UNDERSÖKNING UTFÖRD AV
Rolf Åkerstedt, brandförsvaret.

HÄNDELSEFÖRLOPP
En äldre dam som ägde stugan hade varit ute under dagen och städat samt plockat lite med tomten för att kunna flytta ut till stugan till nästkommande helg. Hon hade som vanligt tänt eld i gjutjärnsspisen för att få lite värme i stugan, samtidigt passade hon på att värma vatten som hon sedan använde till städningen. När hon hade städat klart så stängde hon stugan och åkte in till stan och sin lägenhet. Detta skedde ungefär vid 16:00 tiden. Ca 2 och ½ timme senare så ringde det från området och man meddelade att det brann i stugan. Brandförsvaret anlände till platsen 18:45. De kunde snabbt konstatera att stugan var rökfylld och en glödbrand fanns belägen i disbänksskåpet. Branden var snabbt under kontroll och vädring av stugan vidtog.

UNDERSÖKNING
Stugan var belägen i kolonistugeområdet X. Den var ca 25 m^2 i storlek och innehåll ett rum och kök samt en liten matplats. Stugan var gjord i trä. Köket var ca 5 m^2 och det fanns brandskador att finna under diskbänken samt i närliggande skåp. För övrigt så var taket samt en bit ned på väggarna tjär/sotskadade. Vardagsrummet hade enbart sotskador.

Kolningsskador fanns att finna under diskbänken i skåpet och på yttervägg inuti skåpet. En avfallskorg i metall fanns också stående i skåpet. Kolningsskadorna visar spår på väggen samt ned mot avfallspåsens rot som tyder på att det varit en glödbrand i skåpet. Branden har sedan sakta arbetat sig vidare i skåpet mot närliggande skåp på höger sida. Här tar sedan kolningsskadorna slut. Till vänster om skåpet fanns det en gjutjärnsspis belägen. Spisen var avskild från skåpet med ett förband av tegelsten som var liggande.

Tegelstensförbandet som en gång i tiden varit hopsatt med murbruk var nu mycket löst sittande. Stora glipor direkt in till spisen fanns att finna. Flera av stenarna gick att dra fram och tillbaka för hand. Murbruket som en gång fanns var till stora delar borta. Enligt uppgift från damen så hade hon lämnat spisen som hon brukade (det som var kvar fick sakta brinna ut). Hon hade enligt uppgift ej lagt något brännbart i avfallspåsen. Hon var alltid mycket noggrann med att se till så att tändstickor och dylikt blev oskadliggjort efter användning. Hon hade i 23 års tid gjort på samma sätt varje vår vid den här tiden.

SLUTSATS
Efter 23 år så hade tillräckligt mycket murbruk försvunnit i tegelstensförbandet så att en värmespridning från spisen kunde ske ut i disbänksskåpet. Möjligen kan avfallspåsen varit så pass full att något brännbart låg mot stenarna och gliporna så att det antändes.

ERFARENHETER
Att kontrollera tegelstensförbandet mellan skåp och vedspis bör man ta som rutin då och då. Värmen påverkar murbruket som till sist torkar och vittrar sönder. Det innebär en risk för värmespridning. Här gäller att då lappa i med nytt murbruk eller alternativt byta hela förbandet. En annan bra sak är att se till så att det inte finns något brännbart i direkt anslutning till tegelstensförbandet.