



Utvärdering av PDV-övning - Roxtuna 2022

Författare: Anton Björnqvist, Alva Lindhagen, Wilhelm Brodin,
Carl-Oscar Jonson, Henrik Lidberg, Peter Berggren

Katastrofmedicinskt centrum (KMC)

Innehållsförteckning

| | |
|---|-----------|
| 1 Inledning | 3 |
| 1.1 Syfte | 3 |
| 2 PDV-övning Roxtuna 2022 | 4 |
| 3 Metod för utvärdering | 5 |
| 4 Resultat från utvärderingen | 6 |
| 4.1 Demografi och bakgrund | 6 |
| 4.2 Utfall processindikatorer för samverkan på skadeplats vid PDV händelse..... | 7 |
| 4.3 Enkätresultat för deltagarna | 7 |
| 4.4 Enkätresultat för instruktörerna | 10 |
| 4.5 Redovisning av fritextsvaren | 10 |
| 4.5.1 Vad är det viktigaste du lärt dig under övningen? | 10 |
| 5 Slutsats | 13 |
| Referenser | 14 |

1 Inledning

Pågående dödligt våld i publik miljö (PDV) beskrivs av Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) som händelser där kraftigt våld riktas gentemot flera personer på publika platser. Detta våld kan vara såväl ideologiskt motiverat, och därmed klassificeras som terror, som våld motiverat av andra anledningar. Oftast pågår PDV-händelser tills det att gärningspersonen eller personerna stoppas av polis. Likt många andra händelser kräver PDV-händelser omfattande samverkan mellan blåljusaktörerna polis, räddningstjänst och ambulans samt SOS alarm för att kunna rädda så många liv som möjligt. Polisens främsta uppgift vid en PDV-händelse är stoppa det dödliga våldet och skydda allmänheten, samt om möjligt även bistå i det livräddande arbetet. Räddningstjänstens främsta uppgifter består av att bistå ambulanspersonal i det livräddande arbetet, varna och förflytta människor, samt vid behov utföra brandsläckning eller andra dylika åtgärder. Ambulansen ansvarar för att leda det livräddande arbetet. Utöver detta ansvarar samtliga aktörer för att bidra med, och till, ledning och samverkan. SOS alarm ansvarar för att besvara samtal till 112 och därefter göra en initial bedömning av läget vad gäller exempelvis resursbehov (MSB, 2018).

I och med att PDV-händelser är att karaktärisera som sällanhändelser, existerar det ett behov av övning och utbildning för blåljusaktörerna gällande hur de ska agera, organisera och samverka vid PDV-händelser. En sådan övning genomfördes under fyra dagar i februari 2022 på Roxtuna anstalt utanför Linköping.

1.1 Syfte

Denna rapport ämnar att redovisa resultaten från den utvärdering som genomfördes av PDV-övningen.

2 PDV-övning Roxtuna 2022

Mellan den 14:e och 17:e februari 2022 genomfördes en PDV-övning på Roxtuna anstalt utanför Linköping. I övningen deltog representanter verksamma i Östergötland från polisen, räddningstjänsten och ambulansen. Dessutom deltog SOS alarm från sina ordinarie lokaler. Varje dag deltog unika individer från de fyra aktörerna. Övningens syfte var att ”samöva operativa aktörer som agerar vid händelse av PDV-situation. [Samt att] Förbereda individuell och grupps mentala och taktiska förberedelse vid komplexa situationer”. Övningens mål var att ”genom praktisk tillämpning uppnå mental och taktisk beredskap och kunskap för att möta en verklig händelse. [Samt att] Stärka förståelse, samband och gemensam målbild mellan operativa aktörer. Samt sprida kunskap och erfarenhet inom egen verksamheten”.

Varje dag genomfördes två övningsscenarier, ett på förmiddagen och ett på eftermiddagen. De båda scenarierna liknade varandra till stora delar, där de båda behandlade ett knivdåd på en skola. I den byggnad som utsågs till skola, agerade figuranter som elever, lärare och gärningsmän. Under scenarierna gick ett larm ut via SOS alarm enligt normala rutiner, där polis sedermera anlände först på plats. Därefter anlände räddningstjänst samt ambulans vid den på förhand identifierade brytpunkten. Samtidigt som de första polispatrullerna intog skolbyggnaden upprättades det en ledningsplats i närheten med representanter från samtliga aktörer. I takt med att polisen meddelade att specifika platser var tillräckligt säkra började även personal från räddningstjänst och ambulans att inta skolbyggnaden. Varefter tiden passerade anlände även polisens regionala insatsstyrka för att inta och genomsöka ytterligare delar av byggnaden. Varje scenario pågick under ungefär en timma. Efter varje scenario diskuterade varje aktör enskilt sitt agerande samtidigt som de som agerade i ledningsfunktion genomförde en gemensam after action review.

Förutom de övade (blåljuspersonal) deltog även skademarkörer, instruktörer och observatörer.

3 Metod för utvärdering

PDV-övningen utvärderades genom enkäter, där deltagarna besvarade tre enkäter varje dag. En enkät före övningen (se bilaga A), en enkät efter det första scenariot (se bilaga B) och en enkät efter det andra scenariot (se bilaga C). Enkäten före övningen ämnade att samla in bakgrundsinformation om deltagarna vad gällde exempelvis demografisk information, organisationstillhörighet, samt ett antal påståenden kopplat till självskattad kunskap om agerande vid PDV-händelser. Denna enkät innehöll sammanlagt 20 frågor och påståenden. I samband med att denna enkät delades ut delades det även ut en samtyckesblankett (se bilaga D) där de svarande ombads att ge samtycke för att deras svar kan användas i eventuella forskningspublikationer. Enkäten efter det första scenariot ämnade att samla in deltagarnas uppfattning om övningen kopplat till ett antal påståenden. Denna enkät innehöll sammanlagt 32 frågor och påståenden. Till vissa delar innehöll denna enkät samma påståenden som den enkät som delades ut inför övningen. Enkäten efter det andra scenariot var till stora delar identisk med den enkät som delades ut efter det första scenariot, dock med ett antal extra påståenden gällande bedömningen av dagen som helhet samt två frågor öppna för fritextsvar. Denna enkät innehöll sammanlagt 40 frågor och påståenden.

Instruktörerna besvarade samtyckesblanketten, en enkät före övningen, en enkät efter det första scenariot samt en enkät efter det andra scenariot. Till skillnad från deltagarna bestod instruktörerna av samma individer varje dag, någonting som medförde att de enbart svarade på förenkäten den första dagen, medan samma individer besvarade de två efterföljande enkäterna varje dag för att delge sina åsikter om de specifika tillfällena. Instruktörsenkäterna finns i bilaga E till G.

Samtliga enkäter delades ut och samlades in parallellt av tre medarbetare från Katastrofmedicinskt centrum, Region Östergötland. Detta gjordes på morgonen när deltagarna anlände, innan lunch efter det första scenariot och innan dagens avslut efter det andra scenariot.

För att utvärdera samverkan mellan blåljusaktörerna användes processindikatorer för samverkan som utvecklats vid KMC. Instruktörerna var ombedda att bedöma insatserna utifrån processindikatorer för samverkan på skadeplats vid PDV händelse (se bilaga M). Dessa var en vidareutveckling av de mätbara processindikatorer för samverkan på skadeplats (se bilaga N). Processindikatorerna bedöms utifrån tidsatta mål och i hur stor utsträckning de har uppnåtts (helt korrekt, delvis korrekt, fel/ogjort).

4 Resultat från utvärderingen

Resultaten från enkätsvaren kommer i detta avsnitt att presenteras. För samtliga påståenden kommer medelvärde, standardavvikelse samt antal svarande att presenteras. Till att börja presenteras den demografiska information som samlades in om deltagarna samt instruktörerna. Genomgående i resultatavsnittet kommer deltagare att hänvisas till de som deltog i övningen, medan instruktör hänvisar till de som agerade instruktörer.

4.1 Demografi och bakgrund

I tabell 1 syns resultaten från de demografiska frågor som återfanns på den första enkäten som delades ut till deltagarna. Tabellen redovisar det sammanlagda resultatet från samtliga dagar uppdelat på de olika organisationstillhörigheterna.

Tabell 1. Demografisk information om deltagarna. M = Medelvärde, SD = Standardavvikelse.

| | <i>Samtliga</i> | <i>Polis</i> | <i>Ambulans</i> | <i>Räddningstjänst</i> |
|--|----------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|
| <i>Antal svarande</i> | 137 | 46 | 26 | 65 |
| <i>År i yrke</i> | M = 10,5 år SD = 8,4 | M = 6,1 år SD = 3,7 | M = 13 år SD = 10,7 | M = 12,6 år SD = 8,2 |
| <i>Ålder</i> | M = 38 år, SD = 8,8 | M = 34,5 år SD = 5,8 | M = 42,9 år SD = 10,3 | M = 38,2 år SD = 8,7 |
| <i>Kön</i> | 110 män, 24 kvinnor | 35 män, 9 kvinnor | 13 män, 13 kvinnor | 62 män, 2 kvinnor |
| <i>Tidigare deltagande i PDV- övning</i> | 77 | 39 | 14 | 24 |
| <i>Upplevt verklig PDV-händelse</i> | 29 | 5 | 5 | 19 |

I tabell 2 syns resultaten från de demografiska frågor som återfanns på den första enkäten som delades ut till instruktörerna.

Tabell 2. Demografisk information om instruktörerna. M = Medelvärde, SD = Standardavvikelse.

| | <i>Samtliga</i> |
|---|-----------------------|
| <i>Antal svarande</i> | 15 |
| <i>År i yrke</i> | M = 14,2 år, SD = 5,7 |
| <i>Instruktörserfarenhet</i> | M = 9,6 år, SD = 6,1 |
| <i>Kön</i> | 14 män, 1 kvinna |
| <i>Tidigare agerat som instruktör vid PDV- övning</i> | 11 |
| <i>Upplevt verklig PDV-händelse</i> | 4 |

4.2 Utfall processindikatorer för samverkan på skadeplats vid PDV händelse

I Tabell 3 redovisas utfallet utifrån instruktörsbedömning av processindikatorerna. Bedömningar från måndag förmiddag, måndag eftermiddag, tisdag förmiddag och tisdag eftermiddag saknas.

Tabell 3. Resultat av processindikatorerna.

| Indikator | Ons fm | Ons em | Tors fm | Tors em |
|---|--------|--------|---------|---------|
| SOS Alarm indexerar händelsen som PDV | 2 | 2 | 2 | 2 |
| RAPS grupp i RAKEL utses av SOS Alarm | 2 | 2 | 2 | 2 |
| SOS etablerar kontakt och förmedlar aktuell lägesbild utifrån strukturen ETHANE | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Ledningsfunktioner under framkörning startar samverkan via RAKEL | 1 | 2 | 0 | 2 |
| 1:a aktör på plats överför lägesbild | 1 | 1 | 0 | 1 |
| Utmärkning av ledningsfunktioner | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Tillräckligt säker | 1 | 2 | 1 | 2 |
| Initiera samverkan (för att skapa en samlad lägesbild) | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Inriktningsbeslut tas i samverkan | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Skapa gemensam ledningsplats | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Uppdaterad lägesbild | 2 | 2 | 1 | 2 |
| Ett NYTT inriktningsbeslut tas i samverkan | 1 | 2 | 1 | 2 |

I tabellen betyder en 0 att processen som indikatorn syftar till inte har gjorts eller har gjorts felaktigt, en 1 innebär att processen utförts till viss del och en 2 att processen utförts till fullo.

4.3 Enkätresultat för deltagarna

I tabell 3 syns resultaten för samtliga deltagare sorterade utefter enkät. Tabellen redovisar medelvärde, standardavvikelse inom parentes samt antal svarande för varje påstående. Deltagarna besvarade varje påstående på skalan 1 till 7, där 1 motsvarade instämmer inte alls och 7 instämmer fullständigt. Tabellen redovisar ett urval av de påståenden som återfanns på samtliga enkäter, där vissa var återkommande för de tre enkäterna. För resultat för samtliga påståenden, uppdelat på olika vis, hänvisas läsaren till bilaga H till K.

