

P/2026



PISTOOLILAJIEN SÄÄNNÖT (P)

- **50 m PISTOOLI**
- **25 m OLYMPIAPISTOOLI**
- **25 m ISOPISTOOLI**
- **25 m VAKIOPISTOOLI**
- **25 m PISTOOLI**
- **10 m ILMAPISTOOLI**
- **SAL:n kansalliset lajit**

Hyväksytty Suomen Ampumaurheiluliiton
kilpailuvaliokunnan kokouksessa [13.4.2026](#).

Voimassa [1.5.2026](#) alkaen.

Säännöt noudattavat ISSF:n kilpailusääntöjä.

PISTOOLILAJIEN SÄÄNNÖT P/2026

Sisällysluettelo

(sivunumerointi ei täsmää tässä versiossa)

8.1	Yleistä	3
8.2	Turvallisuus	3
8.3	Rata- ja taulunormit	4
8.4	Pistoolit, kahvat ja patruunat	4
8.5	Urheilijan kengät	13
8.6	Apuvälineet	14
8.7	Menettelytavat ampumakilpailuissa ja kilpailusäännöt.....	16
8.8	Keskeytykset ja sääntöjen vastaisuudet	33
8.9	Toimintahäiriöt 25 m lajeissa	40
8.10	Häiriö elektronisissa taululaitteissa tai pahvitauluissa.....	47
8.11	Pistoolikilpailujen taulukko	50
8.12	Pistoolin mittojen taulukko.....	52
8.13	Piirroksia ja mittoja	54
8.13	Hakemisto	55
	Kansallinen ilmaolympiapistoolikilpailu (iop).....	63
	Kansallinen olympiapistoolikilpailu (kop)	68
	Kansallinen 10 m ilmaurheilupistooli (iup)	70
	Kansallinen 10 m ilmapistooli (ivp)	73
	Liite 1 Liikuntavammaisten kilpaileminen.....	76
	Pistoolilajien finaalit	Kts. TS

Nämä ovat SAL:n säännöt ja ne noudattavat ISSF:n (Kansainvälinen Ampumaurheiluliitto) sääntöjä. SAL on ISSF:n jäsen.

Kansallisessa kilpailutoiminnassa näitä sääntöjä noudatetaan kunkin kilpailun tason (katso SAL:n kilpailutoiminnan yleissäännöt ja ohjeet) mukaisesti, ellei erikseen ole mainittu menettelytapaa SAL:n kilpailuissa.

Kilpailutoimitsijoiden suhteen noudatetaan SAL:n kilpailutoiminnan yleissääntöjen ja ohjeiden määräyksiä.

Huomautus: Ne sääntöviittaukset, jotka on merkitty pelkin numeroin, tarkoittavat tässä kirjassa olevia sääntöjä. Jos viittaus tarkoittaa jotain toista sääntökirjaa, se mainitaan erikseen.

Huomautus: Missä kuvat ja taulukot sisältävät erityistä tietoa, niillä on sama määräysvalta kuin numeroidulla sääntökohdilla.

Kirjassa käytetyt lyhenteet:

Kilpailutoiminnan yleissäännöt (KY)

Tekniset säännöt (TS)

Pistoolisäännöt (P)

Kiväärisäännöt (K)

Elektroniset taulut (EST)

Näissä säännöissä lyhenne ISSF voidaan kansallisessa kilpailutoiminnassa korvata lyhenteellä SAL. Missä sääntökohtaa ei sovelleta kansallisessa kilpailutoiminnassa tai on olemassa kansallinen poikkeus on siitä erikseen maininta SAL:n kommentissa tai lisäyksessä.

Tämä on sääntökirja [P/2026](#) nettiversio ja se astuu voimaan [1.5.2026](#). Tämä sääntökirja kumoaa kaikki edelliset, sääntökirjat P/20XX. [Painettuja sääntökirjoja ei toistaiseksi julkaista](#) sääntökirjan ilmestymisen jälkeen mahdollisesti muuttuneet sääntökohdat löytyvät SAL:n internetsivuilta osoitteessa www.ampumaurheiluliitto.fi.

