



Undersökningsprotokoll

Olycksundersökning

Datum
2012-03-26

Handläggare
Dan-Ola Sandén

ID Brandutredning
2012A00106

Anledning till undersökningen:

Brand i TV Samsung LCD 37 på [REDACTED] :



Uppdragsgivare: MSB och Räddningstjänsten Falköping-Tidaholm.
Uppdrag: Brandorsak på TV LCD 37 tum.
Undersökningen utförd: SKL= Statens kriminaltekniska laboratorium och undertecknad.
Bilagor: Fotobilaga och undersökningsprotokoll SKL.

Upplysningar om branden

Larmtid: Söndagen den 19 februari 2012 kl. 12.48
Adress: [REDACTED] i Falköpings kommun.
Objektstyp: Fristående villa på mindre lantgård.
Startutrymme: Vardagsrummet.
Startföremål: Platt-TV Samsung 37 tum LCD.
Brandorsak: Vad som orsakat branden i tv:n har inte kunnat fastställas.
Insatsrapport: 2012A00106

Id olycksundersökning
2012A00106

Objekt och händelsebeskrivning.

Beskrivning av objektet.

En mindre lantgård med friliggande bostad och ladugård med tillhörande ekonomibygnader. Bostadshuset är enplans och byggt i trästomme med sk.fusktegel på ytterväggar. Värmeförsörjningen är direktel och en kökspanna som eldas i regelbundet på vinterhalvåret.

Händelsen.

När ägaren är ute i sin verkstad ser han eldslågor genom fönstret från vardagsrummet. Han springer in med en 6 kg. pulversläckare och slår ner elden som kommer från TV:n i vardagsrummet. När han släckt branden öppnar upp och vädrar ut röken, för att sedan gå upp på vinden för att kontrollera att inte brand och rök spridit sig vidare. När detta är gjort beslutar han för att ringa in till räddningstjänsten för att berätta vad som skett. Styrkeledaren beslutar för att åka ut till platsen för att kontrollera intilliggande brännbart materiel och vind med värmekamera. Kontaktar även försäkringsbolag för sanering och ev. rökätare och var övernattnig kan ske för ägaren.

Id olycksundersökning
2012A00106

Undersökning:

Omständigheter.

Denna platt-TV är skickad till SKL i Linköping för analys. SKL= Statens kriminaltekniska laboratorium.

TV= Samsung LE-37S67 BDX 37 tum LCD 4 år gammal.

Undersökningsresultat från SKL:

Tv:n utgjordes av en Samsung 37 tums LCD-TV. Tv:n bakre högra del var brandskadad. Plasthöljet var nersmält och uppbrunnet på halva tv:n baksida. I den delen av tv:n fanns endast ett kretskort med elektronik till tv:n lysrörspanel samt en av tv:n högtalare. Dessa var brandskadat, men det gick inte att utpeka någon speciell del av kretskortet, någon elledaranslutning eller högtalaren som branden bedöms ha startat i.

Tv:n nätadel, den del som en brand mest sannolikt startar i, uppvisade inga brandskador. Tv:n huvudsäkring på 6,3 A var inte utlöst.

Slutsats: Vad som orsakat branden i tv:n har inte kunnat fastställas.

Insatsutvärdering

Detta larm kom som undersökning, varvid räddningstjänsten enbart kontrollerade närliggande brännbart materiel med värmekamera. Var även behjälplig att kontakta försäkringsbolag.

Id olycksundersökning
2012A00106
Primärbrand.



Brandorsak.

Vad som orsakat branden i tv:n har inte kunnat fastställas.

Sammanfattning-Erfarenheter-Utlåtande

Fastighetsägaren har haft en handbrandsläckare i hemmet.
En tidig upptäckt och rätt agerande har varit avgörande för begränsning av egendomskadorna.
Fungerande brandvarnare har inte funnits i fastigheten.

Kvalitetsgranskad av: Brandingenjör Johan Hjortsberg.

Underlag och förutsättningar för utlåtandet.

Besök på platsen, SKL:s analys och samtal med styrkeledare.

Fotobilaga:

