ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING
Brand i frisörsalong.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV
Rolf Åkerstedt, X brandförsvarsförbund.

HÄNDELSEFÖRLOPP
Ägarinnan av frisörsalongen stängde lokalen på kvällen före och allt var lugnt i salongen. Hon hade tyckt att en av frisörstolarna gått lite trögt i funktionen "upp- och ned-hissning". När hon kommer åter dagen efter ca 08:15 för att öppna bolmar svart brandrök ut ur lokalen. Hon ringer brandförsvaret som anländer till salongen 08:21. Branden visar sig vara lokaliserad till en av frisörstolarna och hade självslocknat. Det var desto mera brandrök i form av svarta brandgaser i lokalen. Genomsök av lokalen gav resultatet att det inte var någon i lokalen och att det inte fanns någon mer brandhärd. Därefter sattes ventilering av lokalen igång. Samtidigt kontrollerades resten av fastigheten för att konstatera att inga andra skador eller olägenheter uppstått i fastigheten.

UNDERSÖKNING
Salongen är ca 4 meter bred x 7 meter lång och har ett mindre pentry samt toalett i bakkant på butiken som mynnar ut mot ett invändigt trapphus. Huset salongen ligger i består av 3 våningar varav våning 2 är ett sjukhem. Det fanns 6 st frisörstolar av samma modell. Salongen var endast rökskadad förutom en plats under en frisörstol som var brandskadad. Brandskadan bestod av en hög med nedsmält material i form av PVC-plast från en kåpa som sitter nedtill vid golvet på stolen samt nedsmälta elledningar som fanns innanför kåpan. Övriga delar av stolen såsom sits och armstöd var oskadade. Stolen stod på en rund stålfot med en diameter på 40 cm. Ungefär 35 cm ovanför var stolsitsen belägen. En kontakt som styrde hissapparaten i stolen var överledningsskadad. Säkring nr. 5 hade gått i elcentralen. Säkringen var för frisörstolarna.

SLUTSATS
Troligtvis så har överledningen startat vid samma tidpunkt kvällen före när ägarinnan tyckte att stolen gick trögt att hissa upp och ned. Sedan har det startat en glödbrand i plasten som har resulterat i rökfyllningen av lokalen. Brandgaserna som har utvecklats har inte varit tillräckligt varma för att antändas.
Glödbranden har haft ett förlopp som varit mycket långsamt och kan liknas vid när en glass smälter ungefär. Vid ett snabbare förlopp hade troligtvis lågor uppstått och antänt sitsen ovanför. Turligt nog har mattan på golvet varit av ett svårantändligt material som medverkat till att glödbranden inte fortplantat sig med nämnvärd hastighet.

ERFARENHETER
Det som kunde ha hindrat just den här branden är om det funnits en huvudströmbrytare installerad för stolarna. Antingen kan man ha som vana att alltid slå av den vid hemgång eller styra den över en timer som är inställd på tider som salongen är öppen. Dessa enkla åtgärder är ett utomordentligt sätt att förebygga olyckor på. Det borde införas som standard på elinstallationer av det här slaget. Konsekvenserna av en större brand i fastigheten med bl.a ett vårdhem 2 våningar upp går ej att mäta i jämförelse för kostnaden av en timer i elinstallationen.