ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING
Brand i husvagn.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV
Rolf Åkerstedt X brandförsvarsförbund.

HÄNDELSEN
Mannen som äger husvagnen jobbar vid Y-tippen på krossanläggningen och har husvagnen som bostad i veckorna. Han hade köpt en kupévärrnare på Z för att hålla värmen i husvagnen över helgerna.

Enligt mannen har han varit ifrån vagnen från fredag eftermiddag till måndag morgon med värmaren på för att ha vagnen frysskyddad. När han kommer tillbaka upptäcker han att det har brunnit i vagnen men självslocknat.

UNDERSÖKNING
Det är kupévärmaren samt golvet som har brunnit inne i vagnen. Resten av vagnen är sot- och rökskadad. Elementet till värmaren är helt och bimetallen för överhettningsskyddet ser vid en okulärbesiktning ut att vara intakt. Någon fläktvinge fanns ej att finna. Strömställaren var bränd inifrån och ut och pulveriserades vid beröring. Höljet är bortbränt likaså en del av golvet där värmaren står. Elementet i värmaren är intakt. Vagnen är för övrigt enbart sot- och rökskadad. Kupévärmaren var inköpt i december -xx.

SLUTSATS
Branden tycks ha startat i strömställaren som vid beröring pulveriserades, det tyder på att branden startat inuti brytaren och gått ut i ytterskalet på värmaren. Branden har troligtvis varit med låga i tidigt stadium för att senare övergå i glödbrand som efterhand avsvalnat och självslocknat. Det har varit otillräcklig värmeutveckling för att få en fullskalebrand.

ERFARENHETER
En jordfelsbrytare kanske inte hade varit fel med tanke på att vagnen står obevakad över helgen.