

# PROTOKOLL ÖVER BRANDORSAKSUNDERSÖKNING

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i trapphus.

## UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Urban Söderberg, Brandförsvaret och NN, Polismyndigheten.

## UPPLYSNINGAR

Måndag kl 23.02, inkom larm till räddningstjänsten i X-by om brand i trapphus. När räddningsstyrkan ankom till platsen kl 23.06 hade branden släckts av en av de boende i huset. Personen använde en hink med vatten för att släcka branden.

Byggnaden (foto 1) är ett flerfamiljshus med sex lägenheter och är uppförd på slutet av 1920 -talet. Bärande och avskiljande konstruktioner är från gatuplan och uppåt utförda i trä.

## UNDERSÖKNING

I trapphuset hittades två brandhärder precis innanför den ytterdörr som används som gemensam källardörr (foto 2). Den övre brandhärden har skadat såväl ledstång som vägg. På ledstången konstaterades spår efter tidningspapper som legat över ledstången. Den nedre brandhärden har skadat trappsteg och vägg (foto 3). Prover av trappstegets ytskikt visade på rester av brännbar vätska. Det har inte kunnat fastslås om dörren varit låst vid brandtillfället.

## SLUTSATS

Branden var anlagd och hade sannolikt, med tanke på ytskiktet i trapphuset och byggnadens övriga konstruktion, fått ett snabbt förlopp om den inte släckts i ett så tidigt skede av en av de boende i huset. Anledningen till att branden upptäcktes i ett så tidigt skede var att två av de boende kom hem och upptäckte brandrök i sin del av trapphuset (de har egen entré som med en tunn trädörr är avskild från den brandpåverkade delen av trapphuset) (foto 4). När de släckte branden gick de in i trapphuset via den gemensamma källardörren.

## SPRIDNINGSRISK

Med tanke på byggnadens konstruktion, väggar mellan trapphus och lägenheter består enbart av trä och papp, har det förelegat stor risk att branden skulle sprida sig från trapphuset till intilliggande lägenheter.



Den gemensamma källardörren.