

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i bordsduk på grund av exploderande ljusstake av glas.

UNDERSÖKNING UTFÖRD AV

Bo Wiberg, räddningstjänsten

BESKRIVNING AV OBJEKTET

Glas ljusstake med plats för tre st ljus av skärmvärmeljus. Ljusstaken är tillverkad av företaget X, designad av NN. Ljusstaken heter A och finns i både ofärgat och färgat glas. Den har formen av ett isberg. Lägenheten där händelsen inträffade är en av åtta lägenheter i ett äldre trevåningshus byggt i trä. I lägenheten fanns en brandvarnare.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

Ett antal personer hade satt sig runt ett bord för att dricka en kopp kaffe. Plötsligt blev det en kraftig smäll på bordet och ljusstaken som stod på bordet delade sig i flera bitar. Personerna upplevde det hela som om ljusstaken exploderade. Ett av ljusen hamnade upp och ner så att stearin rann ut på duken och antände den. Glasbitarna var mycket varma. Den brinnande duken släcktes, och rummet vädrades. Bordsskivan var av glas, så den fick inga skador. Räddningstjänsten blev inte kallade.

UNDERSÖKNING

Ljusstaken ser ut som om den exploderat, den är i både stora och små bitar. Små glasskärvor har hittats i soffan som finns vid bordet samt i mattan under bordet. Bordsduken som är rund, ca 0 50 cm, är virkad har brännskador. Den släcktes snabbt av de som satt runt bordet vid händelsen.

SLUTSATS

Ljusstaken har gått i bitar utan åverkan utifrån. Brand har det blivit i bordsduken när ett av ljusen välte och stearin rann ut.

ÅTGÄRDER

Kontakt har tagits med GG på företaget X. GG berättar att de tillverkat ca x st av den aktuella ljusstaken i glas. Den tillverkas i både färgat och ofärgat glas. På en direkt fråga om företaget X fått in rapporter tidigare om att deras ljusstake av denna modell spruckit, svarar han att det förekommit, men det är inte så många. Orsaken till att de spricker kan enligt GG vara att det är spänningar i glaset som släpper när ljusstaken blir varm.