

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i Tv-apparat.

OBJEKTET

Större, äldre 2 ½ -plans trävilla (c a 250 kvadratmeter). Ytskikten består på många ställen av tretexskivor.

HÄNDELSEN

Ägaren till huset, NN, satt och tittade på TV, då det plötsligt börjar brinna vid baksidan på densamma. Han tar då sin pulversläckare och släcker branden. Huset kontamineras kraftigt av plastbranden, varför OCAB engageras av försäkringsbolaget för sanering (ett par dagars arbete). NN ringer personligen till mig på måndagsförmiddagen för att höra om jag är intresserad av att undersöka TVn, vilket jag givetvis är.

UNDERSÖKNING

TVn hade burits ut på trappen då jag kom till platsen. Där TVn hade stått fanns ett mindre brännmärke i tretexskivan på väggen. TV n (märke X - identifierat märke, typ xx, oläsligt serienummer), hade endast brandskador vid bakstyckets nedre del. Vid den lägsta delen av brandskadan är den enda elektriska komponenten, den ingående strömmatningskabeln. Troligtvis har kabeln med åren skavts/dragits mot den plastkanten på bakstycket så att skada uppstått.

SPRIDNINGSRISK

Hade inte ägaren släckt branden så snabbt som han gjorde så hade en snabb övertändning med åtföljande totalskada blivit resultatet. Intelligande byggnader hade också hotats.

SLUTSATSER

Primärbrandområde: Vardagsrum

Startföremål: TV (ingående strömmatning)

ERFARENHETER/FÖRSLAG

Om detta problem är vanligt så borde kabelingången i TV-apparater utformas så att bakstycket inte skaver på stömmatningskabeln.