Tabell 4. Enkätresultat från deltagarna. Skalan 1 - 7 användes, där 1 motsvarade instämmer inte alls och 7 instämmer fullständigt. Resultaten presenteras enligt medelvärde (standardavvikelse), antal svarande.

| Påstående | Före övningen | Efter första scenariot | Efter andra scenariot |
|---|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| <i>Jag känner mig väl förberedd på den kommande övningen</i> | 4,5 (1,3), 131 | | |
| <i>Min organisation är väl förberedd på en PDV-händelse</i> | 4,6 (1,4), 128 | | |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 4,5 (1,3), 131 | 5,0 (1,2), 116 | 5,4 (1,1), 116 |
| <i>Jag är väl förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 3,6 (1,6), 125 | | |
| <i>Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | | 4,5 (1,5), 105 | 5,2 (1,3), 99 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 4,5 (1,3), 132 | 5,2 (1,1), 119 | 5,7 (0,9), 120 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,5 (1,2), 132 | 5,6 (1,2), 119 | 6,0 (0,9), 120 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 5,1 (1,3), 130 | 5,6 (1,2), 119 | 6,0 (0,8), 120 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 4,8 (1,5), 131 | 5,4 (1,3), 118 | 5,9 (1,0), 120 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 4,3 (1,2), 132 | 5,1 (1,1), 118 | 5,5 (1,0), 119 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,1 (1,3), 132 | 5,6 (1,1), 119 | 5,9 (1,0), 119 |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | | 5,4 (1,2), 110 | 5,9 (1,1), 116 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | | 4,6 (1,4), 102 | 5,8 (1,0), 106 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | | 5,4 (1,1), 109 | 6,0 (1,0), 112 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt,</i> | | 5,3 (1,3), 107 | 6,0 (0,9), 102 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var tydliga</i> | | 4,7 (1,5), 111 | 5,4 (1,3), 113 |
| <i>De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga</i> | | 4,1 (1,5), 115 | 5,0 (1,3), 112 |
| <i>Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna</i> | | 4,8 (1,6), 109 | 5,2 (1,5), 109 |

| Påstående | Före övningen | Efter första scenariot | Efter andra scenariot |
|---|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | | 4,6 (1,6), 116 | 5,5 (1,2), 119 |
| <i>Jag tog hänsyn till tillräckligt säkert när jag agerade</i> | | 5,5 (1,3), 108 | 6,0 (1,1), 118 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt</i> | | 4,9 (1,2), 111 | 5,6 (0,9), 118 |
| <i>Kommunikationen inom min organisation fungerade väl</i> | | 4,9 (1,6), 118 | 5,6 (1,1), 118 |
| <i>Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl</i> | | 4,5 (1,2), 104 | 5,3 (1,0), 108 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga</i> | | 5,4 (1,1), 119 | 5,9 (0,9), 118 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga</i> | | 5,5 (1,3), 119 | 6,0 (1,0), 119 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmåga</i> | | 5,6 (1,1), 116 | 5,8 (1,1), 119 |
| <i>Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen</i> | | 4,5 (1,5), 118 | 4,8 (1,3), 119 |
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om hur jag ska agera vid PDV-händelser</i> | | | 6,4 (0,8), 118 |
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om samverkan vid PDV-händelser</i> | | | 6,3 (0,9), 117 |
| <i>Övningarna har medfört att jag är mer förberedd för PDV-händelser</i> | | | 6,5 (0,7), 117 |
| <i>Övningarna ger bättre förutsättningar för effektiv samverkan vid PDV-händelse</i> | | | 6,5 (0,7), 117 |
| <i>Övningarnas syfte och mål har uppnåtts</i> | | | 6,5 (0,9), 116 |

4.4 Enkätresultat för instruktörerna

I tabell 4 syns resultaten från de enkäter som instruktörerna ombads att svara. Tabellen redovisar medelvärde, standardavvikelse inom parentes samt antal svarande för varje påstående. Fullständiga resultat från instruktörsenkäterna finns i bilaga L. Instruktörerna svarade varje påstående på skalan 1 till 7, där 1 motsvarade instämmer inte alls och 7 instämmer fullständigt.

Tabell 5. Enkätresultat för instruktörerna. Skalan 1 - 7 användes, där 1 motsvarade instämmer inte alls och 7 instämmer fullständigt. Resultaten presenteras enligt medelvärde (standardavvikelse), antal svarande.

| <i>Påstående</i> | <i>Efter första scenariot</i> | <i>Efter andra scenariot</i> |
|---|-------------------------------|------------------------------|
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | 4,8 (1,1), 26 | 6,0 (0,7), 26 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | 4,2 (1,6), 23 | 5,8 (0,9), 24 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | 5,3 (1,0), 27 | 6,1 (0,7), 26 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt</i> | 4,6 (1,6), 20 | 6,0 (0,7), 22 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var rimliga</i> | 5,2 (0,9), 17 | 5,6 (1,1), 24 |
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | 4,2 (1,8), 26 | 5,5 (1,2), 24 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade bra</i> | 4,7 (1,2), 26 | 6,0 (0,7), 26 |
| <i>Kommunikationen fungerade bra</i> | 4,0 (1,4), 25 | 5,6 (1,0), 26 |
| <i>Deltagarna applicerade en lämplig taktik utifrån övningens scenario.</i> | 4,7 (1,3), 27 | 6,1 (0,5), 26 |

4.5 Redovisning av fritextsvaren

På den tredje enkäten som delades ut, vid slutet av varje övningsdag, fick deltagarna möjligheten att besvara två frågor genom fritext. Dessa två frågor var "Vad är det viktigaste du lärt dig under övningen?" samt "Vilka var övningens lärandemål?". I detta avsnitt redovisas ett urval av svaren på dessa frågor.

4.5.1 Vad är det viktigaste du lärt dig under övningen?

Som ett svar på denna fråga angav flertalet deltagare kortfattat att samverkan med de andra aktörerna var den viktigaste lärdomen. Flertalet lyfte även fram att de lärt sig mycket om kommunikation och vikten av tydlighet när det kommer till just samverkan och kommunikation.

"Samverkan, kommunikation" - Deltagare från ambulansen

"Samverkan med övriga aktörer" - Deltagare från ambulansen

"Kommunikation och tydlighet" - Deltagare från räddningstjänsten

”Hur viktig kommunikationen är. Både internt och externt” – Deltagare från polisen

Flertalet deltagare valde även att i sina svar framhäva vikten av lägesbilder. Framför allt lyftes detta fram i en samverkanskontext där det bland annat uttrycktes att det vid samverkan är viktigt med ensade lägesbilder, främst för tydlighetens skull.

”Lägesbild och vad som bedöms som viktigast. Det som är självklart i min profession blir inte det för någon annan” – Deltagare från polisen

”Vikten av att ensa lägesbild i gruppen. Det som är självklart för mig kanske inte är det för andra” – Deltagare från polisen

Kopplat till lägesbild uttryckte dessutom en deltagare att goda lägesbilder är viktiga eftersom samtliga beslut kommer att påverkas av den information som finns tillgänglig.

”Besluten blir aldrig bättre än lägesbilden” – Deltagare med okänd organisationstillhörighet

Utöver dessa mer generella lärdomar kopplat till samverkan och lägesbild i stort uttryckte flertalet deltagare mer specifika lärdomar kopplat till hur samverkan faktiskt kan te sig vid en PDV-händelse. Exempelvis uttryckte en polis att denne lärde sig hur denne bäst ska agera vid PDV-händelser för att underlätta för de andra aktörerna. En annan polis uttryckte dessutom att övningen bidrog till att denne fick en ytterligare förståelse för hur de andra aktörerna arbetar, någonting som i sin tur kan komma att förbättra framtida samverkan.

”Hur jag som IGV-polis ska agera för att snabbare möjliggöra för annan aktör, amb, rtj, att säkert kunna beträda platsen och arbeta” – Deltagare från polisen

”Samverkan med ambulans och rtj, ökad förståelse för deras arbetssätt och utmaningar” – Deltagare från polisen

På liknande sätt som ovan uttryckte flertalet deltagare att den viktigaste lärdomen var att övningen bidrog till en ytterligare förståelse för de olika aktörernas arbetssätt och roller, samt att samtliga aktörer behövs.

”Förståelse för andra organisationer” – Deltagare från räddningstjänsten

”Mer om de olika organisationernas arbetssätt” – Deltagare från räddningstjänsten

”Att vi är en del i ett maskineri och att vi behöver varandra” – Deltagare från ambulansen

Flertalet uttryckte också att de tillförskaffade kunskap som är specifikt kopplat till just PDV-händelser. Dessa kunskaper berörde bland annat vikten av att ta självständiga beslut, fördjupad kunskap om begreppet tillräckligt säkert och att rent generellt agera under denna typ av händelser.

"Att ta självständiga beslut inom mina ramar tillsammans med ambulans/polis" - Deltagare från räddningstjänsten

"Trygghet i begreppet "tillräckligt säkert"" - Deltagare från räddningstjänsten

"Använda begreppet tillräckligt säkert mer" - Deltagare från polisen

"Agera under onormala förhållanden" - Deltagare från ambulansen

Andra påpekade också att de viktigaste lärdomarna från övningen var det arbetssätt som kunde användas, ett arbetssätt som är mer generellt och därför viktigt eftersom varje PDV-händelse är unik.

"Att varje PDV är unik så att försöka arbeta metodisk och väl samverkat är viktigt" - Deltagare från räddningstjänsten

"Att effektivisera vårt arbete, att tänka PDV och ej det "vanliga" sättet att jobba" - Deltagare från polisen

Vissa deltagare uttryckte att övningen bidrog till att framhäva vissa brister, som i sin tur dels bidrog till lärdomar om att bristerna behöver åtgärdas, exempelvis genom ytterligare övning, dels att de enskilda individerna måste anpassa sig efter dessa brister.

"Vår kommunikation fungerar ej, vi har ej rätt VTR. Ej heller rätt förutsättningar" - Deltagare från ambulansen

"Svårigheterna både inom den egna org. och i samverkan med andra under en sådan här händelse" - Deltagare från räddningstjänsten

"Vilka svagheter som finns/fanns" - Deltagare från räddningstjänsten

"Att anpassa mig efter de stora brister som finns" - Deltagare från polisen

Övningens mål var att "genom praktisk tillämpning uppnå mental och taktisk beredskap och kunskap för att möta en verklig händelse. [Samt att] Stärka förståelse, samband och gemensam målbild mellan operativa aktörer. Samt sprida kunskap och erfarenhet inom egen verksamheten".

5 Slutsats

PDV-övningen på Roxtuna anstalt utanför Linköping under februari 2022 syftade till att ”samöva operativa aktörer som agerar vid händelse av PDV-situation. [Samt att] Förbereda individuell och grupps mentala och taktiska förberedelse vid komplexa situationer”. Övningens mål var att ”genom praktisk tillämpning uppnå mental och taktisk beredskap och kunskap för att möta en verklig händelse. [Samt att] Stärka förståelse, samband och gemensam målbild mellan operativa aktörer. Samt sprida kunskap och erfarenhet inom egen verksamheten”.

Till vissa delar kan denna utvärdering svara på huruvida övningens mål har uppfyllts. Att övningarna bidrog till en ökad kunskap och beredskap för att möta verkliga händelser syns på flertalet av de påståenden som deltagarna besvarade. Exempelvis nådde påståendet *övningarna har medfört att jag är mer förberedd för PDV-händelser* ett medelvärde på 6,5 av maximala 7, någonting som påvisar att deltagarna själva upplevde att övningarna bidrog till en ökad kunskap och beredskap. Mer generellt syns det även övergripande genom samtliga påståenden att kunskapen och prestationen ökade jämfört med inför övningen och efter de båda scenariona, någonting som tyder på att deltagarna själva upplevde att deras kunskap ökade tack vare övningen inom samtliga områden som belystes på enkäterna. Att deltagarnas självskattade kunskap och prestation ökade är det viktigaste som denna utvärdering belyser. Således finns det belägg för att PDV-övningen ökade såväl kunskap som beredskap. Resultaten från denna utvärdering påvisar dock inte hur pass ändamålsenlig denna kunskap och beredskap är, utan enbart att den självskattade kunskapen och beredskapen ökade. Den självskattade ökningen av kunskap påvisar dessutom ett behov av liknande övningar i framtiden för såväl samma som nya deltagare så att denna kunskap bevaras och utökas inom de olika organisationerna. I övrigt ombeds läsaren att själva tolka resultaten.

Referenser

MSB. (2018). *Vägledning – samverkan vid pågående dödligt våld i publik miljö*. MSB.

Bilaga A – Enkäten före övningen (deltagare)

Enkät 1 - Före övningen

Denna enkät ämnar att samla in information om hur PDV-övningens deltagare upplevt övningen. Syftet med enkäten är att undersöka hur deltagarna själva skattar sina förmågor kopplade till PDV-händelser och hur denna övning påverkar självskattningen. Vi ber dig att svara uppriktigt på samtliga frågor och påståenden.

Enkäten genomförs på uppdrag av Katastrofmedicinskt centrum i Linköping. Dina svar kommer att anonymiseras, och resultaten kommer endast att presenteras på gruppnivå. Resultaten kan komma att publiceras i rapporter eller forskningspublikationer.

För att kunna koppla ihop dina svar på frågorna som ställs innan övningen med dina svar på frågorna efter att övningen är klar ber vi dig att använda en kod (som inte kan spåras till dig). Koden skapar du genom att skriva ut din **födelseort + födelsedag + månad**. Exempelvis, *Södertälje 29/10*.

Personlig kod: _____

Vilken organisation tillhör du?

