

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Villabrand.

UNDERSÖKNING UTFÖRD AV

AA och BB, polisen.

Ola Käll, räddningstjänsten.

BESKRIVNING AV OBJEKTET

Fastigheten är ett 2-familjshus med källare och förrådsvind.

Fasadbeklädnad är tegel. Bjälklagen är av typen träbjälklag med sågspånsfyllning och på vissa ställen nedsänkta innertak.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

Larm inkom kl 15.07 om en villabrand på X-gatan i X-stad.

Utryckningsstyrkan bestod av 8 man. Räddningsledare var NN. Vid framkomsten var det mildt utvecklad brand genom köksfönstret på bottenvåningen. Den äldre dam som bodde i fastigheten var då ute på gården. Rökdykare gick in i fastigheten och släckte branden i köket, samtidigt upptäckte personalen att det brann i elarmaturer m.m. på flera ställen i fastigheten. Friläggning av bjälklag och innerväggar påbörjades för att släcka glödbränder i byggnadskonstruktionen. Efter c:a 2 timmars släckarbete bedömdes släckningen vara avslutad, då upptäcktes att strömmen fortfarande var obruten. Personalen bröt då huvudströmmen. 9 timmar senare fick räddningstjänsten åter rycka ut till adressen för brandsläckning. Bjälklagskonstruktionen gjorde att en större yta fick friläggas för att kunna släcka glödbränderna.

UNDERSÖKNING

Vid undersökningen kunde konstateras att branden startat i köket ovanför spisen. Spisen var inte påslagen och inga köksredskap fanns ovanpå densamma. Mellan spisen och köksfläkten har det suttit en timer, vars ledningar uppvisar kortslutningsskador. Timer och köksfläktsmotor skickades till SKL för undersökning.

SLUTSATS

SKL:s undersökning gav inget svar på om elfel orsakat branden. Misstanke om anlagd brand finns inte. Med stor sannolikhet har branden startat i timer eller köksfläktsmotorn.

SPRIDNINGSRISK

Någon spridningsrisk till angränsande fastigheter har inte förelegat, däremot fick den brandhärjade fastigheten mycket omfattande skador.

ERFARENHETER

Räddningstjänstens personal fick rycka ut ett flertal gånger till fastigheten, då byggnadskonstruktionen med olika skikt i bjälklaget samt sågspånsfyllning gjorde eftersläckningen svår. Värmekamera skulle ha underlättat arbetet.