8.1 YLEISTÄ

- 8.1.1** Nämä säännöt ovat osa ISSF:n teknisiä sääntöjä ja niitä noudatetaan kaikissa pis-toolilajeissa.
- 8.1.2** Kaikkien urheilijoiden, joukkueiden johtajien ja toimitsijoiden tulee tuntea ISSF:n säännöt ja pitää huolta siitä, että näitä sääntöjä noudatetaan. Jokaisen urheilijan velvollisuus on noudattaa sääntöjä.
- 8.1.3** Kun sääntö koskee oikeakätisen urheilijan toimintaa, vasenkätisen urheilijan tulee noudattaa sitä vastaavalla tavalla, peilikuvana.
- 8.1.4** Jos sääntö ei koske erityisesti miesten tai naisten kilpailua, sitä pitää noudattaa yhdenmukaisesti sekä miesten että naisten kilpailuissa.
- 8.1.5** Mikäli mihin tahansa [Los Angelesin Olympialaisissa 2028](#) ammuttavaan olympialajiin on olemassa ja julkaistu jokin näistä lajisäännöistä eroava kilpailumuoto, niin tämä kilpailumuoto syrjäyttää näissä säännöissä esitetyt lajisäännöt.

8.2 TURVALLISUUS

Turvallisuus on ensiarvoisen tärkeää.

Turvallisuussäännöt ovat teknisten sääntöjen kohdassa 6.2.

8.3 RATA- JA TAULUNORMIT

Yksityiskohtaiset rata- ja taulunormit ovat teknisten sääntöjen kohdassa 6.3. Vaatimukset radoille ja muille laitteille ovat teknisten sääntöjen kohdassa 6.4.

8.4 PISTOOLIT, KAHVAT JA PATRUUNAT

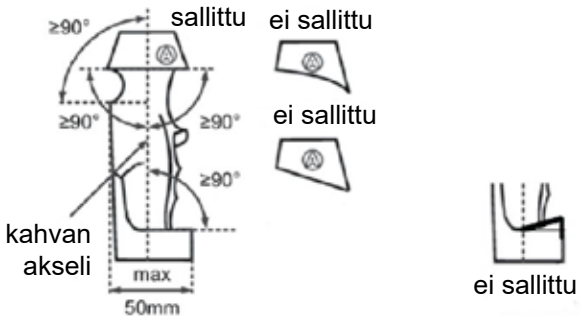
8.4.1 Kaikkien pistoolien normit

8.4.1.1 Kahvat. Katso pistoolien mittojen taulukosta (8.12) ja piirroksista (8.13) kahvojen yksityiskohtaiset tiedot.

- a) Kahvaa tai muuta pistoolin osaa ei saa pidentää tai muotoilla millään tavalla sellaiseksi, että se koskettaa kättä muualta kuin ranteen etupuolelta. Ranteen pitää jäädä näkyvästi vapaaksi tukemisesta, kun pistoolia pidetään normaalissa ampuma-asennossa. On kiellettyä käyttää minkä tahansa tyyppistä liimaa tai hartsia käden ja aseiden välisen otteen parantamiseksi. Kalkin, talkkijauheen, magnesiumjauheen tai vastaavan aineen käyttö on sallittua. Rannerenkaat, rannekellot, rannesiteet ja vastaavat esineet ovat kiellettyjä pistoolia pitävässä kädessä ja käsivarressa.
- b) Säädetävät kahvat sallitaan näiden sääntöjen määräysten mukaisesti

muotoiltuna ja säädettynä urheilijan käteen sopivaksi. Kahvan säädöt ovat satunnaisen jälkitarkastuksen kohteena, jotta todetaan niiden noudattavan näitä sääntöjä. **Kokoonpuristuvat materiaalit ovat kiellettyjä.**

- c) 10m ja 25m pistoolin sallitut kahvan rakenteet esitetään seuraavissa kuvissa:



8.4.1.2 Piiput. Katso pistoolien mittojen taulukko (8.12):

8.4.1.2 Tähtäimet

- a) Vain avotähtäimet ovat sallittuja. Kuituoptiikkaa, valoa vahvistavia tai heijastavia väripintoja käyttävät tähtäimet ovat kiellettyjä. Optiset tähtäimet, peili-, kiikari-, lasersäde- ja elektroniset valopistetähtäimet jne. ovat kiellettyjä.
- b) Myös kaikki tähtäinlaitteet, jotka vapauttavat laukaisumekanismiin tai antavat urheilijalle signaalin koska ampuu, ovat kiellettyjä (myös turvallisuusominaisuus, joka sallisi aseensa laukaisun vasta kun ase osoittaa tauluun).
- c) Minkäänlainen tähtäinsuojus avoimessa etu- tai takatähtäimessä ei ole sallittu.
- d) 10m ja 25m pistoolien tulee tähtäimien mahtua mittalaatikoihin (katso pistoolien mittojen taulukko 8.12).
- e) Korjaavia linssejä ja/tai suodattimia ei saa kiinnittää aseeseen, mutta
- f) Urheilija voi käyttää korjaavia laseja ja/tai suodattimia.