- Polis
- Ambulans
- Räddningstjänst
- SOS

Vilken roll innehar du i din organisation?

Hur många år har du arbetat inom ditt nuvarande yrke? _____ år

Kön _____ Ålder _____ år

Har du tidigare deltagit på en PDV-utbildning/-övning? **Ja / Nej**

Har du varit med om en PDV-händelse i din yrkesroll? **Ja / Nej**

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens med dig.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara/ Ej aktuellt |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------|
| Jag känner mig väl förberedd på den kommande övningen | | | | | | | | |
| Övningens syfte är tydligt | | | | | | | | |
| Övningens mål är tydliga | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas | | | | | | | | |
| Jag är väl införstådd med begreppet <i>tillräckligt säkert</i> | | | | | | | | |
| Jag är väl förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Min organisation är väl förberedd på en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser | | | | | | | | |
| Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse | | | | | | | | |

Bilaga B – Enkäten efter första scenariot (deltagare)

Enkät 2 – Efter första övningen

För att kunna koppla ihop dina svar på frågorna som ställs innan övningen med dina svar på frågorna efter att övningen är klar ber vi dig att använda en kod (som inte kan spåras till dig). Koden skapar du genom att skriva ut din **födelseort + födelsedag + månad**. Exempelvis, *Södertälje 29/10*.

Personlig kod: _____

Agerade du i någon av rollerna Räddningsledare, Polisinsatschef, Sjukvårdsledare eller Medicinskt Ansvarig? **JA / NEJ**

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens med dig.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara/ Ej aktuellt |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------|
| Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas | | | | | | | | |
| Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag är väl införstådd i begreppet <i>tillräckligt säkert</i> | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser | | | | | | | | |
| Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Polisen agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| Ambulansen agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens med dig.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara/ Ej aktuellt |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------|
| Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| SOS agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt | | | | | | | | |
| Inriktningsbesluten som togs var tydliga | | | | | | | | |
| De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga | | | | | | | | |
| Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna | | | | | | | | |
| Det var tydligt när en plats var <i>tillräckligt säker</i> | | | | | | | | |
| Jag tog hänsyn till <i>tillräckligt säkert</i> när jag agerade | | | | | | | | |
| Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt | | | | | | | | |
| Kommunikationen inom min organisation fungerade väl | | | | | | | | |
| Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl | | | | | | | | |
| Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter | | | | | | | | |
| Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga | | | | | | | | |
| Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga | | | | | | | | |
| Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmågor | | | | | | | | |
| Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen | | | | | | | | |

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens med dig.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara/ Ej aktuellt |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------|
| Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen | | | | | | | | |
| Instruktörerna gav tydliga instruktioner | | | | | | | | |
| Instruktörerna stöttade mig under övningen | | | | | | | | |

Bilaga C – Enkäten efter andra scenariot (deltagare)

Enkät 3 – Efter andra övningen

För att kunna koppla ihop dina svar på frågorna som ställs innan övningen med dina svar på frågorna efter att övningen är klar ber vi dig att använda en kod (som inte kan spåras till dig). Koden skapar du genom att skriva ut din **födelseort + födelsedag + månad**. Exempelvis, *Södertälje 29/10*.

Personlig kod: _____

Agerade du i någon av rollerna Räddningsledare, Polisinsatschef, Sjukvårdsledare eller Medicinskt Ansvarig? **JA / NEJ**

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens med dig.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara/ Ej aktuellt |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------|
| Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas | | | | | | | | |
| Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag är väl införstådd i begreppet <i>tillräckligt säkert</i> | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser | | | | | | | | |
| Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Polisen agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| Ambulansen agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens med dig.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara/ Ej aktuellt |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------|
| Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| SOS agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt | | | | | | | | |
| Inriktningsbesluten som togs var tydliga | | | | | | | | |
| De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga | | | | | | | | |
| Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna | | | | | | | | |
| Det var tydligt när en plats var <i>tillräckligt säker</i> | | | | | | | | |
| Jag tog hänsyn till <i>tillräckligt säkert</i> när jag agerade | | | | | | | | |
| Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt | | | | | | | | |
| Kommunikationen inom min organisation fungerade väl | | | | | | | | |
| Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl | | | | | | | | |
| Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter | | | | | | | | |
| Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga | | | | | | | | |
| Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga | | | | | | | | |
| Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmågor | | | | | | | | |
| Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen | | | | | | | | |

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens med dig.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara/ Ej aktuellt |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------|
| Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen | | | | | | | | |
| Instruktörerna gav tydliga instruktioner | | | | | | | | |
| Instruktörerna stöttade mig under övningen | | | | | | | | |
| Övningarna har varit välplanerade | | | | | | | | |
| Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om hur jag ska agera vid PDV-händelser | | | | | | | | |
| Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om samverkan vid PDV-händelser | | | | | | | | |
| Övningarna har medfört att jag är mer förberedd för PDV-händelser | | | | | | | | |
| Övningarna ger bättre förutsättningar för effektiv samverkan vid PDV-händelse | | | | | | | | |
| Övningarnas syfte och mål har uppnåtts | | | | | | | | |

Vad är det viktigaste du lärt dig under övningarna?

Vilka var övningens lärandemål?

Bilaga D – Samtyckesblankett

Information till forskningspersonerna

Vi ber om ditt samtycke till att dina åsikter och upplevelser om övningen kan användas i forskningssyfte. I det här dokumentet får du information om vad det innebär att delta.

Vi ämnar samla in bakgrundsinformation om PDV-övningens deltagare, samt deras tankar och åsikter. Syftet med datainsamlingen är att undersöka hur deltagarna själva skattar sina egna och övningens kvalitéer kopplade till PDV-händelser. Insamlingen genomförs på uppdrag av Katastrofmedicinskt centrum i Linköping. Dina svar kommer att anonymiseras. Resultaten kan komma att publiceras i rapporter eller forskningspublikationer.

Hur går studien till?

Deltagande i studien innebär att du i samband med den planerade övningen också svarar på enkäter om din upplevelse av att delta i övningen.

Vad händer med mina uppgifter?

All information som samlas in kommer hanteras för att bevara anonymitet och eventuella data som kan användas för att identifiera personer kommer utelämnas ur den vidare dataanalysen. Enbart personer inom forskargruppen kommer att handskas med insamlade data.

Ansvarig för dina personuppgifter är Katastrofmedicinskt centrum. Enligt EU:s dataskyddsförordning har du rätt att kostnadsfritt få ta del av de uppgifter om dig som hanteras i studien, och vid behov få eventuella fel rättade. Du kan också begära att uppgifter om dig raderas samt att behandlingen av dina personuppgifter begränsas. De uppgifter vi samlar in under studien hanteras i enlighet med Linköping Universitets integritetspolicy. Om du vill ta del av uppgifterna ska du kontakta peter.berggren@regionostergotland.se.

Deltagandet är frivilligt

Ditt deltagande är frivilligt och du kan när som helst välja att avbryta deltagandet. Om du väljer att inte delta eller vill avbryta ditt deltagande behöver du inte uppge varför.

Samtycke till att delta i studien

Genom att skriva under här samtycker jag till att medverka i datainsamlingen. Jag samtycker till att uppgifter om mig behandlas på det sätt som beskrivs i forskningspersonsinformationen.

Signatur och datum: _____

Namnförtydligande: _____

Bilaga E - Enkäten före övningen (instruktör)

Denna enkät ämnar samla in bakgrundsinformation om PDV-övningens instruktörer, samt deras tankar och åsikter. Syftet med enkäten är att undersöka hur instruktörerna själva skattar sina egna och övningens förmågor kopplade till PDV-händelser. Vi ber dig att svara uppriktigt på samtliga frågor och påståenden.

Enkäten genomförs på uppdrag av Katastrofmedicinskt centrum i Linköping. Dina svar kommer att anonymiseras, och resultaten kommer endast att presenteras på gruppnivå. Resultaten kan komma att publiceras i rapporter eller forskningspublikationer.

För att kunna koppla ihop dina svar på frågorna som ställs innan övningen med dina svar på frågorna efter att övningen är klar ber vi dig att använda en kod (som inte kan spåras till dig).

Koden skapar du genom att skriva ut din **födelseort + födelsedag + födelsemånad**.

Exempelvis, *Södertälje 29/10*.

Personlig kod:

Vilken organisation tillhör du?

- Polis
- Ambulans
- Räddningstjänst
- SOS

Vilken roll innehar du i din organisation?

Hur många år har du arbetat inom ditt nuvarande yrke?

_____ år

Har du tidigare varit instruktör på en PDV-utbildning/-övning?

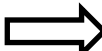
- Ja
- Nej

Har du varit med om en PDV-händelse i din yrkesroll?

- Ja
- Nej

Hur många år av erfarenhet har du som instruktör?

_____ år

Vänd på pappret 

Har du deltagit i gemensamma förberedelser inför PDV-övningarna?

- Ja
- Nej

Vilka förberedelser har du gjort?

- Läst på om PDV**
- Planerat scenario**
- Skrivit manus för övningar**
- Planerat inspel**
- Definierat syfte och målsättning**
- Annat:**

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens med dig.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Kan ej svara |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------|
| Jag känner mig väl förberedd på den kommande övningen | | | | | | | | |
| Jag anser att den kommande övningen är nödvändig | | | | | | | | |
| Det är tydligt varför jag har blivit ombedd att vara instruktör i övningen | | | | | | | | |
| Syftet med övningen är tydligt | | | | | | | | |
| Övningens mål är tydliga | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas | | | | | | | | |
| Jag är införstådd med begreppet <i>tillräckligt säkert</i> | | | | | | | | |
| Jag har god förståelse för syftet med dagens övning. | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse | | | | | | | | |
| Jag känner mig trygg i att agera instruktör under en PDV-övning | | | | | | | | |
| Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser | | | | | | | | |

Bilaga F – Enkäten efter första scenariot (instruktör)

För att kunna koppla ihop dina svar på frågorna som ställs innan övningen med dina svar på frågorna efter att övningen är klar ber vi dig att använda en kod (som inte kan spåras till dig). Koden skapar du genom att skriva ut din **födelseort + födelsedag + månad**. Exempelvis, *Södertälje 29/10*.

Personlig kod: _____

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens för dig och de deltagare du har studerat.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| Polisen agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| Ambulansen agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| SOS agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt | | | | | | | | |
| Inriktningsbesluten som togs var rimliga | | | | | | | | |
| Det var tydligt när en plats var <i>tillräckligt säker</i> | | | | | | | | |
| Samverkan mellan organisationerna fungerade bra | | | | | | | | |
| Kommunikationen fungerade bra | | | | | | | | |
| Deltagarna applicerade en lämplig taktik utifrån övningens scenario. | | | | | | | | |
| Strukturen för genomförandet av övningen har varit tydlig. | | | | | | | | |
| Jag har haft en bra överblick över vad som hänt under övningen. | | | | | | | | |
| Övningen var tillräckligt lång för att deltagarna skulle kunna demonstrera sin förmåga. | | | | | | | | |

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens för dig och de deltagare du har studerat.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| Jag hade önskat ytterligare stöd i min instruktörsroll <i>innan</i> övningen. | | | | | | | | |
| Jag hade önskat ytterligare stöd i min instruktörsroll <i>under</i> övningen. | | | | | | | | |

Tack för dina svar. Vill du tillägga något? Skriv här:

Bilaga G – Enkäten efter andra scenariot (instruktör)

För att kunna koppla ihop dina svar på frågorna som ställs innan övningen med dina svar på frågorna efter att övningen är klar ber vi dig att använda en kod (som inte kan spåras till dig). Koden skapar du genom att skriva ut din **födelseort + födelsedag + månad**. Exempelvis, *Södertälje 29/10*.

