



RÄDDNINGSTJÄNSTEN SYD

Förundersökning

Brand i gasolvärmare [REDACTED] Eslöv,
2019-01-08



Dan Persson

DOKUMENTINFORMATION

Ärende:	Förundersökning
Handläggare:	Dan Persson
Beställare:	Ulf Bergholm
Diarienummer:	2019-000055
Händelse: Branden/olyckan 2019-01-08, tisdag, klockan. 10:20 Händelserapport	

Bilagor:

Händelserapport: 2019-000126 (internt larmnummer) Bilaga 1

Polisanmälan: 5000-K29978-19

Anledning till förundersökningen

Förundersökningen är utförd med syfte att vara underlag för sakkunnigutlåtande samt beslut om vidare utredning. Inom Räddningstjänsten Syd kan förundersökning vara en del av en olycksundersökning. Olycksundersökningar utförs enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778) och har bl a syftet 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.

Förundersökningen är beställd av Ulf Bergholm.

Beställning/uppdrag

Förundersökningen ska vara underlag till beslut om vidare utredning, eventuellt förslag till åtgärder och sakkunnigutlåtande.

Byggnad/Objekt

Byggnaden är en villa i ett plan som är byggd 2005, fasaden på byggnaden är tegel. Byggnaden har ett tillhörande uterum (foto1) där värmaren var placerad.

Beskrivning händelse

En boende tände en gasolvärmare i uterummet. Kort därefter började brinna i gasolslangen, det gick inte att stänga av värmaren eftersom det strömmade ut gasol som brann. Två boende som befann sig i uterummet där värmaren stod började gemensamt att släcka branden. Släckningen gjordes av de boende genom att lägga en brandfilt över värmaren varpå branden dämpades i samband med detta användes även en pulversläckare. Gasen stängdes sedan av utav de boende. Vid räddningstjänstens ankomst var branden släckt.

Beskrivning skador

Gasolvärmaren (foto 2) och gasolflaskan som är av kompositmaterial (foto 3) har fått brandskador.

Trolig orsak

Branden har troligen startat på grund utav att det har läckt gasol från slangens mellan gasolflaskan och gasolvärmaren vilket har gjort att gasolen har antänts.

Utredarens reflektioner och förslag på vidare åtgärder/hantering

Värmaren var cirka 10–15 år gammal och slangarna har inte bytts ut någon gång enligt ägaren. En okulär besiktning gjordes på slangarna och de var hårda och det fanns torrsprickor (foto 3) i dem. Räddningstjänsten Syd hade 2017 en brand i en gasolvärmare (samma typ) där branden orsakats av samma anledning, en förundersökning med diarienummer 1900.2017.02463 upprättades vid det tillfället. Utredaren föreslår att Räddningstjänsten Syd informerar såväl MSB som via sin egen hemsida om vikten av att byta ut spruckna slangar och att göra en täthetskontroll vid byte av gasolflaska.

Utredningen skickas till:

- Räddningstjänsten Syd, distrikt Eslöv för information.
- Räddningstjänsten Syd, enheten för samhällssäkerhet för eventuell vidare hantering.
- Räddningstjänsten Syd, insats och ledning för information.
- Räddningstjänsten Syds samtliga insatta befäl.
- MSB för information.
- Tillverkakaren för information.

Eslöv, 2019-01-10

*Dan Persson
Brandinspektör
Räddningstjänsten Syd*

Kvalitetsgranskat av
Ulf Bergholm
Brandinspektör

Källhänvisning
Händelserapport: 2019-000126
Polisanmälan: 5000-K29978-19
Intervju med brandman och boende.
Eget platsbesök 2019-01-09

Dan Persson, brandinspektör, har arbetat med brandutredningar och olycksundersökningar sedan 2009, genomgått Räddningsverkets kurs i olycksundersökning, kurs i brandutredning Statens Kriminaltekniska laboratorium samt Kvalificerad olycksutredningsmetodik 7,5 p Karlstad Universitet.



Foto 1. Uterummet där värmaren var placerad.



Foto 2. Gasolvärmaren baksida och framsida.



Foto 3. Gasolflaska med sprucken slang.