8.4.1.3 Elektroninen laukaisu on sallittu, edellyttäen että:

- a) kaikki laukaisulaitteen osat ovat tiukasti kiinnitetty ja sisältyvät pistoolin runkoon tai kahvaan,
- b) liipaisinta käytetään asetta kannattavalla kädellä,
- c) laukaus lähtee painamalla liipaisinta eikä toiminnassa ole viivettä (maks. viive 0,02 sek.),
- d) kaikki osat on oltava mukana asetarkastuksessa ja
- e) pistooli kaikkine siihen asennettuine osineen mahtuu kilpailun sääntöjen mukaisiin mittoihin ja painoon.
- f) Kilpailun aikana pistooli ei saa olla kytkettynä mihinkään muuhun laitteeseen kuin laturiin akun lataamiseksi. Mikäli kilpailun tai virallisten harjoitusten aikana urheilija kytkee pistoolinsa mihinkään muuhun laitteeseen (langattomasti tai kaapelin avulla) tulee hänet hylätä (DSQ).

~~8.4.1.5 Hylsysisieppo on sallittu, edellyttäen, että pistooli on yhä näiden sääntöjen mukainen (mitat ja paino) sen ollessa aseeseen kiinnitettynä.~~

8.4.1.4 Liikkeen tai värähtelyn vähentämisjärjestelmät

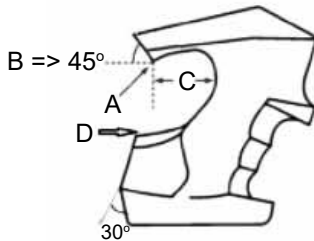
Mitään laitetta, mekanismia tai järjestelmää, jotka aktiivisesti vähentävät, hidas-

tavat tai minimoivat pistoolin värähtelyä tai liikettä ennen kuin laukaus on lähtenyt, ovat kiellettyjä.

8.4.1.5 10m pistooli

- a) Pistoolin saa ladata vain yhdellä (1) luodilla. Jos viidestilaukeavaa pistoolia käytetään 10m ilmapistoolissa, niin sen saa ladata vain yhdellä luodilla.
- b) Rei'itetty piippu ja rei'itetyt piipun lisälaitteet ovat sallittuja.
- c) Mikään kahvan tai lisälaitteiden osa ei saa koskettaa ranteen mihinkään osaan. Kämmentuen ja kahvan välisen kulman on oltava vähintään 90 astetta. Kämmen-/ peukalotuki ei saa kaartua ylöspäin ja/ tai peukaloa vastapäätä oleva sivu ei saa kaartua alaspäin.
- d) Ranteen puolella olevan kämmentuen takareuna tulee leikata vähintään 30 asteen kulmaan kohtisuoraan kämmentuen takareunaan nähden.
- e) Lisäksi rungon tai kahvan takaosa, joka nojaa peukalohankaan, ei saa olla pidempi kuin 40 mm mitattuna kahvan syvimmästä kohdasta (C). Kahvan takaosa tulee olla muotoiltu siten, että se on vähintään 45 asteen kulmassa viistosti ylöspäin piipun keskiliinjan nähden.

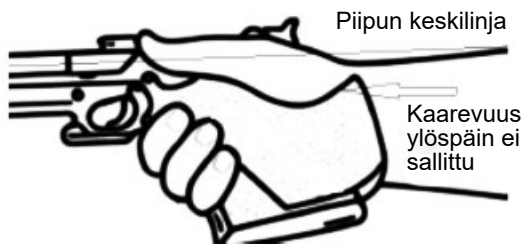
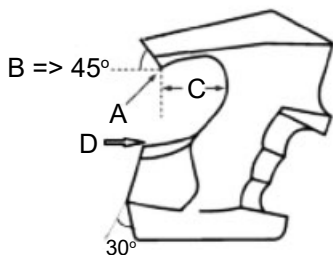
- f) Kaarevuuden (D) on oltava alaspäin suuntautuva piippulinjaan nähden kahvan syvimmästä kohdasta ja kahva ei saa ympäröidä kättä. Kaarevuus ei saa nousta tai olla piipun keskilinjan suuntainen missään kohdassa kahvan syvimmästä kohdasta taaksepäin tarkasteltuna.
- g) Aseen ja kahvan pituussuunnassa mukaan luettuna kämmen ja/tai peukalotuki sallitaan kaarevia pintoja.



