

Säädökset, määräykset,  
ohjeet ja käytännöt  
Kulttuuri

Puolustusvoimat

Ensihoito  
Pelastustoimi  
Joukko-osasto

Kouluttajat ja  
koulutettavat

Olosuhteet ja  
infrastruktuuri  
Tekniikka

Tapahtumaketju

PV-uudistuksen myötä  
taistelutapa muuttui.

Opetussuunnitel-  
missa ei ole  
yksilöity mitä  
taisteluammuntoja  
tulee toteuttaa  
kullakin  
koulutuskaudella.

Ampumaohjelmiston mukaan  
tulee ampua vähintään kaksi  
taisteluammuntaa pimeällä.  
Näistä harva toteutuu  
liikeammuntana.

Ammunta on mahdollista  
toteuttaa eri tavoin. Tieto  
parhaista käytännöistä ei  
aina välity.

Tämän tyyppisissä  
taisteluammunnoissa  
nopea tulenavaus on  
luonteenomaista.  
Toisaalta on  
varmistettava että maali  
on oikea ja sen tausta  
turvallinen.

Ampumakäskyjen  
riskianalyseillä ei  
tavoiteta ammunnan  
erityispiirteitä ja  
olosuhteita.

Joukko-osastolta puuttui  
kriisiapuohjeistus.

Hätäkeskuksen hälyttämällä  
yksiköillä oli vaikeuksia  
löytää tapahtumapaikalle,  
mutta viiveellä ei ollut  
merkitystä tässä  
tapauksessa.

Ammunnassa opittavia taitoja  
pidettiin tärkeänä osana  
meritiedustelukomppanioiden  
johtajien koulutuksessa.

Kaksi tulitoiminnan valvojaa  
ei riitä kolmen partion  
valvontaan pimeällä.

Kriisiapuun varautuminen ei  
ollut riittävää, joten avussa oli  
viivettä eikä paikalle saatu  
riittävästi apua.

Ensiapu ja -hoitovalmius  
tapahtumapaikalla oli hyvä.

Kyseessä oli joukon  
ensimmäinen  
taisteluammunta pimeällä.

Tilannekuvan  
ylläpito oli monesta  
syystä vaikeaa.

Henkilökunnan  
kriisiapuosaaminen  
oli hyvää.

Ampumakäskyn  
liikesuunnitelma ja  
maailtoiminta oli  
ylimalkainen.

Maalit merkittiin  
heijasteaineella. Ne ja  
taistelijan kypäräkiilu  
muistuttivat erehdyttävästi  
toisiaan valonvahvistimen  
läpi. Pimeys heikensi  
valonvahvistimen  
suorituskykyä.

Valonvahvistin oli  
koulutettaville uusi laite,  
joka ei kuulu ko. joukon  
perusvarustukseen.

Liikeammunnassa  
pimeällä sallittujen  
ampumasektoreiden  
tunnistaminen on  
vaikeaa.

**Koulutuksen tarkoitus**  
Varusmiespalveluksen tavoite  
on sotakelpoisten joukon  
tuottaminen. Merisotakoulun  
rannikkojoukkolinja tuottaa  
johtajia sodanajan  
meritiedustelukomppanioille.  
Suunnitelmassa oli vaativa  
erikoisammunta pimeällä.

**Valmistautuminen  
erikoisammuntaan**  
Ammunta oli liian vaativa  
tälle joukolle.  
Ampumakäskyssä ml.  
riskienarvioinnissa oli  
puutteita.

**Ammunta**  
Käsitykset sallitusta  
ampumasuunnasta  
vaihtelivat.  
Ampumasektorissa  
näkyviä maaleja sai  
ampua.  
Maalien sijoittelu ohjasi  
vasemman partion tulen  
vaarallisesti oikealle.

**Onnettomuuslaukaus**  
Vasen partio oli irtautunut 3-4  
kertaa. Ampuja erehtyi  
luulemaan nousevaa taistelijaa  
nousevaksi maaliksi ja ampui.

**Ensihoito ja kriisiapu**  
Osuma aiheutti nopean kuoleman pian  
alotetusta ensiavusta huolimatta.  
Tapahtuma aiheutti välittömän kriisiavun  
tarpeen.