Personlig kod: _____

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens för dig och de deltagare du har studerat.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| Polisen agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| Ambulansen agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| SOS agerade effektivt under övningen | | | | | | | | |
| De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt | | | | | | | | |
| Inriktningsbesluten som togs var rimliga | | | | | | | | |
| Det var tydligt när en plats var <i>tillräckligt säker</i> | | | | | | | | |
| Samverkan mellan organisationerna fungerade bra | | | | | | | | |
| Kommunikationen fungerade bra | | | | | | | | |
| Deltagarna applicerade en lämplig taktik utifrån övningens scenario. | | | | | | | | |
| Strukturen för genomförandet av övningen har varit tydlig. | | | | | | | | |
| Jag har haft en bra överblick över vad som hänt under övningen. | | | | | | | | |
| Övningen var tillräckligt lång för att deltagarna skulle kunna demonstrera sin förmåga. | | | | | | | | |

Nedan följer ett antal påståenden, där 1 motsvarar **instämmer inte alls** och 7 **instämmer fullständigt**. Kryssa i den ruta för varje påstående som stämmer mest överens för dig och de deltagare du har studerat.

| Påstående | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Vill ej svara |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| Jag hade önskat ytterligare stöd i min instruktörsroll <i>innan</i> övningen. | | | | | | | | |
| Jag hade önskat ytterligare stöd i min instruktörsroll <i>under</i> övningen. | | | | | | | | |
| Under dagens övningar hanterades RAPS-grupperna korrekt | | | | | | | | |

Tack för dina svar. De är mycket värdefulla i vårt forskningsarbete. Vill du tillägga något? Skriv här:

Bilaga H – Resultat för samtliga deltagare

Tabell 6. Enkätresultat för deltagarna för samtliga datum, sorterat på organisation. Skalan 1 - 7 användes, där 1 motsvarade instämmer inte alls och 7 instämmer fullständigt. Resultaten presenteras enligt medelvärde (standardavvikelse), antal svarande.

| <i>Påstående</i> | <i>Samtliga</i> | <i>Polis</i> | <i>Ambulans</i> | <i>Räddningstjänst</i> |
|---|-----------------|---------------|-----------------|------------------------|
| Enkät 1 | | | | |
| <i>Jag känner mig väl förberedd på den kommande övningen</i> | 4,5 (1,3), 131 | 5,0 (1,2), 43 | 3,3 (1,2), 26 | 4,6 (1,0), 61 |
| <i>Övningens syfte är tydligt</i> | 5,7 (1,3), 133 | 5,9 (1,1), 43 | 5,2 (1,8), 26 | 5,8 (1,1), 63 |
| <i>Övningens mål är tydliga</i> | 5,4 (1,4), 132 | 5,9 (1,1), 43 | 4,8 (1,8), 26 | 5,3 (1,4), 62 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 4,5 (1,3), 131 | 4,9 (1,2), 43 | 3,8 (1,4), 26 | 4,6 (1,3), 61 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,5 (1,2), 132 | 5,7 (1,0), 44 | 5,2 (1,3), 26 | 5,5 (1,2), 61 |
| <i>Jag är väl förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 3,6 (1,6), 125 | 3,9 (1,4), 44 | 3,2 (1,6), 26 | 3,6 (1,7), 54 |
| <i>Min organisation är väl förberedd på en PDV-händelse</i> | 4,6 (1,4), 128 | 5,4 (1,1), 44 | 3,4 (1,4), 24 | 4,6 (1,1), 59 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 4,5 (1,3), 132 | 4,8 (1,2), 44 | 3,9 (1,4), 26 | 4,6 (1,3), 61 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 5,1 (1,3), 130 | 6,0 (0,9), 44 | 3,8 (1,2), 25 | 5,1 (1,1), 60 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 4,8 (1,5), 131 | 5,6 (1,0), 43 | 3,2 (1,5), 26 | 4,9 (1,2), 61 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 4,3 (1,2), 132 | 4,5 (1,1), 44 | 3,6 (1,4), 26 | 4,6 (1,1), 61 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,1 (1,3), 132 | 5,1 (1,2), 44 | 4,5 (1,6), 26 | 5,4 (1,2), 61 |
| Enkät 2 | | | | |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 5,0 (1,2), 116 | 5,3 (1,3), 35 | 4,5 (1,5), 20 | 5,0 (0,9), 45 |

| Påstående | Samtliga | Polis | Ambulans | Räddningstjänst |
|---|-----------------|---------------|-----------------|------------------------|
| <i>Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 4,5 (1,5), 105 | 4,6 (1,4), 35 | 4,1 (1,3), 19 | 4,7 (1,7), 41 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 5,2 (1,1), 119 | 5,2 (1,1), 36 | 4,4 (1,1), 20 | 5,4 (1,0), 47 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,6 (1,2), 119 | 5,6 (1,3), 36 | 5,5 (1,3), 20 | 5,6 (1,1), 47 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 5,6 (1,2), 119 | 6,1 (1,0), 36 | 4,6 (1,3), 20 | 5,7 (0,9), 47 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 5,4 (1,3), 118 | 5,8 (1,2), 36 | 4,4 (1,4), 20 | 5,7 (0,9), 46 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 5,1 (1,1), 118 | 5,1 (1,0), 35 | 4,7 (1,2), 20 | 5,3 (1,0), 47 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,6 (1,1), 119 | 5,7 (1,0), 36 | 5,1 (1,2), 20 | 5,8 (1,0), 47 |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | 5,4 (1,2), 110 | 5,2 (1,1), 35 | 5,4 (1,0), 17 | 5,5 (1,2), 42 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | 4,6 (1,4), 102 | 5,0 (1,3), 21 | 4,6 (1,3), 20 | 4,4 (1,5), 47 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | 5,4 (1,1), 109 | 5,4 (1,3), 27 | 5,3 (1,1), 20 | 5,6 (1,0), 47 |
| <i>SOS agerade effektivt under övningen</i> | 5,0 (1,3), 67 | 4,9 (1,4), 10 | 4,3 (1,3), 16 | 5,3 (1,1), 33 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt,</i> | 5,3 (1,3), 107 | 5,4 (1,3), 33 | 4,7 (1,6), 20 | 5,4 (1,1), 38 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var tydliga</i> | 4,7 (1,5), 111 | 5,2 (1,3), 33 | 3,9 (1,8), 17 | 4,7 (1,4), 45 |
| <i>De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga</i> | 4,1 (1,5), 115 | 4,5 (1,2), 35 | 3,4 (1,8), 19 | 4,2 (1,3), 45 |
| <i>Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna</i> | 4,8 (1,6), 109 | 5,1 (1,5), 35 | 3,4 (1,7), 18 | 5,0 (1,4), 41 |

| Påstående | Samtliga | Polis | Ambulans | Räddningstjänst |
|--|-----------------|---------------|-----------------|------------------------|
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | 4,6 (1,6), 116 | 4,8 (1,4), 35 | 3,4 (1,7), 20 | 4,8 (1,6), 46 |
| <i>Jag tog hänsyn till tillräckligt säkert när jag agerade</i> | 5,5 (1,3), 108 | 5,6 (1,3), 32 | 4,9 (1,5), 20 | 5,9 (1,0), 42 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt</i> | 4,9 (1,2), 111 | 5,2 (1,1), 29 | 4,8 (0,8), 19 | 5,0 (1,2), 47 |
| <i>Kommunikationen inom min organisation fungerade väl</i> | 4,9 (1,6), 118 | 4,9 (1,4), 36 | 3,7 (1,7), 20 | 5,5 (1,3), 47 |
| <i>Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl</i> | 4,5 (1,2), 104 | 4,3 (1,1), 30 | 4,1 (1,1), 18 | 4,7 (1,1), 41 |
| <i>Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter</i> | 2,0 (1,5), 115 | 2,1 (1,7), 35 | 2,4 (1,5), 20 | 1,7 (1,3), 44 |
| <i>Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse</i> | 5,6 (1,2), 119 | 5,8 (1,2), 36 | 4,8 (1,5), 20 | 5,8 (1,0), 47 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga</i> | 5,4 (1,1), 119 | 5,8 (1,0), 36 | 4,8 (1,1), 20 | 5,6 (0,9), 47 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga</i> | 5,5 (1,3), 119 | 5,8 (1,3), 36 | 4,5 (1,2), 20 | 5,8 (0,9), 47 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmåga</i> | 5,6 (1,1), 116 | 5,9 (1,1), 34 | 5,4 (1,1), 20 | 5,6 (1,0), 46 |
| <i>Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen</i> | 3,4 (1,7), 119 | 4,2 (1,6), 36 | 3,3 (1,5), 20 | 2,9 (1,5), 47 |
| <i>Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen</i> | 4,5 (1,5), 118 | 4,8 (1,2), 36 | 3,6 (1,5), 20 | 4,7 (1,5), 46 |
| <i>Instruktörerna gav tydliga instruktioner</i> | 5,9 (1,2), 112 | 6,1 (1,1), 30 | 5,4 (1,3), 20 | 6,1 (0,9), 46 |
| <i>Instruktörerna stöttade mig under övningen</i> | 5,2 (1,6), 104 | 5,4 (1,6), 30 | 5,3 (1,3), 20 | 5,2 (1,7), 39 |
| Enkät 3 | | | | |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 5,4 (1,1), 116 | 5,5 (1,0), 37 | 5,2 (1,0), 20 | 5,4 (1,2), 45 |

| Påstående | Samtliga | Polis | Ambulans | Räddningstjänst |
|---|-----------------|---------------|-----------------|------------------------|
| <i>Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 5,2 (1,3), 99 | 5,0 (1,1), 34 | 5,7 (1,0), 19 | 5,3 (1,5), 36 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 5,7 (0,9), 120 | 5,6 (1,0), 38 | 5,4 (1,1), 20 | 5,9 (0,7), 48 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 6,0 (0,9), 120 | 6,0 (1,0), 38 | 5,8 (1,0), 20 | 6,0 (0,8), 48 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 6,0 (0,8), 120 | 6,5 (0,5), 38 | 5,2 (0,8), 20 | 6,0 (0,7), 48 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 5,9 (1,0), 120 | 6,1 (1,0), 38 | 5,2 (1,1), 20 | 5,9 (0,8), 48 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 5,5 (1,0), 119 | 5,5 (1,0), 38 | 5,4 (0,8), 20 | 5,5 (1,1), 47 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,9 (1,0), 119 | 5,8 (1,0), 38 | 5,8 (1,0), 20 | 6,1 (0,9), 47 |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | 5,9 (1,1), 116 | 6,1 (1,0), 38 | 5,9 (0,9), 19 | 5,7 (1,1), 45 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | 5,8 (1,0), 106 | 5,8 (1,3), 27 | 5,9 (0,9), 21 | 5,9 (0,7), 45 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | 6,0 (1,0), 112 | 5,9 (1,1), 32 | 5,9 (1,2), 21 | 6,1 (0,8), 46 |
| <i>SOS agerade effektivt under övningen</i> | 5,4 (1,4), 59 | 5,3 (1,3), 15 | 4,2 (1,8), 13 | 5,8 (1,0), 25 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt,</i> | 6,0 (0,9), 102 | 6,0 (1,1), 33 | 6,1 (0,8), 21 | 5,9 (0,8), 34 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var tydliga</i> | 5,4 (1,3), 113 | 5,7 (1,2), 36 | 4,8 (1,7), 20 | 5,4 (1,2), 43 |
| <i>De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga</i> | 5,0 (1,3), 112 | 5,4 (1,0), 35 | 4,4 (1,4), 18 | 4,9 (1,3), 45 |
| <i>Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna</i> | 5,2 (1,5), 109 | 5,8 (1,1), 35 | 4,4 (1,5), 18 | 5,2 (1,7), 42 |

| Påstående | Samtliga | Polis | Ambulans | Räddningstjänst |
|--|-----------------|---------------|-----------------|------------------------|
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | 5,5 (1,2), 119 | 5,6 (1,1), 37 | 5,4 (1,2), 21 | 5,6 (1,3), 47 |
| <i>Jag tog hänsyn till tillräckligt säkert när jag agerade</i> | 6,0 (1,1), 118 | 5,8 (1,2), 35 | 5,8 (1,3), 21 | 6,3 (0,8), 48 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt</i> | 5,6 (0,9), 118 | 5,5 (1,1), 37 | 5,6 (1,2), 21 | 5,7 (0,7), 46 |
| <i>Kommunikationen inom min organisation fungerade väl</i> | 5,6 (1,1), 118 | 5,6 (1,1), 37 | 5,2 (1,2), 20 | 5,8 (0,9), 48 |
| <i>Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl</i> | 5,3 (1,0), 108 | 5,3 (1,0), 33 | 5,4 (1,3), 19 | 5,5 (1,0), 43 |
| <i>Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter</i> | 1,9 (1,5), 114 | 1,9 (1,6), 36 | 2,1 (1,6), 19 | 1,6 (1,2), 45 |
| <i>Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse</i> | 5,8 (1,2), 119 | 6,0 (0,8), 37 | 5,4 (1,4), 20 | 5,6 (1,4), 48 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga</i> | 5,9 (0,9), 118 | 6,0 (0,8), 37 | 5,2 (1,1), 19 | 6,1 (0,8), 48 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga</i> | 6,0 (1,0), 119 | 5,9 (1,1), 37 | 5,7 (1,0), 20 | 6,2 (0,7), 48 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmåga</i> | 5,8 (1,1), 119 | 5,8 (1,0), 37 | 5,8 (1,0), 20 | 6,0 (1,0), 48 |
| <i>Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen</i> | 3,6 (1,7), 119 | 4,4 (1,6), 37 | 4,2 (1,9), 20 | 2,9 (1,4), 48 |
| <i>Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen</i> | 4,8 (1,3), 119 | 4,9 (1,2), 37 | 4,6 (1,3), 20 | 4,9 (1,4), 48 |
| <i>Instruktörerna gav tydliga instruktioner</i> | 5,8 (1,3), 111 | 5,6 (1,3), 32 | 5,0 (1,6), 20 | 6,2 (0,9), 45 |
| <i>Instruktörerna stöttade mig under övningen</i> | 5,2 (1,5), 98 | 4,8 (1,6), 26 | 5,2 (1,7), 20 | 5,3 (1,5), 40 |
| <i>Övningarna har varit välplanerade</i> | 6,4 (0,8), 119 | 6,2 (0,8), 37 | 6,3 (1,0), 20 | 6,6 (0,7), 48 |
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om hur</i> | 6,4 (0,8), 118 | 6,5 (0,9), 37 | 6,2 (1,0), 20 | 6,5 (0,6), 47 |

| Påstående | Samtliga | Polis | Ambulans | Räddningstjänst |
|---|-----------------|---------------|-----------------|------------------------|
| <i>jag ska agera vid PDV-händelser</i> | | | | |
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om samverkan vid PDV-händelser</i> | 6,3 (0,9), 117 | 6,4 (0,8), 36 | 6,3 (1,0), 20 | 6,3 (0,9), 47 |
| <i>Övningarna har medfört att jag är mer förberedd för PDV-händelser</i> | 6,5 (0,7), 117 | 6,6 (0,7), 36 | 6,3 (0,8), 20 | 6,5 (0,7), 47 |
| <i>Övningarna ger bättre förutsättningar för effektiv samverkan vid PDV-händelse</i> | 6,5 (0,7), 117 | 6,6 (0,6), 36 | 6,3 (0,8), 20 | 6,5 (0,8), 47 |
| <i>Övningarnas syfte och mål har uppnåtts</i> | 6,5 (0,9), 116 | 6,4 (1,0), 36 | 6,2 (1,2), 19 | 6,5 (0,7), 47 |