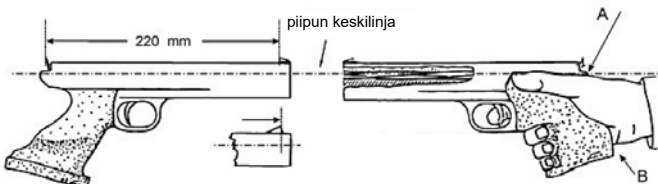
8.4.1.6 25m pistooli

- a) Pistoolin tulee kaikkine siihen asennettuine osineen mahtua mittalaatikoon (8.12 b).
- b) Kompensaattorit, suujarrut, rei'itetyt piiput tai mitkä tahansa samoin toimivat laitteet eivät ole sallittuja.
- c) Mikään kahvan tai lisälaitteiden osa ei saa koskettaa ranteen mihinkään osaan. Kämmentuen ja kahvan välisen kulman on oltava vähintään 90 astetta. Kämmen-/ peukalotuki ei saa kaartua ylöspäin ja/ tai peukaloa vastapäätä oleva sivu ei saa kaartua alaspäin.
- d) Ranteen puolella olevan kämmentuen takareuna tulee leikata vähintään 30 asteen kulmaan kohtisuoraan kämmentuen takareunaan nähden.
- e) Lisäksi rungon tai kahvan takaosa, joka nojaa peukalohankaan, ei saa olla pidempi kuin 30 mm mitattuna kahvan syvimmästä kohdasta (C). Kahvan takaosa tulee olla muotoiltu siten, että se on vähintään 45 asteen kulmassa viistosti piipun keskilinjaan nähden.
- f) Kaarevuuden (D) on oltava alaspäin suuntautuva piippulinjaan nähden kahvan syvimmästä kohdasta ja kah-

va ei saa ympäröidä kättä. Kaarevuus ei saa nousta tai olla piipun keskilinjan suuntainen missään kohdassa kahvan syvimmästä kohdasta taaksepäin tarkasteltuna.



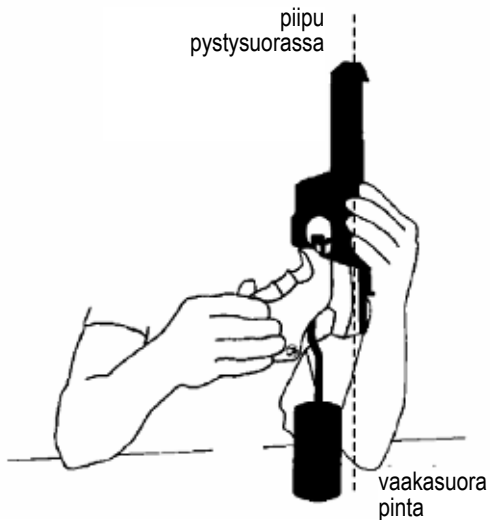
- g) Aseen ja kahvan pituussuunnassa mukaan luettuna kämmen ja/tai peukalotuki sallitaan kaarevia pintoja.
- h) Hylsysisieppo on sallittu, edellyttäen, että pistooli on yhä näiden sääntöjen mukainen (mitat ja paino) sen ollessa aseeseen kiinnitettynä.
- i) Piipun keskilinjaa (A) pitää olla pistoolia normaalissa ampuma-asennossa pitävän käden peukalohangan (peukalon ja etusormen välissä) yläpuolella (katso kuva).
- j) Piipun pituus mitataan etutähtäimen korkeimmasta kohdasta seuraavasti (katso kuva).



8.4.1.7 Pistoolit tulee tarkastuttaa ja tultuaan kerran hyväksytyksi ne tulee rekisteröidä ISSF:n varustetarkastusten tietokantaan. Jokaiselle urheilijalle myönnetään tarkastuskortti, johon voidaan listata maksimissaan viisi (5) hyväksyttyä pistoolia sarjanumeroineen. Mikäli urheilijan asetta/-ita ei ole tarkastuskortissa tulee

tuoda kilpailussa käytettävä(t) pistooli(t) varustetarkastukseen hyväksyttäväksi ja lisättäväksi varustetarkastusten tietokantaan. Uusi ja/tai täydennetty tarkastuskortti myönnetään tässä vaiheessa.

