

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i garage.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Sven-Eric Lindberg, räddningstjänsten.

BYGGNADEN

Garagelänga ej isolerad och uppvärmd. Vissa väggar var isolerade troligen av innehavarna av garagen. I vissa garageplatser förekom reparationsarbeten av bilar.

HÄNDELSEN

Räddningstjänsten fick larm om brand i garagelänga. Under framkörningen kunde ingen information fås om det fanns gasflaskor. Kraftig rökutveckling och lågor slår upp från taket, portarna är stängda vad man kan se vid framkomsten. Efter en stund får räddningstjänsten information om att det finns gasflaskor i garaget. Det rådde lite oklarhet om vad det är för sorts gasflaskor som fanns men det nämndes gasol, syrgas, acetylen och argon för migsvetsning. Man beslutar då att all släckning skall ske i skydd, ingen personal i anslutning till garaget. Man skall även försöka att skjuta gasflaskorna med hjälp av en robot. Roboten havererar samt det går ej att se några gasflaskor då taket har rasat in. Man utrymmer lägenheterna i närheten och avspärrningen gäller fram till klockan 10:00 dagen därpå. En brandman förs till sjukhus för undersökning av rökskador. Utrymningen skapar stora problem för de personer som blev utrymda.

UNDERSÖKNINGEN

Utfördes dels dagen efter branden tillsammans med polisens tekniker. Jag var sedan på plats den xx-xx-xx och den yy-yy-yy för att kontrollera de gasflaskor som återfanns under röjningsarbetet. Vid det första besöket på plats kunde endast en okulärbesiktning göras då taket hade rasat in. När taket hade lyfts bort kunde man på ett bättre sätt se vad som hade funnits i garagen. Branden har troligen startat i någon av de två garageplatser längst norr ut i den del av garagelängan mot den vägg som var isolerad. Någon exakt startplats för branden har ej gått att finna då det på grund av att ingen aktiv släckinsats gjordes. Det anträffades totalt 4 gastuber 1 st gasoltub vilken kunde ses redan vid första tillfället jag var på plats, samt 3 st tuber för migsvets typ blandgas, argon och koldioxid.

BRANDORSAK

Branden kan ha startat genom att man har utfört heta arbeten i garaget. Då brandskadorna är så omfattande går det ej att fastställa brandorsaken.

SPRIDNINGSRISK

Spridningsrisk till övriga delar av garagelängan förelåg, däremot förelåg ingen spridningsrisk till de hyreshus som låg intill garagen.

ERFARENHETER

Det är ett mycket svårt ställningstagande som räddningsledaren står inför då det råder så oklara uppgifter om typ och antal gastuber som eventuellt skulle finnas i byggnaden. Vid undersökningen pratade vi med en som hade garage på andra sidan och enligt honom hade han sett att det hade funnits en liten svetskärna med två gastuber en acetylen och en syrgas bägge av 5 liters typ men det hade varit för ett år sedan. Även en relativt enkel vägg fungerar som brandavskiljning.



En enkel vägg har fungerat som brand-avskiljning.