Bilaga I – Resultat för deltagare från polisen

Tabell 7. Enkätresultat för deltagare från polisen, sorterat på datum. Skalan 1 - 7 användes, där 1 motsvarade instämmer inte alls och 7 instämmer fullständigt. Resultaten presenteras enligt medelvärde (standardavvikelse), antal svarande.

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|---------------|---------------|---------------|--------------|
| Enkät 1 | | | | |
| <i>Jag känner mig väl förberedd på den kommande övningen</i> | 5,2 (1,2), 13 | 4,2 (1,1), 11 | 5,5 (1,2), 13 | 5,0 (0,6), 6 |
| <i>Övningens syfte är tydligt</i> | 6,2 (0,9), 13 | 5,6 (1,0), 12 | 5,4 (1,3), 12 | 5,8 (0,7), 6 |
| <i>Övningens mål är tydliga</i> | 6,2 (0,9), 13 | 5,6 (0,8), 12 | 5,4 (1,4), 12 | 5,8 (0,7), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 4,7 (1,3), 13 | 4,8 (1,0), 11 | 5,6 (1,1), 13 | 5,0 (0,6), 6 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,5 (1,0), 13 | 5,1 (0,9), 12 | 6,1 (1,0), 13 | 6,2 (0,7), 6 |
| <i>Jag är väl förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 4,0 (1,7), 13 | 3,7 (1,4), 12 | 3,8 (1,3), 13 | 4,3 (1,1), 6 |
| <i>Min organisation är väl förberedd på en PDV-händelse</i> | 5,2 (1,2), 13 | 4,2 (1,1), 12 | 5,5 (1,0), 13 | 5,8 (1,1), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 4,5 (1,0), 13 | 4,3 (1,1), 12 | 5,3 (0,7), 13 | 5,7 (1,2), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 6,2 (0,8), 13 | 4,9 (0,6), 12 | 6,1 (0,9), 13 | 5,3 (1,2), 6 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 5,9 (0,6), 13 | 4,3 (0,9), 12 | 5,8 (1,4), 13 | 5,2 (0,7), 5 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 4,3 (1,3), 13 | 4,5 (1,1), 12 | 4,8 (0,9), 13 | 4,8 (0,9), 6 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,1 (1,1), 13 | 4,7 (1,0), 12 | 5,4 (1,4), 13 | 5,3 (1,1), 6 |
| Enkät 2 | | | | |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 4,4 (1,5), 10 | 4,6 (0,8), 7 | 5,7 (0,8), 12 | 6,0 (1,2), 6 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|---------------|--------------|---------------|--------------|
| <i>Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 3,9 (1,4), 10 | 4,9 (0,7), 7 | 5,3 (0,7), 12 | 5,0 (2,1), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 4,6 (1,3), 10 | 4,9 (0,8), 8 | 5,6 (0,5), 12 | 6,2 (0,7), 6 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,1 (1,2), 10 | 5,3 (1,4), 8 | 5,8 (1,1), 12 | 6,8 (0,4), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 5,9 (1,4), 10 | 5,5 (0,5), 8 | 5,9 (1,0), 12 | 6,3 (0,5), 6 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 5,4 (1,4), 10 | 5,3 (0,8), 8 | 5,8 (1,4), 12 | 6,2 (0,7), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 4,3 (1,2), 10 | 5,3 (0,8), 8 | 5,3 (0,9), 11 | 5,8 (0,4), 6 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,2 (0,7), 10 | 5,6 (0,8), 8 | 5,8 (1,2), 12 | 6,3 (0,7), 6 |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | 4,3 (1,3), 10 | 5,5 (0,5), 8 | 5,1 (0,6), 12 | 6,2 (0,4), 5 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | 4,5 (1,3), 6 | 5,0 (1,0), 2 | 4,8 (1,2), 8 | 6,2 (0,4), 5 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | 4,9 (1,6), 8 | 5,7 (1,3), 4 | 5,1 (0,9), 10 | 6,4 (0,5), 5 |
| <i>SOS agerade effektivt under övningen</i> | 3,3 (0,5), 3 | 5,4 (0,0), 1 | 5,5 (1,1), 4 | 6,5 (0,5), 2 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt,</i> | 4,0 (1,2), 10 | 5,6 (0,5), 5 | 5,7 (0,5), 12 | 6,5 (0,8), 6 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var tydliga</i> | 3,8 (1,5), 8 | 4,9 (1,0), 7 | 5,4 (0,6), 12 | 6,0 (0,8), 6 |
| <i>De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga</i> | 3,2 (1,2), 10 | 4,4 (0,6), 8 | 4,9 (0,8), 11 | 5,7 (0,5), 6 |
| <i>Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna</i> | 3,9 (1,6), 10 | 4,8 (0,8), 8 | 5,7 (1,3), 11 | 5,8 (1,1), 6 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|--|---------------|---------------|---------------|--------------|
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | 4,0 (1,7), 10 | 5,1 (0,8), 7 | 5,1 (1,3), 12 | 5,3 (1,1), 6 |
| <i>Jag tog hänsyn till tillräckligt säkert när jag agerade</i> | 5,6 (0,8), 9 | 5,5 (1,3), 6 | 6,3 (0,6), 11 | 5,3 (2,0), 6 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt</i> | 4,6 (1,3), 9 | 5,0 (1,1), 6 | 5,6 (0,7), 9 | 5,6 (0,5), 5 |
| <i>Kommunikationen inom min organisation fungerade väl</i> | 3,7 (1,7), 10 | 5,4 (0,9), 8 | 5,3 (0,7), 12 | 5,5 (1,0), 6 |
| <i>Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl</i> | 3,5 (1,1), 10 | 4,8 (0,7), 5 | 4,6 (1,0), 10 | 5,0 (0,6), 5 |
| <i>Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter</i> | 1,8 (0,9), 10 | 2,1 (0,3), 8 | 2,5 (2,2), 11 | 3,2 (2,0), 6 |
| <i>Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse</i> | 5,8 (1,3), 10 | 4,9 (1,3), 8 | 5,6 (1,0), 12 | 6,0 (1,0), 6 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga</i> | 5,3 (1,1), 10 | 5,3 (1,1), 8 | 5,7 (0,7), 12 | 6,2 (0,7), 6 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga</i> | 4,2 (1,2), 10 | 5,6 (0,4), 8 | 6,1 (0,6), 12 | 6,3 (0,7), 6 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmåga</i> | 5,1 (1,4), 10 | 5,6 (0,5), 6 | 5,8 (0,8), 12 | 6,7 (0,5), 6 |
| <i>Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen</i> | 3,9 (1,2), 10 | 3,8 (1,8), 8 | 4,4 (1,4), 12 | 5,0 (1,9), 6 |
| <i>Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen</i> | 3,7 (1,4), 10 | 4,8 (0,9), 8 | 5,3 (0,7), 12 | 5,0 (1,0), 6 |
| <i>Instruktörerna gav tydliga instruktioner</i> | 5,1 (1,7), 7 | 5,6 (0,5), 6 | 6,4 (0,6), 12 | 6,2 (0,7), 5 |
| <i>Instruktörerna stöttade mig under övningen</i> | 5,1 (1,5), 7 | 5,1 (1,4), 8 | 5,4 (1,9), 10 | 5,6 (1,5), 5 |
| Enkät 3 | | | | |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 5,1 (1,3), 11 | 5,3 (0,6), 11 | 5,8 (0,7), 10 | 6,4 (0,5), 5 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|---------------|---------------|---------------|--------------|
| <i>Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 4,7 (1,0), 11 | 5,6 (1,2), 9 | 5,3 (1,0), 10 | 5,0 (1,2), 4 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 5,5 (1,4), 11 | 5,4 (0,6), 12 | 5,6 (1,0), 10 | 6,2 (0,4), 5 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,7 (1,2), 11 | 5,3 (1,0), 12 | 6,0 (0,9), 10 | 6,8 (0,4), 5 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 6,4 (0,5), 11 | 5,3 (0,4), 12 | 6,2 (0,6), 10 | 6,8 (0,4), 5 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 6,0 (1,2), 11 | 5,1 (1,0), 12 | 6,1 (0,7), 10 | 6,6 (0,8), 5 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 4,5 (1,1), 11 | 5,6 (0,6), 12 | 5,6 (0,7), 10 | 6,8 (0,4), 5 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,6 (0,9), 11 | 6,1 (0,8), 12 | 5,4 (1,2), 10 | 6,8 (0,4), 5 |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | 5,6 (1,4), 11 | 5,9 (0,5), 12 | 5,8 (0,6), 10 | 6,6 (0,8), 5 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | 5,2 (1,7), 6 | 5,8 (0,9), 9 | 5,5 (1,1), 8 | 6,5 (0,9), 4 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | 5,4 (1,5), 9 | 5,7 (0,8), 10 | 5,7 (0,9), 9 | 6,8 (0,4), 4 |
| <i>SOS agerade effektivt under övningen</i> | 4,3 (1,2), 3 | 4,0 (1,0), 5 | 6,3 (0,8), 4 | 5,0 (1,4), 3 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt,</i> | 5,3 (1,5), 8 | 6,1 (0,5), 10 | 5,7 (0,8), 10 | 6,4 (0,8), 5 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var tydliga</i> | 5,3 (1,4), 11 | 4,8 (1,2), 12 | 5,6 (1,0), 9 | 6,3 (0,4), 4 |
| <i>De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga</i> | 4,6 (1,2), 11 | 4,6 (0,9), 11 | 5,3 (0,5), 9 | 6,0 (0,0), 4 |
| <i>Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna</i> | 5,5 (1,5), 11 | 4,8 (0,7), 11 | 5,8 (0,7), 8 | 5,6 (1,0), 5 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|--|---------------|---------------|---------------|--------------|
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | 4,6 (1,3), 11 | 5,8 (0,6), 12 | 5,7 (0,8), 9 | 6,4 (0,5), 5 |
| <i>Jag tog hänsyn till tillräckligt säkert när jag agerade</i> | 5,5 (1,3), 11 | 6,0 (0,8), 12 | 5,1 (1,2), 7 | 6,8 (0,4), 5 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt</i> | 4,8 (1,3), 11 | 5,4 (0,8), 12 | 5,4 (0,5), 9 | 6,6 (0,5), 5 |
| <i>Kommunikationen inom min organisation fungerade väl</i> | 4,9 (1,4), 11 | 4,8 (0,8), 12 | 5,7 (0,7), 9 | 5,6 (0,8), 5 |
| <i>Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl</i> | 4,8 (1,3), 8 | 4,9 (0,8), 12 | 5,4 (0,5), 9 | 5,3 (1,3), 4 |
| <i>Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter</i> | 1,5 (0,9), 11 | 1,6 (0,4), 12 | 2,1 (1,9), 8 | 4,0 (2,1), 5 |
| <i>Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse</i> | 6,2 (0,6), 11 | 5,1 (0,9), 12 | 5,8 (1,0), 9 | 6,2 (0,4), 5 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga</i> | 6,0 (0,7), 11 | 5,2 (0,6), 12 | 5,2 (0,8), 9 | 6,2 (0,4), 5 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga</i> | 5,5 (1,5), 11 | 5,4 (0,7), 12 | 5,9 (0,9), 9 | 6,2 (0,7), 5 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmåga</i> | 5,8 (1,3), 11 | 5,7 (0,9), 12 | 5,6 (0,8), 9 | 6,2 (0,7), 5 |
| <i>Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen</i> | 4,1 (1,7), 11 | 3,8 (1,8), 12 | 4,8 (1,2), 9 | 5,2 (1,0), 5 |
| <i>Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen</i> | 4,8 (1,1), 11 | 3,8 (1,3), 12 | 4,9 (1,2), 9 | 5,2 (1,2), 5 |
| <i>Instruktörerna gav tydliga instruktioner</i> | 5,4 (1,1), 9 | 4,8 (1,6), 10 | 6,2 (0,9), 9 | 6,3 (0,8), 4 |
| <i>Instruktörerna stöttade mig under övningen</i> | 5,0 (0,9), 7 | 5,0 (1,9), 8 | 4,5 (1,9), 6 | 4,8 (1,2), 5 |
| <i>Övningarna har varit välplanerade</i> | 5,7 (0,9), 11 | 5,9 (0,7), 12 | 6,4 (0,5), 9 | 6,4 (0,8), 5 |
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om hur</i> | 6,4 (0,8), 11 | 6,3 (1,3), 12 | 6,8 (0,4), 10 | 6,8 (0,4), 4 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|---------------|---------------|--------------|--------------|
| <i>jag ska agera vid PDV-händelser</i> | | | | |
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om samverkan vid PDV-händelser</i> | 6,2 (1,0), 11 | 6,4 (0,8), 12 | 6,8 (0,4), 9 | 6,8 (0,4), 4 |
| <i>Övningarna har medfört att jag är mer förberedd för PDV-händelser</i> | 6,5 (0,7), 11 | 6,4 (0,6), 12 | 6,6 (1,0), 9 | 6,8 (0,4), 4 |
| <i>Övningarna ger bättre förutsättningar för effektiv samverkan vid PDV-händelse</i> | 6,4 (0,9), 11 | 6,2 (0,5), 12 | 6,8 (0,4), 9 | 7,0 (0,0), 4 |
| <i>Övningarnas syfte och mål har uppnåtts</i> | 5,6 (1,4), 11 | 6,1 (0,5), 12 | 6,9 (0,3), 9 | 7,0 (0,0), 4 |