SAL:n kommentti: Suomessa ei ole käytössä kyseistä varustetarkastusten tietokantaa eikä tätä sääntöä sovelleta SAL:n kilpailuissa.



8.4.2

Laukaisuvastuksen mittaaminen

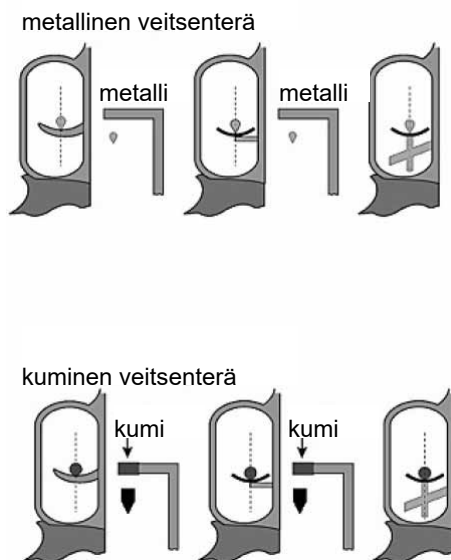
Laukaisuvastus on mitattava lähelle liipaisimen keskikohtaa asetettavalla testauspainolla ja piippu pidettävä pystysuorassa. Punnus on asetettava vaakasuoralle pinnalle ja sen on noustava selvästi irti pinnasta. Testauksen suorittaa asetarkastaja. Laukaisuvastuksen on kestävä koko kilpailun ajan. Enintään kolme yritystä nostaa punnus sallitaan. Ellei ase läpäise tarkastusta, se voidaan tarkastaa uudelleen vasta säätämisen jälkeen. Paineilma- tai kaasutoimista ilmapistoolia tarkastettaessa on punneaineen vapaututtava.

8.4.2.1

Laukaisuvastuksen mittaus on suoritettava seuraavan kuvan mukaisesti. On käytettävä metallista tai kumista veitsenterällä varustettua punnusta. Rulla tai muu pyöreä muoto testauspunnuksessa on kielletty. Painossa ei saa käyttää jousia tai muuta välinettä.

8.4.2.2

Sopiva laukaisuvastuksen tarkastuspunnus, jota voidaan käyttää satunnaiseen tarkistukseen, pitää olla urheilijoiden saatavilla ampumaradalla ennen kilpailua ja kilpailun aikana sekä ennen finaalia, jotta he voisivat tarkistaa, ettei laukaisuvastus ole muuttunut sääntöjen vastaiseksi.



8.4.2.3

Satunnainen laukaisuvastuksen testaus tehdään välittömästi peruskilpailun viimeisen sarjan jälkeen, 10 m kilpailussa viimeisen sarjan jälkeen ja 25 m kilpailussa kummankin osan viimeisen sarjan jälkeen (SAL:n 30+30 ls:n 25 m pistoolin ja isopistoolin kilpailuissa kuitenkin pikaosan jälkeen mikäli osat ammutaan peräkkäin). Vakiopistoolissa testaus tehdään 60 laukauksen jälkeen tai mikäli kilpailu ammutaan kahdessa osassa niin kummankin osan jälkeen Varustetarkas-

tusjury valitsee numeroiduilla arvoilla vähintään yhden urheilijan kultakin radan osastolta (tai kahdeksalta ampumapaikalta ilmapistoolikilpailussa). Asetarkastajat hoitavat testauksen ennen kuin pistoolit on pakattu laukkuihin. Enintään kolme (3) yritystä nostaa punnus sallitaan. Jokainen urheilija, jonka pistooli ei läpäise testiä tai kun testiin määrätty urheilija laiminlyö testiin osallistumisen, hylätään kilpailusta.

8.4.3 Erityisnormit 25 m, 50 m ja 10 m pistooleille

8.4.3.1 25 m reunasytytyspatruunoita käyttävät pistoolit ja isopistooli

- a) Urheilijan on käytettävä samaa pistoolia kaikissa kilpailun vaiheissa ja sarjoissa ellei se lakkaa toimimasta.
- b) Piipun keskilinjan pitää olla pistoolia normaalissa ampuma-asennossa pitävän käden peukalohangan (peukalon ja etusormen välissä) yläpuolella (katso 8.4.1.6 i).
- c) Piipun pituus mitataan seuraavasti (katso pistoolien mittataulukko 8.12):

Puoliautomaattipistooli, (itselataava kertatuli)	Piipun suusta lukon etupintaan (piippu plus patruunapesä)
---	---

Revolveri	Vain piipun pituus (rullaa ei mitata)
-----------	--

8.4.3.2

Kaikkia reunasyttytyspatruunaa ampuvia kaliiperiltaan 5,6 mm (.22) olevia pistooleja, joiden patruunapesä on Long Rifle, voidaan käyttää. Ase ei saa olla kertaladattava ja sen on oltava pistoolien mitta-aulukon (8.12) mukainen.

