

## Olycksundersökning

Brand i lägenhet på                      Malmö  
2010-12-25



Tommy Skeppland

---

## DOKUMENTINFORMATION

Ärende:	Olycksundersökning
Handläggare:	TSD
Kvalitetsgranskare:	BLN
Diarienummer:	1900.2011.00053
Händelse:  Branden i lägenheten 10-12-25, lördag, kl. 02.45 Insatsrapport	

Version	Datum	Utgåva	Handläggare	Kvalitetsgranskare
1	201101-03	Olycksundersökning	TSD	BLN

**Bilagor (skickas endast till MSB):**

Insatsrapport: 2010/06530. Bilaga 1

Polisrapport: K201236-10. Bilaga 2

# Inledning

## Anledning till undersökningen

Olycksundersökningen är utförd enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778). Olyckan faller under Räddningstjänsten Syds fastställda kriterier för utökad olycksundersökning, eftersom den resulterade i allvarliga personskador. Fokus i denna rapport kommer att vara att presentera en trolig orsak till olyckan, beskriva förloppet samt att presentera åtgärdsförslag för att försöka förebygga att en liknande olycka inträffar igen och om den skulle göra det, försöka mildra konsekvenserna. Utredningen genomfördes i samverkan med polisen.

## Byggnad/Objekt

Flerfamiljshus med 10 våningar och källare, byggnadsår i början av 1960 talet  
Betongkonstruktion utvändigt klätt med mosaik.  
Invändig beklädnad av mellanväggar med trä och gips.

## Förlopp

### Upptäckt samt personers agerande

Lägenhetsinnehavaren som sov i vardagsrummet vaknade och upptäckte att det brann i köket. Hon gick ut i köket för att kontrollera och försöka öppna fönstret för vädring, men klarade inte detta utan slog sönder fönstret i vardagsrummet. Hon blev mer påverkad av rökgaserna och hade svårt att orientera sig med påföljd att hon svimmade i vardagsrummet.

En väninna och två barn sov i ett rum intill med stängd dörr. Rummet hade inte blivit rökfyllt, miljön i rummet hade inte påverkat väninnan och de två barnen. Räddningstjänsten larmades av grannen i lägenheten ovanför som hade hört skrik från lägenheten under och känt röklukt. Brandvarnaren var nerplockad för att batteriet var slut

### Räddningstjänstens agerande

Räddningstjänsten fick larm klockan 02:42 om brand i lägenhet. Vid ankomst klockan 02:45 till fastigheten konstaterades det att trapphuset och lägenheten var rökfyllda samt att 4 personer, en katt, en kanin och ett marsvin fanns i lägenheten. En avsvimmad person fanns i vardagsrummet och 3 personer i sovrummet. Rökdykare tog ut personerna till ambulanspersonalen som transporterade dem vidare till SUS för kontroll. Även grannen som larmade till SOS kördes upp till SUS för kontroll. Djuren kördes till djursjukhuset. Branden i köket släcktes lägenheten och trapphus ventilerades med hjälp av räddningstjänstens fläktar.

## Orsak

Trolig brandorsak är tända ljus på köksbordet som antänt bordsduken och en dator som fanns på bordet. Branden spred sig till en stol med stoppning i både rygg och sits med skumgummi, branden utvecklades till att omfatta större delen av köket.

### Spridning och skador

Brandspridning i köket och rökspridning inom lägenheten. Rökspridning skedde ut till trapphuset på grund av att lägenhetsdörren hölls öppen ut till svalen där ett övertryck råder. På grund av detta övertryck stängdes inte dörren ut till trapphuset av dörrstängaren. En glipa uppstod på ca 5cm mellan dörr och karm som röken spreds igenom.

## Slutsatser/Erfarenheter

En brand som troligen orsakats av tända ljus på bordet som av någon anledning antänt bordsduken och en dator. Ingen tidig indikering av brand på grund av att brandvarnaren hade plockats ner för batteribyte. Lägenheten fick stora brand och rökskador på grund av att bordsduken och datorn antändes och att materialet i stolens stoppning dit branden spred sig bestod av skumgummi som ger kraftig rökutveckling.

## Åtgärder

1. Lämna aldrig brinnande ljus utan uppsikt.
2. Placera inte ljus intill brännbara produkter.
3. Brandvarnare ska kontrolleras och batteri ska bytas minst en gång vart år.

Malmö 2011-01-07

Tommy Skeppland  
Brandinspektör  
Räddningstjänsten Syd



Bild 1. Bordskiva med rester av dator och ljus.



Bild 2. Undersida på dator med fastbränd duk



Bild 3. Stol dit branden spreds.



Bild 4. Ljus och ljushållare på bordet.