Bilaga J – Resultat för deltagare från ambulansen

Tabell 8. . Enkätresultat för deltagare från ambulansen, sorterat på datum. Skalan 1 - 7 användes, där 1 motsvarade instämmer inte alls och 7 instämmer fullständigt. Resultaten presenteras enligt medelvärde (standardavvikelse), antal svarande.

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Enkät 1 | | | | |
| <i>Jag känner mig väl förberedd på den kommande övningen</i> | 3,0 (1,1), 5 | 4,3 (0,6), 7 | 3,3 (1,3), 8 | 3,2 (1,3), 6 |
| <i>Övningens syfte är tydligt</i> | 5,6 (1,5), 5 | 5,8 (1,9), 7 | 5,6 (1,6), 8 | 4,7 (1,9), 6 |
| <i>Övningens mål är tydliga</i> | 4,6 (0,8), 5 | 6,0 (2,2), 7 | 5,6 (1,6), 8 | 4,8 (1,9), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 3,8 (1,0), 5 | 4,0 (1,0), 7 | 3,4 (1,5), 8 | 3,8 (1,7), 6 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,4 (1,0), 5 | 4,9 (0,9), 7 | 4,8 (1,7), 8 | 5,2 (1,2), 6 |
| <i>Jag är väl förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 2,6 (1,0), 5 | 3,3 (1,5), 7 | 3,0 (1,0), 8 | 2,7 (2,1), 6 |
| <i>Min organisation är väl förberedd på en PDV-händelse</i> | 4,6 (1,4), 5 | 4,7 (1,4), 7 | 2,6 (0,5), 7 | 2,8 (1,3), 5 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 4,2 (1,0), 5 | 4,0 (1,3), 7 | 3,5 (1,5), 8 | 3,3 (1,2), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 3,8 (0,4), 5 | 5,6 (0,7), 6 | 3,3 (1,1), 8 | 3,3 (1,4), 6 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 3,0 (0,6), 5 | 5,4 (1,8), 7 | 3,0 (1,0), 8 | 2,8 (1,9), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 3,8 (0,4), 5 | 4,3 (1,1), 7 | 3,6 (1,5), 8 | 3,2 (1,9), 6 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 4,4 (1,0), 5 | 5,0 (1,6), 7 | 4,1 (1,5), 8 | 4,2 (2,0), 6 |
| Enkät 2 | | | | |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 3,8 (1,3), 4 | 5,7 (1,0), 5 | 4,8 (1,9), 5 | 4,7 (1,2), 6 |
| <i>Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 3,8 (0,4), 4 | 5,3 (1,5), 5 | 3,8 (1,5), 4 | 4,7 (0,9), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 4,3 (1,1), 4 | 4,0 (0,8), 5 | 4,4 (1,4), 5 | 4,2 (1,1), 6 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,5 (0,9), 4 | 6,0 (0,5), 5 | 5,4 (1,6), 5 | 4,7 (1,1), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 3,8 (1,3), 4 | 6,3 (1,2), 5 | 4,8 (1,6), 5 | 4,8 (0,7), 6 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 4,0 (1,6), 4 | 6,0 (1,5), 5 | 4,2 (1,3), 5 | 4,8 (1,1), 6 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 3,8 (0,8), 4 | 5,0 (1,0), 5 | 5,2 (1,2), 5 | 4,7 (1,2), 6 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 4,5 (1,5), 4 | 6,0 (0,8), 5 | 5,4 (1,4), 5 | 4,8 (0,7), 6 |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | 4,5 (0,9), 4 | 5,7 (0,5), 3 | 5,8 (1,2), 5 | 5,6 (0,5), 5 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | 3,5 (1,1), 4 | 5,0 (0,5), 5 | 4,2 (1,2), 5 | 4,8 (1,2), 6 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | 4,5 (0,9), 4 | 5,0 (0,7), 5 | 5,0 (1,1), 5 | 5,3 (0,9), 6 |
| <i>SOS agerade effektivt under övningen</i> | 3,3 (0,4), 4 | 5,5 (0,8), 4 | 3,3 (1,2), 3 | 4,8 (1,2), 5 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt,</i> | 3,5 (1,1), 4 | 6,5 (0,6), 5 | 3,6 (1,5), 5 | 5,3 (1,4), 6 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var tydliga</i> | 1,0 (0,0), 1 | 5,7 (0,7), 5 | 2,2 (0,4), 5 | 4,2 (1,3), 6 |
| <i>De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga</i> | 2,8 (1,8), 4 | 5,0 (1,2), 4 | 2,0 (0,9), 5 | 4,5 (1,6), 6 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <i>Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna</i> | 2,8 (1,8), 4 | 4,7 (1,6), 5 | 2,3 (0,9), 3 | 4,3 (1,6), 6 |
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | 2,8 (1,3), 4 | 5,7 (1,3), 5 | 3,6 (1,9), 5 | 3,0 (1,8), 6 |
| <i>Jag tog hänsyn till tillräckligt säkert när jag agerade</i> | 4,5 (1,1), 4 | 6,5 (0,8), 5 | 4,8 (2,0), 5 | 4,7 (1,4), 6 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt</i> | 4,3 (0,4), 4 | 5,0 (0,4), 4 | 4,6 (0,8), 5 | 5,2 (0,9), 6 |
| <i>Kommunikationen inom min organisation fungerade väl</i> | 3,3 (1,3), 4 | 5,3 (1,2), 5 | 1,8 (0,7), 5 | 4,5 (1,3), 6 |
| <i>Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl</i> | 3,3 (0,4), 4 | 5,0 (1,2), 5 | 4,0 (0,7), 4 | 4,2 (1,3), 5 |
| <i>Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter</i> | 3,0 (1,2), 4 | 1,0 (1,4), 5 | 1,2 (0,4), 5 | 2,8 (1,8), 6 |
| <i>Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse</i> | 4,3 (1,1), 4 | 5,0 (1,6), 5 | 5,6 (1,5), 5 | 4,3 (1,4), 6 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga</i> | 4,5 (0,5), 4 | 5,7 (0,6), 5 | 5,2 (1,9), 5 | 4,5 (0,5), 6 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga</i> | 4,5 (1,1), 4 | 6,3 (1,0), 5 | 4,2 (1,5), 5 | 4,3 (1,1), 6 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmåga</i> | 5,3 (0,8), 4 | 6,3 (1,0), 5 | 6,0 (1,1), 5 | 4,7 (0,9), 6 |
| <i>Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen</i> | 3,3 (1,1), 4 | 3,3 (1,7), 5 | 2,4 (1,0), 5 | 3,8 (1,7), 6 |
| <i>Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen</i> | 3,3 (1,3), 4 | 5,0 (1,3), 5 | 3,2 (1,5), 5 | 3,7 (1,6), 6 |
| <i>Instruktörerna gav tydliga instruktioner</i> | 5,8 (0,8), 4 | 6,3 (0,5), 5 | 5,4 (2,1), 5 | 4,8 (1,1), 6 |
| <i>Instruktörerna stöttade mig under övningen</i> | 5,3 (0,4), 4 | 5,0 (0,7), 5 | 5,0 (1,9), 5 | 5,0 (1,2), 6 |
| Enkät 3 | | | | |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 5,7 (0,5), 3 | 5,1 (1,0), 7 | 5,5 (1,0), 6 | 4,8 (0,8), 4 |
| <i>Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 5,7 (1,2), 3 | 5,0 (1,1), 6 | 6,0 (0,8), 6 | 5,5 (0,9), 4 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 6,0 (0,8), 3 | 5,3 (1,3), 7 | 5,8 (0,7), 6 | 5,5 (0,5), 4 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 6,0 (0,8), 3 | 6,1 (1,2), 7 | 6,3 (0,7), 6 | 5,3 (0,8), 4 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 5,3 (0,9), 3 | 6,6 (0,8), 7 | 5,3 (0,7), 6 | 5,3 (0,4), 4 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 5,3 (0,5), 3 | 6,1 (1,3), 7 | 5,5 (1,0), 6 | 5,3 (0,8), 4 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 5,3 (0,9), 3 | 5,4 (0,8), 7 | 5,7 (0,7), 6 | 5,3 (0,4), 4 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,3 (0,9), 3 | 6,0 (1,3), 7 | 6,3 (0,7), 6 | 5,3 (0,4), 4 |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | 5,7 (1,2), 3 | 6,1 (0,5), 5 | 6,7 (0,7), 6 | 5,6 (0,5), 5 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | 6,0 (1,4), 3 | 6,0 (0,7), 7 | 6,5 (0,5), 6 | 5,8 (0,7), 5 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | 6,0 (1,4), 3 | 5,7 (1,3), 7 | 6,7 (0,7), 6 | 5,8 (0,7), 5 |
| <i>SOS agerade effektivt under övningen</i> | 4,3 (2,1), 3 | 5,3 (2,1), 3 | 3,0 (1,4), 3 | 5,0 (0,7), 4 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt,</i> | 6,3 (0,5), 3 | 6,3 (0,8), 7 | 6,5 (0,8), 6 | 6,0 (0,6), 5 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var tydliga</i> | 6,3 (0,9), 3 | 5,3 (1,7), 6 | 4,5 (1,4), 6 | 5,8 (0,7), 5 |
| <i>De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga</i> | 5,3 (0,5), 3 | 4,3 (1,6), 6 | 4,2 (1,5), 5 | 4,8 (0,8), 4 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <i>Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna</i> | 5,3 (0,5), 3 | 4,5 (1,7), 6 | 4,0 (1,7), 5 | 5,0 (0,7), 4 |
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | 5,3 (0,9), 3 | 5,7 (1,4), 7 | 5,3 (1,4), 6 | 5,6 (0,5), 5 |
| <i>Jag tog hänsyn till tillräckligt säkert när jag agerade</i> | 6,0 (1,4), 3 | 6,0 (1,5), 7 | 5,7 (1,4), 6 | 5,8 (0,7), 5 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt</i> | 6,0 (1,4), 3 | 5,4 (1,5), 7 | 6,2 (0,7), 6 | 5,4 (0,5), 5 |
| <i>Kommunikationen inom min organisation fungerade väl</i> | 5,7 (0,5), 3 | 5,7 (0,9), 7 | 6,0 (0,8), 6 | 5,8 (0,4), 4 |
| <i>Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl</i> | 5,7 (0,5), 3 | 5,3 (1,5), 6 | 6,2 (0,9), 6 | 5,5 (0,5), 4 |
| <i>Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter</i> | 3,3 (2,1), 3 | 1,3 (0,5), 6 | 1,3 (0,7), 6 | 3,3 (1,8), 4 |
| <i>Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse</i> | 6,0 (0,8), 3 | 5,3 (1,2), 7 | 5,2 (2,0), 6 | 5,0 (0,0), 4 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga</i> | 5,0 (0,0), 3 | 6,0 (0,7), 6 | 5,2 (1,8), 6 | 5,3 (0,4), 4 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga</i> | 5,7 (0,5), 3 | 5,9 (1,1), 7 | 6,3 (0,7), 6 | 5,5 (0,5), 4 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmåga</i> | 5,3 (0,9), 3 | 5,6 (1,2), 7 | 6,7 (0,5), 6 | 5,5 (0,5), 4 |
| <i>Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen</i> | 3,3 (1,7), 3 | 4,9 (1,5), 7 | 4,3 (2,5), 6 | 4,8 (1,1), 4 |
| <i>Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen</i> | 5,0 (0,8), 3 | 4,4 (1,5), 7 | 4,8 (1,6), 6 | 4,8 (0,4), 4 |
| <i>Instruktörerna gav tydliga instruktioner</i> | 5,7 (0,5), 3 | 5,0 (1,8), 7 | 4,7 (2,1), 6 | 5,5 (0,5), 4 |
| <i>Instruktörerna stöttade mig under övningen</i> | 5,3 (0,9), 3 | 4,0 (1,9), 7 | 5,5 (1,9), 6 | 6,0 (0,0), 4 |
| <i>Övningarna har varit välplanerade</i> | 6,3 (0,9), 3 | 6,1 (1,3), 7 | 6,8 (0,4), 6 | 6,5 (0,5), 4 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om hur jag ska agera vid PDV-händelser</i> | 6,0 (0,8), 3 | 5,9 (1,3), 7 | 6,7 (0,5), 6 | 6,0 (0,7), 4 |
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om samverkan vid PDV-händelser</i> | 6,0 (0,8), 3 | 5,7 (1,4), 7 | 6,7 (0,5), 6 | 6,3 (0,4), 4 |
| <i>Övningarna har medfört att jag är mer förberedd för PDV-händelser</i> | 5,7 (0,5), 3 | 6,1 (1,0), 7 | 6,7 (0,5), 6 | 6,3 (0,4), 4 |
| <i>Övningarna ger bättre förutsättningar för effektiv samverkan vid PDV-händelse</i> | 5,7 (0,5), 3 | 5,9 (1,1), 7 | 6,7 (0,5), 6 | 6,5 (0,5), 4 |
| <i>Övningarnas syfte och mål har uppnåtts</i> | 6,0 (0,0), 3 | 6,3 (1,8), 6 | 6,7 (0,5), 6 | 6,8 (0,4), 4 |

