

Branden som inträffade onsdagen den 25 januari 1989 kl 06.45 då lagerbyggnaden vid Fosecos anläggning i Hökedalen, Dals-Ed, eldhärjades.

Branden var mycket intensiv med kraftig rökutveckling beroende på de stora mängder kemikalier som förvarades i lagerbyggnaden. I byggnaden förvarades kalorex- (calorex?) plattor en produkt som tillverkas vid företaget och består till stor del av aluminium. Denna produkt anses vara orsaken till brandens uppkomst, enligt polisens utredning.

Rökens spridning med västlig vind in över samhället föranledde räddningsledningen att över radio varna befolkningen, det var ovisst vad röken kunde innehålla för ämnen. Under branddagen uppmättes röken över samhället, inget utslag kunde konstateras.

Den 89-03-03 inkom från Foseco lista över de kemikalier som fanns i förrådsbyggnaden branddagen, kontakt togs med Statens räddningsverk om analys av röken, svar har inkommit till räddningstjänsten där slutrapporten lyder.

Brandröken från Foseco bör ha innehållit hundratals ämnen. Huvudbeståndsdelen bör ha varit koldioxid och kolmonoxid kolväte m fl. Toxiska gaser bör ha funnits i röken, dock troligen i halter ej skadliga för allmänheten. Synnergieffekter kan då uppstå och särskilt känsliga människor t ex astmatiker kan ha fått symtom av röken.

Normalt krävs högre halter av t ex kolväte för att orsaka allvarligare skador.

Under släckningsarbetet användes stora mängder vatten som transporterades med tankvagnar till brandplatsen. Prov av släckvatten togs av hälsovårdspersonalen från Ed på förmiddagen. Sammanlagt deltog 9 tankvagnar samt 50 brandmän. Tack vare en insats av räddningsstyrkor i Ed samt räddningsregionen samt de angränsande kommunernas styrkor kunde branden begränsas till att omfatta lagerlokaler.

Samarbetet mellan räddningskåren och räddningsnämnden samt övriga myndigheter som SOS alarmering, Statens räddningsverk, Giftinformationscentralen och Radio Trestad har varit mycket gott.