

BRANDUNDERSÖKNINGSPROTOKOLL

**ORSAK TILL
UNDERSÖKNINGEN** Brand i TV

**UNDERSÖKNINGEN
UTFÖRD AV** Ulf Erlandsson

**UPPLYSNINGAR OM
BRANDEN** Fru NN bor ensam i en lägenhet om tre rum och kök i ett hyreshus. Lägenheten är belägen två trappor upp från gatan.

I ett av rummen har hon en TV och video på ett sk rack på hjul. Hon uppger att hon under en tid ibland känt en konstig lukt som av "varm elektricitet". Hon hade därför helt nyligen låtit sätta upp en brandvarnare i hallen.

På måndagskvällen skulle hon se "Jeopardy" som börjar

kl 18.30. Ca 5 min före denna tid slog hon på TV:n. När hon befann sig i köket märkte hon att det började ryka och slå ut lågor från TV-apparaten. Hon larmade genast räddningstjänsten via 112. Tiden noterades till 18.31.

Sedan hon larmat drog hon ut kontakten ur vägguttaget och började bekämpa branden med vatten, som hon bar i en bunke från kranen i köket. När brandpersonalen anlände var branden i stort sett släckt. Rökutvecklingen hade emellertid varit våldsamt och hela lägenheten var sotig och luktade rök.

Lägenheten ventilerades med två rökfläktar genom räddningstjänstens försorg.

Fru NN hade andats i sig en hel del rök och fördes därför till CLV för undersökning. När jag träffade henne på tisdagen verkade hon helt frisk och uppgav sig inte känna några problem.

UNDERSÖKNING

Branden har uppenbarligen startat i TV:n genast den slogs på. Värmeskadorna är svårast i nedre bakre delen av apparaten, dvs på den plats där högspänningsdelen sitter. Eftersom jag är djupt okunnig på dylika ting har jag inte ens försökt att finna ut den direkta felkällan.

TV-apparaten är av märke SALORA 25 N 7 S och är ca 6 år gammal. Den har serienummer 90334 02075.

Tack vare fru NN:s rådiga ingripande blev brandskadorna i lägenheten obetydliga: ett mindre brännmärke på linoleummattan på golvet och två svaga värmefläckar på väggen i hörnet där TV:n stod. Däremot blev sotskadorna betydande i hela lägenheten.

SLUTSATS

Branden har uppstått på grund av ett tekniskt fel i TV-apparaten. Närmare orsak till felet har ej blivit utrett.

SPRIDNINGSRISK

Om branden inte hade upptäckts och bekämpats så snabbt och effektivt som nu var fallet hade den förmodligen spridit sig och förstört hela lägenheten.

Bild 4. Värmeskadorna är svårast i nedre och bakre delen av apparaten. På videon finns bara sekundära brandskador.