Bilaga K - Resultat för deltagare från räddningstjänsten

Tabell 9. Enkätresultat för deltagare från räddningstjänsten, sorterat på datum. Skalan 1 - 7 användes, där 1 motsvarade instämmer inte alls och 7 instämmer fullständigt. Resultaten presenteras enligt medelvärde (standardavvikelse), antal svarande.

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Enkät 1 | | | | |
| <i>Jag känner mig väl förberedd på den kommande övningen</i> | 4,6 (0,5), 13 | 4,4 (1,0), 18 | 5,1 (0,9), 13 | 4,5 (1,3), 17 |
| <i>Övningens syfte är tydligt</i> | 5,5 (0,9), 13 | 5,7 (0,9), 20 | 5,8 (1,2), 13 | 5,9 (1,4), 17 |
| <i>Övningens mål är tydliga</i> | 4,9 (1,1), 13 | 5,1 (1,1), 19 | 4,8 (1,2), 13 | 5,3 (1,7), 17 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 4,3 (1,3), 13 | 4,4 (1,2), 18 | 4,8 (1,2), 13 | 4,5 (1,4), 17 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,2 (1,3), 13 | 5,4 (0,9), 18 | 6,0 (1,0), 13 | 5,6 (1,3), 17 |
| <i>Jag är väl förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 3,2 (1,7), 13 | 4,3 (1,3), 15 | 4,5 (1,6), 12 | 3,2 (1,7), 14 |
| <i>Min organisation är väl förberedd på en PDV-händelse</i> | 4,3 (1,1), 13 | 4,8 (0,9), 17 | 5,4 (0,9), 12 | 4,5 (1,3), 17 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 4,2 (1,4), 13 | 4,6 (1,1), 18 | 5,3 (1,1), 13 | 4,4 (1,4), 17 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 4,7 (1,1), 13 | 5,2 (0,9), 17 | 5,5 (1,0), 13 | 5,3 (1,1), 17 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 4,5 (1,4), 13 | 4,6 (1,1), 18 | 5,5 (0,9), 13 | 5,1 (1,0), 17 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 4,2 (1,2), 13 | 4,6 (1,0), 18 | 4,8 (1,2), 13 | 4,5 (1,0), 17 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,1 (1,5), 13 | 5,6 (1,0), 18 | 5,7 (1,1), 13 | 5,3 (1,1), 17 |
| Enkät 2 | | | | |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|---------------|--------------|---------------|---------------|
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 4,6 (0,7), 10 | 5,2 (0,6), 6 | 5,1 (1,3), 13 | 5,1 (0,7), 16 |
| <i>Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 4,1 (0,7), 9 | 5,5 (1,0), 7 | 4,8 (1,6), 12 | 4,5 (2,1), 13 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 4,9 (1,0), 10 | 5,2 (0,5), 7 | 5,8 (0,8), 13 | 5,6 (1,0), 17 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 5,1 (1,0), 10 | 5,8 (0,5), 7 | 6,1 (0,7), 13 | 5,6 (1,4), 17 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 5,2 (0,9), 10 | 5,5 (1,0), 7 | 6,1 (0,5), 13 | 5,6 (1,0), 17 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 5,2 (1,0), 10 | 5,8 (0,8), 7 | 6,1 (0,5), 12 | 5,5 (0,9), 17 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 4,9 (0,7), 10 | 5,3 (1,0), 7 | 5,5 (0,7), 13 | 5,3 (1,3), 17 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 4,8 (1,1), 10 | 5,8 (0,7), 7 | 6,3 (0,6), 13 | 6,0 (0,8), 17 |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | 4,3 (1,2), 9 | 5,3 (0,7), 5 | 6,1 (0,9), 12 | 5,9 (1,0), 16 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | 2,8 (1,2), 10 | 5,0 (1,0), 7 | 5,4 (0,9), 13 | 4,5 (1,3), 17 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | 5,1 (1,1), 10 | 5,8 (0,5), 7 | 5,8 (1,0), 13 | 5,6 (0,9), 17 |
| <i>SOS agerade effektivt under övningen</i> | 4,5 (0,5), 6 | 5,0 (1,0), 7 | 5,9 (0,8), 8 | 5,4 (1,2), 12 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt,</i> | 4,9 (0,8), 8 | 5,8 (1,4), 6 | 5,5 (0,9), 10 | 5,7 (1,0), 14 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var tydliga</i> | 4,4 (1,3), 10 | 4,5 (1,0), 7 | 5,2 (1,4), 12 | 4,7 (1,4), 16 |
| <i>De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga</i> | 3,3 (1,4), 10 | 4,0 (1,1), 7 | 4,8 (1,3), 13 | 4,3 (1,1), 15 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|--|---------------|--------------|---------------|---------------|
| <i>Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna</i> | 4,9 (1,5), 7 | 4,8 (1,2), 7 | 5,6 (1,4), 13 | 4,7 (1,2), 14 |
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | 4,2 (1,9), 9 | 4,8 (1,3), 7 | 5,8 (1,0), 13 | 4,2 (1,4), 17 |
| <i>Jag tog hänsyn till tillräckligt säkert när jag agerade</i> | 5,3 (0,8), 9 | 5,5 (0,6), 7 | 6,3 (0,6), 12 | 5,9 (1,4), 14 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt</i> | 4,1 (1,5), 10 | 5,0 (0,8), 7 | 5,8 (0,8), 13 | 4,9 (1,0), 17 |
| <i>Kommunikationen inom min organisation fungerade väl</i> | 4,6 (1,4), 10 | 5,2 (0,9), 7 | 5,9 (1,1), 13 | 5,5 (1,4), 17 |
| <i>Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl</i> | 3,6 (1,0), 8 | 4,6 (0,7), 7 | 5,6 (1,0), 11 | 4,7 (0,9), 15 |
| <i>Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter</i> | 2,6 (1,7), 10 | 1,5 (0,8), 6 | 1,2 (0,4), 12 | 1,7 (1,3), 16 |
| <i>Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse</i> | 5,4 (0,8), 10 | 5,8 (0,5), 7 | 6,2 (0,8), 13 | 5,9 (1,2), 17 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga</i> | 4,9 (0,5), 10 | 5,7 (0,9), 7 | 6,0 (0,6), 13 | 5,6 (1,1), 17 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga</i> | 5,3 (0,6), 10 | 5,7 (0,9), 7 | 6,1 (0,8), 13 | 6,0 (0,9), 17 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmåga</i> | 4,8 (1,0), 10 | 5,8 (1,2), 7 | 6,2 (0,7), 13 | 5,6 (0,9), 16 |
| <i>Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen</i> | 2,7 (1,2), 10 | 3,0 (1,8), 7 | 2,5 (1,3), 13 | 2,9 (1,6), 17 |
| <i>Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen</i> | 3,9 (1,6), 10 | 5,2 (0,8), 7 | 5,4 (1,1), 13 | 4,5 (1,5), 16 |
| <i>Instruktörerna gav tydliga instruktioner</i> | 5,4 (0,8), 9 | 5,2 (1,4), 7 | 6,6 (0,5), 13 | 6,4 (0,7), 17 |
| <i>Instruktörerna stöttade mig under övningen</i> | 4,4 (1,3), 8 | 5,5 (1,2), 6 | 5,0 (2,3), 11 | 5,7 (1,2), 14 |
| Enkät 3 | | | | |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 4,9 (1,3), 11 | 5,0 (1,0), 9 | 5,8 (0,8), 13 | 5,4 (1,3), 12 |
| <i>Jag är nu bättre förberedd på att agera i ledningsfunktion vid en PDV-händelse</i> | 4,7 (1,3), 9 | 5,1 (1,6), 9 | 5,5 (1,5), 11 | 6,3 (0,7), 7 |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 5,8 (0,4), 11 | 5,4 (0,9), 10 | 6,0 (0,7), 13 | 6,2 (0,7), 14 |
| <i>Jag är väl införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 6,0 (0,6), 11 | 5,8 (0,8), 10 | 6,3 (0,6), 13 | 6,1 (0,8), 14 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur jag ska agera vid en PDV-händelse</i> | 5,8 (0,6), 11 | 6,0 (0,8), 10 | 6,2 (0,7), 13 | 6,0 (0,7), 14 |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera enligt gällande riktlinjer för PDV-händelser</i> | 5,5 (1,0), 11 | 5,6 (0,7), 10 | 6,2 (0,7), 13 | 5,9 (0,9), 14 |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 5,3 (1,0), 11 | 5,0 (1,7), 10 | 5,8 (0,8), 13 | 5,7 (0,9), 13 |
| <i>Jag känner mig trygg i att samverka med de involverade organisationerna vid en PDV-händelse</i> | 5,7 (0,8), 10 | 5,7 (1,1), 10 | 6,5 (0,5), 13 | 6,1 (0,9), 14 |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | 5,5 (0,8), 10 | 5,6 (1,7), 8 | 5,8 (0,9), 13 | 5,9 (1,0), 14 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | 5,8 (0,7), 11 | 5,7 (0,6), 7 | 5,9 (0,9), 13 | 5,9 (0,5), 14 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | 5,9 (0,5), 10 | 6,0 (0,7), 9 | 6,0 (1,0), 13 | 6,6 (0,6), 14 |
| <i>SOS agerade effektivt under övningen</i> | 5,8 (0,4), 6 | 6,3 (0,9), 6 | 6,0 (1,1), 7 | 5,7 (1,4), 6 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt,</i> | 5,9 (0,3), 8 | 6,0 (0,5), 8 | 5,6 (1,3), 10 | 6,4 (0,5), 8 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var tydliga</i> | 4,9 (1,0), 10 | 5,8 (0,9), 9 | 5,4 (1,4), 12 | 5,5 (1,3), 12 |
| <i>De samlade lägesbilderna som förmedlades var tydliga</i> | 5,2 (1,0), 10 | 4,7 (1,4), 10 | 5,2 (1,3), 12 | 5,1 (1,1), 13 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <i>Jag hade nytta av de samlade lägesbilderna</i> | 5,0 (1,5), 10 | 5,1 (1,6), 8 | 5,5 (1,7), 11 | 5,3 (1,8), 13 |
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | 5,4 (1,3), 10 | 4,9 (1,4), 10 | 5,9 (0,8), 13 | 5,8 (1,5), 14 |
| <i>Jag tog hänsyn till tillräckligt säkert när jag agerade</i> | 6,2 (0,9), 11 | 5,8 (1,0), 10 | 6,5 (0,5), 13 | 6,4 (0,7), 14 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade effektivt</i> | 5,9 (0,8), 10 | 5,3 (0,8), 9 | 5,8 (0,6), 13 | 5,7 (0,7), 14 |
| <i>Kommunikationen inom min organisation fungerade väl</i> | 6,2 (0,8), 11 | 5,4 (0,8), 10 | 5,6 (1,1), 13 | 5,8 (0,8), 14 |
| <i>Kommunikationen med övriga organisationer fungerade väl</i> | 5,8 (0,6), 10 | 4,6 (1,3), 9 | 5,2 (1,0), 12 | 5,8 (0,7), 12 |
| <i>Temperaturen hade negativ inverkan på min förmåga att utföra mina uppgifter</i> | 1,9 (1,4), 11 | 1,7 (1,6), 9 | 1,1 (0,3), 13 | 1,5 (1,0), 12 |
| <i>Mina uppgifter stämde väl överens med hur jag tänkte mig att mina uppgifter skulle vara i en PDV-händelse</i> | 5,8 (0,9), 11 | 4,8 (2,0), 10 | 6,1 (0,6), 13 | 6,0 (1,2), 14 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min förmåga</i> | 6,3 (0,7), 11 | 6,0 (0,8), 10 | 6,2 (0,5), 13 | 5,9 (1,0), 14 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till min organisations förmåga</i> | 6,3 (0,6), 11 | 5,7 (0,8), 10 | 6,2 (0,7), 13 | 6,4 (0,7), 14 |
| <i>Under övningen kände jag stor tillit till de andra organisationernas förmåga</i> | 5,8 (1,0), 11 | 5,4 (1,4), 10 | 6,2 (0,6), 13 | 6,1 (0,6), 14 |
| <i>Jag upplevde stundtals stor tidspress under övningen</i> | 2,1 (1,0), 11 | 3,2 (1,3), 10 | 2,8 (1,7), 13 | 2,9 (1,0), 14 |
| <i>Jag upplevde att jag hade en god förståelse för händelseförloppet under övningen</i> | 4,6 (1,8), 11 | 5,1 (1,5), 10 | 5,0 (1,2), 13 | 5,1 (1,0), 14 |
| <i>Instruktörerna gav tydliga instruktioner</i> | 6,1 (0,7), 9 | 5,6 (1,1), 10 | 6,2 (1,1), 12 | 6,4 (0,6), 14 |
| <i>Instruktörerna stöttade mig under övningen</i> | 4,9 (0,8), 7 | 4,9 (1,4), 10 | 5,2 (1,9), 11 | 5,8 (1,1), 12 |
| <i>Övningarna har varit välplanerade</i> | 6,3 (0,9), 11 | 6,5 (0,9), 10 | 6,8 (0,4), 13 | 6,9 (0,3), 14 |

