

## **ORSAK TILL UNDERSÖKNING**

Brand i källare.

## **UPPLYSNING OM BRANDEN**

Brandförsvaret från centrum och F:s brandstationer larmades sedan rökutveckling uppmärksammats i två trappuppgångar i huset. En omfattande brand upptäcktes i källarvåningen. Hettan var mycket kraftig, och belysningsarmaturer, isolering kring rör och en mängd plastföremål som förvarades i källarförråden hade smält, varvid en kraftig rök utvecklades. Rökdykare sattes in för att lokalisera branden. Efter en tids sökande lokaliserades branden och släcktes. Efter det att branden var släckt började ett tidsödande arbete med att ventileras ut all rök från källare och trapphus. På platsen arbetade 10 Bm, 2BF och 1 BM.

## **UNDERSÖKNING**

Källarförråden är belägna mellan A- och B-ingångarna. Ingång till förråden från båda dessa ingångar. Förråden tillhör boende i fastigheten. Förråden är inhägnade med nät. Till varje förråd finns en ingång som är låst med hänglås av de boende.

Den primära branden är belägen i ett förråd längst bort sett från ingång A på dess höger sida. Förrådet har varit fyllt med olika föremål. Låset är avklippt av brandförsvaret för att man skulle komma åt branden.

Branden är med all säkerhet anlagd i förrådet utifrån själva källargången genom nätet. Föremål som stått emot nätet inne i förrådet, är antänt på okänt sätt. Vid undersökningen har brandrester undersökts i förrådet utan att något anmärkningsvärt anträffats.

Branden i förrådet har varit häftig och ett intelligande förråd har även det erhållit kraftiga brandskador. Övriga förråd i källaren har fått skador av rök och värme. En elcentral ligger även i källaren i närheten av uppgången B. Även där har rök trängt in och förorsakat skador. I fastigheten har även skador uppstått på tele- samt Tv-anläggningens kablar. Rök har även trängt ut i trappuppgångarna där sotskador kan ses.

Undersökning har skett av ingångar vad avser ev brytskador på entrédörrar samt källardörrar. Inget tyder dock på att utomstående skulle tagit sig in på detta sätt och anlagt branden i källarförrådet.

## **SAMMANFATTNING**

Branden i det aktuella källarförrådet är med full visshet anlagd. Det finns ingen s.k naturlig förklaring till hur branden skulle uppstått på annat sätt. Branden är anlagd utifrån själva källargången genom det nät in till förrådet där branden startade.

För att komma in i källaren där förråden är belägna, fodras nyckel. Ingenting tyder på att inbrott skett.

Brandförloppet har i början varit häftigt, men för att efter ett tag lugnat sig på grund av att det blir dåligt med syre i källaren. Anledningen till att det blir dåligt med syre är bra sektionering och täta branddörrar.

## **SPRIDNINGSRISK**

Rök och brandspridning var stor inom brandcellen, och rökspridning i båda trapphusen.