

## HÄNDELSEN

### **Omfattning vid framkomst**

Vid ankomst 15 minuter efter larm syntes rök och mindre gnistbildning från kabeln som låg vid väggen.

### **Räddningstjänstens åtgärder**

Branden släcktes med kolsyresläckare och med vatten när strömmen var fränkopplad.

### **Skadeomfattning**

Fasad på fastigheten samt elskåp och elkablar.

### **Spridningsrisker**

Till övriga fastigheten.

## UNDERSÖKNINGEN

### **Platsbeskrivning**

En industrifastighet.

### **Primärbrand**

I väggen.

### **Brandorsak**

Överslag i elledning.

## BESKRIVNING - ERFARENHETER

De anställda upptäckte att det var något fel på strömmen, lampor blinkade till och maskiner stannade. Sedan blev det helt svart i hela byggnaden. De upptäckte därefter att det rök från väggen under elskåpet på utsidan av huset. De larmade brandkåren när de anlände blixtrade de fortfarande från kabeln som gick in i väggen. Räddningsledaren hade tankar på den yngling som tidigare i veckan omkom i en olycka. Därför tillkallade han kommunens elbolag då han ville vara helt säker på att det inte fanns någon ström kvar i ledningen innan någon insats kunde börja.

När elbolaget kom till plats öppnade de elskåpet som är placerat ute på gatan cirka 50 meter ifrån fastigheten. När de bröt strömmen var det fortfarande ström på en av kretsarna. Två av tre säkringar hade löst ut. När strömmen var bortkopplad kunde räddningstjänsten såga upp ett hål under fasadskåpet. Detta för att försäkra sig om att branden var helt släckt.

När man sågat upp hålet ser man att den inkommande ledningen helt har bränt av. Hur har då denna brand kunnat uppstå? Troligtvis har ledningarna fått någon skada, men den har ju legat skyddad bakom fasadplåten. Den kan ju ha skadats av tex. en spik. Företaget tar ut mycket ström, 100 amp och det är tillåtet enligt elbolaget att ta ut så mycket på denna ledning. Men helt klart är att det varit något fel på ledningen annars skulle inte denna brand kunnat uppstå.

## UNDERLAG FÖR UTLÅTANDET

Samtal med räddningsledare NN och med fastighetsägaren tillika verkstadsägaren som var på plats när branden startade.