SAL:n lisäys: ~~SAL:n liittohallituksen päätöksellä Suomessa 25-m olympiapistoolin ja 25-m pienoispistoolin yli 50-vuotiaiden miesten ikäsarjoissa voidaan käyttää myös "vanhan olympiapistoolin" (myös .22 short) asemääräykset täyttäviä aseita (katso 8.12 taulukko) ja patruunoita tois-
taiseksi.~~

SAL:n lisäys: SAL:n pistoolijaoston päätöksellä SAL:n kilpailuissa M60-, Y70-, Y75-, Y80-sarjojen 25 m pienois- ja olympiapistoolissa on vielä sallittua käyttää ns. "vanhan" olympiapistoolin (myös .22 short) asemääräykset täyttäviä aseita (katso 8.12 taulukko) ja patruunoita seuraavin määräajoin: M60-sarjassa v. 2028 loppuun saakka, Y70-sarjassa v. 2032 loppuun saakka sekä Y75- ja Y80-sarjoissa v. 2036 loppuun saakka.

8.4.3.3 25 m isopistooli

Kaikkia kaliiperiltaan 7,62 mm...9,65 mm (.30 - .38) olevia pistooleja, paitsi kertaladattavia, jotka ovat pistoolien mittataulukon (8.12) mukaisia, voidaan käyttää.

8.4.3.4 50 m pistooli

- a) Kaikkia 5,6 mm (.22) reunasytytyspatruunaa käyttäviä pistooleja, joiden patruunapesä on Long Rifle, voidaan käyttää.
- b) Pistooli tulee ladata vain yhdellä patruunalla.
- c) Käden suojus on 50 m pistoolissa sallittu, edellyttäen ettei se peitä ranetta.

8.4.3.5 10 m ilmapistooli

Kaikkia kaliiperiltaan 4,5 mm (.177) olevia ponneaineenaan paineilma tai CO₂:a käyttäviä tai puristetoimisia pistooleja, jotka ovat pistoolien mittataulukon (8.12) ja rakennekuvan (8.4.1.5) mukaisia, voidaan käyttää.

8.4.4 Ampumatarvikkeet

Kaikkien käytettävien luotien tulee olla lyijyä tai vastaavaa pehmeätä materiaalia. Vaippaluotien käyttö on kielletty. Elektrolyttisesti päällystettyjen luotien käyttö on kuitenkin sallittu. Jury voi ottaa näytteitä

urheilijoiden ampumatarvikkeista tarkastusta varten.

Pistooli	Kaliiperi	Muut määrittelyt
10 m ilmapistooli	4,5 mm (.177)	
25 m Iso-pistooli	7,62 mm...9,65 mm (.30 - .38)	Magnumpatruunoiden käyttö on kielletty
50 m pistooli	5,6 mm (.22)	Long Rifle reunasyttyyspatruuna
25 m reunasyttyyspatruunoita käyttävät pistoolit	5,6 mm (.22)	Long Rifle reunasyttyyspatruuna Olympiapistoolikilpailu: luodin vähimmäispaino 2,53 g = 39 gr, vähimmäiskeskiarvonopeus 250 m/s mitattuna 3 m piipun suusta

SAL:n lisäys: Suomessa yli 50-vuotiaiden 60-vuotiaiden miesten ikäsarjoissa voidaan käyttää myös ”vanhan olympiapistoolin” (myös .22 short) asemääräykset täyttäviä aseita (katso 8.12 taulukko) ja patruunoita 25 m olympiapistoolissa ja 25 m pienoispistoolissa seuraavin määräajoin: M60-sarjassa v. 2028 loppuun saakka, Y70-sarjassa v. 2032 loppuun saakka sekä Y75- ja Y80-sarjoissa v. 2036 loppuun saakka.

8.4.4.1 Nopeustesti on tehtävä kronografilla (nopeuden mittausväline). Teknisen asiantuntijan on vahvistettava välineen sopivuus (tarkkuus) ISSF:n teknisen komitean kehittämän (hyväksymän) testausjärjestelmän mukaiseksi. Mittausväline tulee olla urheilijoiden käytettävissä ampumaradalla.

