanhopning på skärmtaket, > 0,7 m snö	
201	Tierp	Skärmtak		6		Pelare-balk	Trä	Bärläkt och TRP		2,5	Totalkollaps	100 % av snön på intilliggande högre byggnad har rasat ner	
202	Uppsala	Magasin	1940	6		Takstolar	Trä	Bärläkt och plåt		2,0	Taket har rasat in, ytterväggar är skadade	Troligtvis p g a för mycket snö	
203	Östhammar	Maskinhall		14		Ramverksbågar	Stål	Träåsar och TRP		2,0	Totalkollaps	Troligtvis p g a för mycket snö	
204	Uppsala	Maskinhall		10		Takstolar	Trä			2,0	Byggnadens tak har rasat in och väggarna har därmed gett vika till viss del	Skadan inträffade då all snö från intilliggande tak föll ner. Underdimensionerad	
205	Tierp	Lagerbyggnad	1900	9		Takstolar	Trä	Spåntak och plåt	113 (25 feb)	2,5	Byggnadens tak har rasat in på mittdelen	Snöanhopning i rännal p g a vinkelbyggnad	v8 2010
206	Tierp	Lada	1900			Takstolar	Trä	Spåntak och plåt	113 (25 feb)	2,5	Hela byggnaden kollapsade	Exceptionella snömängder, >1m på läsida	v8 2010

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
207	Uppsala	Vagnslider		12	45	Takstolar	Trä			2,0	Byggnadens tak har rasat in	Sannolikt onormalt stora snömängder	
208	Lund	Parkeringshus							63	1,5	Taket har rasat in	Sannolikt onormalt stora snömängder	2011-01-06
209	Tomelilla	Grisstall							71	1,5	Taket har rasat in, en av grisarna haltade men annars verkade alla må bra		2010-12-31
210	Mörbylånga	Kycklingstall							65	2,0	Halva taket har rasat in	Sannolik mer än 1m snö på läsidan av nock	2010-12-25
211	Simrishamn	Kycklingstall							67	1,5	Taket rasade		2010-12-23
212	Sjöbo	Stall				Takstol	Trä	Träåsar och plåt	72	1,5	Taket rasade in		2010-12-23
214	Alingsås	Ridhus				Stållram	Stål	Z-balk och TRP	ca 90	2,0	Z-balken trycktes ihop över upplagen	Exceptionella snömängder	feb-10
215	Simrishamn	Stall							68	1,5	Taket blåste av		2010-12-24
216	Uppvidinge	Ladugård							59	2,0	Totalkollaps		2011-01-19
217	Lidingö	Ishall	2008			Fackverksram, båge	Stål	Tältduk	65	2,0	Hål i tältduk		2011-01-03

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, bäge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärbärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
218	Lidingö	Skärmtak	2008						91	2,0	Taket rasade ner på underliggande loftgång		2011-01-16
219	Uddevalla	Industri	1972	25		Balk med dragstag	Stål	Åsar och TRP	124	1,5	Takbalkar har rasat ner	Dragstag i balkarnas underkant har vid något tillfälle tagits bort och inte satts dit igen	2010-01-28
220	Uddevalla	Lagerbyggnad	2003	40	7	Fackverk momentinspända i pelare	Stål	Åsar och TRP	100	1,5	Taket har rasat ner	Åsarna av Z-balk har vridit sig då de inte var korrekt infästa	2010-02-03
221	Vara	Hönseri	70-tal		14	Ranabalk med dragstag	Stål	Träåsar och plåt	50	2,0	Taket har rasat ner	Troligen underdimensionerat eller fabrikationsfel, kanske även mer snö än norm	2010-02-02
224	Trollhättan	Ishall	2009	82		Fackverk	Stål		110	2,0	Ej ras, bara snödjupsmätningar	Mer snö än norm på en sida av nock vid gavel	2010-02-23
226	Älmhult	Industrihall	2005	26,6	2,5	Fackverk	Stål	TRP	108	2,0	En stor del av taket har rasat ner och lagt sig på golvet längs med ena långsidan	Fackverksupplaget som var expanderskruvat till btg-pelare brast, skruvarna skjuvades av	2011-01-08
227	Smedjebacken	Fotbollshall								3,0		Stor ansamling av snö på läsidan av nock	

Objekt nr	Kommun	Typ av byggnad	Byggår	Spännvidd (m)	Taklutning (o)	Stomtyp (fackverk, båge, pulpetbal etc)	Stommaterial	Sekundärverk	Snölast på mark enl. SMHI (kg/m ²)	Snözon	Skada - beskrivning	Orsak och snöförhållande	Datum för ras
230	Gotland	Hönshus							73	2,5	Två decimeter snö räckte för att halva taket skulle rasa	Förmodligen underdimensionerat	2011-01-09
231	Eslöv	Ridhus	1984						46	1,5	Del av taket har rasat	inte mycket snö, nyligen skottat	2011-01-09
232	Linköping	Kostall	2008	14,4	16	Sadeltak med dragstag	Limträ	Åsar och TRP	96	2,0	Takstolarna har totalkollapsat	Dragstagsinfästningen var underdimensionerad	2010-02-22