



JÖNKÖPINGS  
KOMMUN  
Räddningstjänsten

## UNDERSÖKNINGS PROTOKOLL

Brand i villa

██████████ Jönköping, Jönköpings kommun

Onsdagen den 2 december 2009

SOS Alarms ärendenummer 839471

---

### Räddningstjänsten

**Postadress:** 551 89 Jönköping **Besöksadress:** Glansgatan 7

**Telefon:** 036-10 56 71 (direkt) **Telefax:** 036 – 10 77 04

**E-post:** [gunnar.hansson@jonkoping.se](mailto:gunnar.hansson@jonkoping.se)

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN**

Brand i villa, [REDACTED] Jönköping, Jönköpings kommun onsdagen den 2 december 2009.

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Gunnar Hansson, Räddningstjänsten i Jönköpings kommun, granskad av brandingenjör Fredric Jonsson

## **UPPLYSNINGAR OM HÄNDELSEN**

### *Villaägarens berättelse*

Vid brandtillfället hörde ägarna ett konstigt ljud och kunde konstatera ett det brann i en nisch i källaren där inkommande elmatning och elmätare satt. De konstaterar att de inte kan släcka branden försökte stänga dörren till källarplanet och lämnade sedan huset samtidigt som man ringde 112.

### *Brandens utveckling och släckning*

Räddningstjänsten var på brandplats med en person efter cirka 5 minuter och ytterligare 5 minuter senare var första räddningsenhet med rökdykare på plats. Vid räddningstjänstens framkomst kom det rök via springorna runt ett antal källarfönster. Rökdykare gick in och släckte initialbranden.

## **UNDERSÖKNING**

Byggnaden uppfördes på femtiotalet och har under årens lopp renoverats, bland annat har källargolvet försetts med klinkers och elektrisk golvvärme, tidpunkten för denna renovering är inte klarlagd. I anslutning till det utrymme som de boende uppfattade som startutrymme fanns bland annat termostaten som reglerade golvvärmen. Nischen var byggd som en tvåfacks garderob och den var placerad på en träram. Den vänstra delen av nischen utnyttjades som garderob i den högra delen fanns ingående elledning, elcentral och elmätare. I ena hörnet av den vänstra garderoben kom värmekabeln upp från golvet. Brandbilden tyder på att branden startat vid golvet i det utrymme som fanns mellan golvet och nischgolvet. Taket i anslutning till nischen var mycket kolat.

## **BRANDSPRIDNING**

Branden hade spridit sig till rummen utanför nischen, bostadsdelen på övre planet var rökskadat.



**Bild 1.** Entresidan av huset mot nordost.



**Bild 2.** Huset sett från sydost, notera det högra källarfönstret som sitter i brandrummet



**Bild 3.** Översikt över nisch, man kan se rester av den avskiljande väggen/skivan, den vänstra delen är mer värmepåverkad än den del där elcentralen var placerad.



**Bild 4.** Bilden tagen mot taket, notera den kolade dörrposten.



**Bild 5.** Bild tagen in mot startrummet.



**Bild 6.** Här kan branden ha startat



**Bild 7.** Se föregående bild