8.4.4.2 Vähintään yhden urheilijan patruunat jokaisesta erästä on testattava. Varustetarkastusjuryn on valvottava urheilijoiden valinta ja kerättävä testattavat patruunat ennen jokaista 30 ls:n peruskilpailun osaa (urheilijalla tulee olla vähintään 50 kpl patruunoita kumpaakin kilpailun osaa varten. Juryn jäsen ottaa 10 patruunaa urheilijan käyttämistä patruunoista laittaen ne merkittyyn kuoreen ja sinetöi kuoren ja antaa sen testaajalle. Kilpailun osan jälkeen valittu urheilija menee testauspaikalle. Testaaja lataa lipkaan kolmella patruunalla ja ampuu ne urheilijan pistoolilla mitaten jokaisen patruunan luodin nopeuden (3 metrin etäisyydeltä). Jos nopeuksien keskiarvo on alle 250 m/s on testi uusittava. Jos kuuden patruunan nopeuksien keskiarvo on alle 250 m/s on urheilija hylättävä.

8.4.4.3 Korkeintaan kaksikymmentä (20) minuuttia 25 m olympiapistoolin alkukilpailun päättymisen ja tulosten julkistamisen jälkeen on kahdeksan (8) finaaliin selviyty-

neen urheilijan ilmoittauduttava nopeustestiin mukanaan kaikki finaalissa käytävät patruunat. Mikäli urheilija ei saavu nopeustestiin ennen finaalia ei hänen sallita osallistua finaaliin, hän saa 8. sijan ja DNS-merkinnän finaalin tuloksiin. Patruunanäytteet otetaan ja nopeustesti suoritetaan. Patruunat sinetöidään urheilijan läsnä ollessa ja viedään varustetestaajan toimesta finaalin ilmoittautumisalueelle.

SAL:n kommentti: SAL:n kansallisessa kilpailutoiminnassa ei toistaiseksi suoriteta olympiapistooliampujien patruunoiden nopeustestejä hyväksytyjen mittausvälineiden puuttumisen vuoksi.

8.5 URHEILIJAN KENGÄT

- 8.5.1 Vain matalasivuiset kengät, jotka eivät peitä ulkokehrästä (ankle bone, telaluu) ovat sallittuja. Pohjan on oltava joustava kengän etuosasta.
- 8.5.2 Urheilija saa käyttää pohjallisia jalkineisiin, mutta niiden on myös oltava joustavia etuosastaan.
- 8.5.3 ISSF:n hyväksymää mittavälinettä käytetään pohjan taipuisuuden tarkistamiseen.
- 8.5.4 Osoittaakseen, että jalkineen pohja on joustava urheilijan on käveltävä normaalisti koko ajan ollessaan ampuma-alu-

eella. Ensimmäisestä virheellisyydestä on annettava Varoitus ja kahden pisteen vähennys tai hylkäys seuraavista virheellisyyksistä.

8.5.5 Pohjan joustavuuden mittaväline

Pohjan taipuisuuden/joustavuuden mittavälineen on luotettavasti mitattava pohjan taipuisuuden asteet kun pohjaa taivutetaan ylöspäin.

8.5.6 Pohjan taipuisuuden/joustavuuden määrittely

Urheilijan kengän pohjan on taivuttava vähintään 22,5 astetta kun pohjaa taivutetaan 15 newtonmetrin voimalla päkiäosasta kantapään ollessa kiinnitettynä mittauslaitteeseen.

8.6 APUVÄLINEET

8.6.1 Kaukoputki

Urheilija voi käyttää kaukoputkea, joka ei ole kiinnitetty pistooliin tarkkaillakseen osumiaan tai tuulta vain 25 m ja 50 m kilpailuissa.

SAL:n kommentti: SAL:n kansallisessa kilpailutoiminnassa kaukoputken käyttö on sallittu myös 10 m kilpailussa nauha-
taulua käytettäessä.

8.6.2 Pistoolin kuljetuslaukku

Urheilija saa käyttää pistoolin kuljetuslaukkua viedäkseen pistoolin ja varusteet ampumaradalle. Finaalin aikana pistoolin kuljetuslaukku ja/tai varustekassi ei saa olla ampumapaikalla.

SAL:n kommentti: SAL:n kilpailuissa nämä saavat olla ampumapaikan takana ratatuomarin osoittamassa paikassa.