| Påstående | 14/2 | 15/2 | 16/2 | 17/2 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om hur jag ska agera vid PDV-händelser</i> | 6,4 (0,8), 11 | 6,1 (0,6), 10 | 6,7 (0,6), 12 | 6,6 (0,5), 14 |
| <i>Övningarna har bidragit till att jag lärt mig mer om samverkan vid PDV-händelser</i> | 6,3 (0,9), 11 | 6,1 (1,2), 10 | 6,4 (0,8), 12 | 6,4 (0,7), 14 |
| <i>Övningarna har medfört att jag är mer förberedd för PDV-händelser</i> | 6,2 (1,0), 11 | 6,2 (0,7), 10 | 6,8 (0,4), 12 | 6,6 (0,5), 14 |
| <i>Övningarna ger bättre förutsättningar för effektiv samverkan vid PDV-händelse</i> | 6,5 (0,7), 11 | 6,2 (1,0), 10 | 6,8 (0,6), 12 | 6,6 (0,6), 14 |
| <i>Övningarnas syfte och mål har uppnåtts</i> | 6,4 (0,8), 11 | 6,1 (1,0), 10 | 6,7 (0,5), 12 | 6,6 (0,6), 14 |

Bilaga L – Fullständiga resultat från instruktörsenkäterna

Tabell 10. Enkätresultat för instruktörerna. Skalan 1 - 7 användes, där 1 motsvarade instämmer inte alls och 7 instämmer fullständigt. Resultaten presenteras enligt medelvärde (standardavvikelse), antal svarande.

| Påstående | Före övningen | Efter första scenariot | Efter andra scenariot |
|---|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| <i>Jag känner mig väl förberedd på den kommande övningen</i> | 4,7 (1,4), 10 | | |
| <i>Jag anser att den kommande övningen är nödvändig</i> | 6,4 (1,8), 10 | | |
| <i>Det är tydligt varför jag har blivit ombedd att vara instruktör i övningen</i> | 5,4 (2,1), 10 | | |
| <i>Syftet med övningen är tydligt</i> | 6,0 (1,7), 10 | | |
| <i>Övningens mål är tydliga</i> | 5,8 (1,7), 10 | | |
| <i>Jag har en god förståelse för hur PDV-händelser ska ledas</i> | 5,6 (1,9), 10 | | |
| <i>Jag är införstådd med begreppet tillräckligt säkert</i> | 6,1 (1,8), 10 | | |
| <i>Jag har god förståelse för syftet med dagens övning.</i> | 5,9 (1,8), 10 | | |
| <i>Jag har en god förståelse för de olika organisationernas roller och ansvar vid en PDV-händelse</i> | 5,5 (2,1), 10 | | |
| <i>Jag känner mig trygg i att agera instruktör under en PDV-övning</i> | 5,5 (1,7), 10 | | |
| <i>Jag har en god förståelse för hur samverkan ska ske vid PDV-händelser</i> | 5,7 (1,8), 10 | | |
| <i>Polisen agerade effektivt under övningen</i> | | 4,8 (1,1), 26 | 5,8 (1,3), 27 |
| <i>Ambulansen agerade effektivt under övningen</i> | | 4,2 (1,6), 23 | 5,3 (1,8), 26 |
| <i>Räddningstjänsten agerade effektivt under övningen</i> | | 5,3 (1,0), 27 | 5,9 (1,3), 27 |
| <i>SOS agerade effektivt under övningen</i> | | 5,5 (1,0), 11 | 4,7 (2,1), 15 |
| <i>De som var i ledningsfunktion under övningen agerade effektivt</i> | | 4,6 (1,6), 20 | 5,7 (1,4), 23 |
| <i>Inriktningsbesluten som togs var rimliga</i> | | 5,2 (0,9), 17 | 5,4 (1,5), 25 |

| Påstående | Före övningen | Efter första scenariot | Efter andra scenariot |
|--|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| <i>Det var tydligt när en plats var tillräckligt säker</i> | | 4,2 (1,8), 26 | 5,1 (1,8), 26 |
| <i>Samverkan mellan organisationerna fungerade bra</i> | | 4,7 (1,2), 26 | 5,8 (1,3), 27 |
| <i>Kommunikationen fungerade bra</i> | | 4,0 (1,4), 25 | 5,6 (1,0), 26 |
| <i>Deltagarna applicerade en lämplig taktik utifrån övningens scenario.</i> | | 4,7 (1,3), 27 | 6,1 (0,5), 26 |
| <i>Strukturen för genomförandet av övningen har varit tydlig.</i> | | 5,4 (1,1), 24 | 5,8 (0,8), 26 |
| <i>Jag har haft en bra överblick över vad som hänt under övningen.</i> | | 5,1 (1,2), 27 | 5,4 (1,3), 27 |
| <i>Övningen var tillräckligt lång för att deltagarna skulle kunna demonstrera sin förmåga.</i> | | 6,3 (0,8), 27 | 6,6 (0,6), 27 |
| <i>Jag hade önskat ytterligare stöd i min instruktörsroll innan övningen.</i> | | 2,5 (1,6), 26 | 2,3 (1,6), 26 |
| <i>Jag hade önskat ytterligare stöd i min instruktörsroll under övningen.</i> | | 2,5 (1,5), 26 | 2,0 (1,5), 26 |
| <i>Under dagens övningar hanterades RAPS-grupperna korrekt</i> | | | 5,2 (1,9), 12 |

Bilaga M

Indikatorer för samverkan på skadeplats vid PDV händelse i Östergötland - 2022

| Indikatorer för samverkan | Tidsatta mål | Nyttan med indikator |
|--|--------------|---|
| SOS Alarm indexerar händelsen som PDV | Direkt | Signalvärde. Om det inte indexerats från start ska det ändras till PDV |
| RAPS grupp i RAKEL utses av SOS Alarm <i>Medlyssning av RLC och RC</i> | Direkt | Förutsättning för kommunikation och samverkan |
| SOS etablerar kontakt och förmedlar aktuell lägesbild utifrån strukturen ETHANE | Inom 2 min | Ger möjlighet till samlad lägesbild SOS kompletterar med typ av hot, t.ex kniv, pistol om detta ej framkommit vid initial utlarmning |
| Ledningsfunktioner under framkörning startar samverkan via RAKEL <i>Innehåll: Angreppsväg, brytpunkt Säkerhet, Polis, RLC, utser brytpunkt och ankomstväg</i> | Inom 5 min | Möjliggör samverkan för bla lägesbild och säkerhet Säkerhetsansvaret ligger på polisen men alla har ett ansvar för egen säkerhet |
| 1:a aktör på plats överför lägesbild <i>Innehåll: "Vindruterapport" RLC förmedlar polisens lägesbild</i> | Direkt | Tidig lägesbild från skadeplatsen, RLC stöttar yttre polis med lägesbild |
| Utmärkning av ledningsfunktioner | Direkt | Möjliggör snabbare och tydligare samverkan |
| Tillräckligt säker <i>Polisen meddelar när det är tillräckligt säkert i hela eller delar av platsen "Riskmedvetenhet" Tillse att fler inte blir drabbade, "Självorganisering"</i> | | Om samverkan inte kan etableras bör man göra andra åtgärder Ex Fordonsplacering, varna, utrym/inrym, stoppa trafik, kollektivtrafik, flytta skadade till ett säkrare område, evakuera oskadade från riskzon |
| Initiera samverkan (för att skapa en samlad lägesbild) <i>Innehåll: Hämt/gjort/pågår/säkerhet/tillträde/begränsningar/resurser</i> | Inom 5 min | Ger möjlighet till samlad lägesbild och säkerhetsnivå |
| Inriktningsbeslut tas i samverkan <i>(Ex: Tillräckligt säkert, livräddning/ evakuera/ identifiera svårt skadade)</i> | Inom 10 min | Möjliggör en gemensam inriktning med prioritering av vad som ska göras och när |
| Skapa gemensam ledningsplats <i>RLC är med på RAPS talgrupp tills det är säkerhetsställt att samtliga aktörer är på LP</i> | Inom 10 min | Samverkan kan etableras & praktiseras, lägesbild, målbild, inriktning och omfall |

Indikatorer för samverkan på skadeplats vid PDV händelse i Östergötland - 2022

| | | |
|--|-------------|--|
| Uppdaterad lägesbild <i>(Ex: Uppsamlingsplatser/medicinska inriktningar/transportorganisation/media hantering/krisstöd)</i> | Inom 20 min | |
| Ett NYTT inriktningsbeslut tas i samverkan | Inom 25 min | |

Bilaga N

Mätbara processindikatorer för samverkan på skadeplats

| Indikatorer för samverkan | Tidsatta mål | Helt Korrekt Delvis Fel/ Ogjort | 2 Poäng 1 Poäng 0 Poäng |
|--|--------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| RAPS grupp i RAKEL utses av SOS Alarm | Direkt | | |
| SOS etablerar kontakt och förmedlar aktuell lägesbild utifrån strukturen ETHANE | Inom 2 min | | |
| Ledningsfunktioner under framkörning startar samverkan via RAKEL <i>Innehåll: Prel. brytpunkt/ Angreppsväg/ Inriktningsbeslut tas i samverkan</i> | Inom 5 min | | |
| 1:a enhet på plats överför lägesbild <i>Innehåll: "Vindruter rapport" Struktur?</i> | Direkt | | |
| Utmärkning av ledningsfunktioner | Direkt | | |
| Initiera samverkan (för att skapa en gemensam lägesuppfattning) <i>Innehåll: Hämt/gjort/pågår/säkerhet/tillträde/begränsningar.</i> | Inom 5 min | | |
| Inriktningsbeslut tas i samverkan <i>(Ex: livräddning/säkra/evakuera/identifiera svårt skadade)</i> | Inom 10 min | | |
| Skapa gemensam ledningsplats | Inom 10 min | | |
| Skapa ny gemensam lägesuppfattning <i>(Ex: Uppsamlingsplatser/medicinska inriktningar/transportorganisation/media hantering/krisstöd)</i> | | | |
| Ett NYTT inriktningsbeslut tas i samverkan | Inom 25 min | | |
| | | | |