

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i villa xx-xx-xx klockan 00:48 N-by 112 X-by
Ägare: NN (Herr K)

UNDERSÖKNING UTFÖRD AV

Bo Wiberg räddningstjänsten yy-yy-yy klockan 10:00

BESKRIVNING AV OBJEKTET

Villa i två plan och källare. Byggnadsytan 82 m². Byggt år 1947, om- och tillbyggt år 1993. Helt i trä med plåttak. Nedre plan med hall, kök, stort vardagsrum, badrum, övre plan med tre sovrum, toa.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

Herr K. som arbetar på annan ort kom hem till N-by vid 16-tiden på fredagen.

Senare på kvällen efter en enklare middag gick han upp på övre plan för att titta på en DVD-film som han hyrt. Han var vid tillfället ensam i huset. Troligen somnade Herr K. framför TV:n för han vaknade av att han kände röklukt och att en av brandvarnarna tjöt. Herr K. sprang ner för trappan till nedre plan och möttes av kraftig värme och rök. I trapphuset till källaren fanns en handbrandsläckare, men den kunde han inte nå på grund av branden. Det brann då i köket, hallen och en del av vardagsrummet. Han sprang upp till övre plan igen, larmade räddningstjänsten, öppnade ett fönster och klev ut på ett tak som är över en tillbyggnad med entré, badrum och hall. Från taket hoppade han ner på marken. I fallet stukade han ena foten. När deltidstyrkan från X-by anlände brann hela nedre plan och branden var på väg att spridas till övre plan. Heltidstyrkan från T-stad som också larmats koncentrerade deras arbete till den övre våningen. Branden hade fått fäste i hela övre plan. En mycket bra släckinsats begränsade branden. Herr K. togs om hand av ambulanspersonal för sin stukade fot.

UNDERSÖKNING

Hela huset är brandskadat förutom källaren. Undersökningen visar att branden startat i köket. I köket har inga elektriska apparater varit igång under dagen. Spisen och ugnen har inte varit påslagen, Herr K. åt kall mat till middag. Inga batteriladdare har varit på. Inget som kan självantända har använts. Herr K. är inte rökare.

Undersökningen styrker ovanstående. Ingen annan än Herr K. har varit i huset de senaste dagarna. Mycket talar för att branden börjat i det kombinerade kyl och frysskåpet. Brandskadorna i köket visar att branden har varit som intensivast i kylskåpsregionen. Väggen bakom kylskåpet har skador som visar att kylskåpets startrelä troligen har orsakat branden.

SPRIDNINGSRISK

Faktisk rök- och brandspridning i hela huset utom källaren. Det fanns ingen risk för brandspridning till andra byggnader i omgivningen.

SLUTSATSER

Branden har startat i köket. Startföremålet är kyl/frysskåpet. Trolig brandorsak är ett tekniskt fel. Herr K. har väckts av en fungerande brandvarnare.

ERFARENHETER

En fungerande brandvarnare har troligen räddat livet på Herr K.

ÅTGÄRDER

Kopia på rapporten har skickats till Ulf Erlandsson räddningsverket Karlstad

RÄDDNINGSTJÄNSTEN

Bo Wiberg

Brandorsaksutredare