

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i gymnastiksal

UNDERSÖKNING UTFÖRD AV

Lars Tapani, brandutredare.

OBJEKTET

Gymnastiksalen är en fristående byggnad i ett plan cirka 60x35 meter.

HÄNDELSEN

Brand hade uppstått i anslutning till en yttervägg inne i gymnastiksalen. Branden har startat i golvnivå i anslutning till en sk gymnastikbom. Vaktmästaren får larm av en elev som säger att det ryker i gymnastiksalen. Vaktmästaren springer direkt till platsen och konstaterar att det brinner inne i gymnastiksalen och larmar därför direkt räddningstjänsten. När räddningstjänsten anländer till platsen ryker det från yttertaket/gavelväggen. Invändig brandsläckning påbörjas samt upptagning av hål i fasad.

UNDERSÖKNINGEN

Branden har startat i vinkel mellan sk gymnastikbom och vägg. Väggpanel i gymnastiksalen består av målat träpanel. Branden har spridits upp efter panel mot taket. Taket består av obrännbart material och därför har ingen vidare spridning i taket skett. Dock har branden letat sig igenom vinkel mellan vägg och tak och delvis spridits till utrymmet under yttertaket. Utrymmet under yttertaket är isolerat med spån. Utrymmet är inte brandsektionerat utan hela utrymmet är en brandcell.

SPRIDNINGSRISK

Om inte larm hade inkommit i ett tidigt skede via en uppmärksam elev så är det risk för att branden hade spridits till "vindsutrymmet" och en totalskadad gymnastiksal.