8.6.3 Pistoolituki

Urheilija voi laittaa pistoolituen tai laatikon ampumapöydälle pistoolin nojaamiseksi siihen laukausten välillä. Kokonaiskorkeus pöydän ja pistoolituen tai laatikon avulla ei saa ylittää 1,00 m (kts sääntö TS.6.4.11.10.c, pöydän enimmäiskorkeus saa olla 1,00 m). Karsinta- ja peruskilpailun aikana pistoolin kuljetuslaukkua voidaan käyttää (sääntö 8.6.2) pistoolin tukena kunhan ampumapöydän kokonaiskorkeus (pöytä + tuki) ei ylitä 1,00 m. Finaalin aikana pistoolin kuljetuslaukkua ei saa käyttää asetukena.

8.7 MENETTELYTAVAT AMPUMAKILPAILUISSA JA KILPAILUSÄÄNNÖT

8.7.1 Ampuma-asento

Urheilijan pitää seistä vapaasti, ilman keinotekoista tai muuta tukea, molemmat jalat ja/tai kengät ampumapaikan sisäpuolella. Pistoolia on pidettävä ja se on laukaistava vain yhdellä kädellä. Ranteen pitää olla selvästi tukematon.



8.7.2 VALMIS-asento

25 m olympiapistoolin, 25 m pistoolin ja 25 m isopistoolin pika-ammuntaosalla sekä 25 m vakiopistoolin 20 s ja 10 s aikaosilla ammunnan pitää alkaa **VALMIS** -asennosta (READY, katso kuva). **VALMIS**-asennossa urheilijan käden pitää

osoittaa alaspäin korkeintaan 45 asteen kulmassa pystysuoraan tasoon nähden, mutta se ei saa osoittaa maahan ampumapaikan etureunan sisäpuolelle. Sarjan alettua pistooli ei saa nojata penkkiin tai ampumapöytään. Käsivarsi ei saa näkyvästi liikkua tässä asennossa, kun odotetaan taulun kääntymistä näkyviin tai elektronisia tauluja käytettäessä vihreän valon syttymistä.

8.7.3 VALMIS-asennon virheellisyydet

Virhe VALMIS-asennossa tapahtuu, jos urheilija 25 m olympiapistoolissa, 25 m pistoolin tai 25 m isopistoolin pikaosien tai 25 m vakiopistoolin 20 ja 10 sekunnin sarjoilla:

- a) Kohottaa käsivartensa liian aikaisin ja tämä liike on osa käden jatkuvaa liikettä;
- b) Ei laske kättään riittävän alas; tai
- c) Nostaa kätensä yli 45 asteen kulman korkeudelle ennen kuin valo vaihtuu vihreäksi tai taulut alkavat kääntyä näkyviin.

8.7.4 Seuraukset VALMIS-asennon virheistä

Kun VALMIS-asennossa havaitaan virhe:

- a) Juryn jäsenen on annettava urheilijalle varoitus, sarja pitää kirjata ja uusita;
- b) Kun sarja on uusittu olympiapistoolissa on tulokseksi kirjattava kunkin taulun huonoin osuma. Kaikissa muissa 25 m:n lajeissa on kirjattava viisi huonointa osumaa ammutuista kahdesta sarjasta (tai kolmesta sarjasta hyväksytyin häiriön tapahduttua);
- c) Jos tapahtuma uusiutuu samassa 30 laukauksen osassa on noudatettava samaa seuraamusta ja urheilijaa pitää rangaista kahden pisteen vähennyksellä kyseisestä sarjasta; ja
- d) Kolmannen virheen tapahduttua tätä sääntöä vastaan on urheilija hylättävä.

8.7.5 Pistoolikilpailut

Katso pistoolikilpailujen taulukko (8.11).

8.7.6 Kilpailusäännöt

8.7.6.1 Valmistautumisaika 25 m lajeissa

- a) Urheilijoiden tulisi ilmoittautua rataosallaan, mutta odottaa kutsua eteenpäin ampumapaikoille.
- b) Edeltävän erän päätyttyä urheilijat kutsutaan ampumapaikoille ~~13 min~~ **10 min.** ennen valmistautumisaajan alka-

mista. Ammunnan johtajan antamalla luvalla urheilijat voivat ottaa aseensa pois laukusta ja käsitellä aseitaan, mutta turvaliput tulee pitää aseissa paikoillaan. Pito- ja tähtaysharjoittelu on sallittua.

- c) Juryn ja ratatoimitsijoiden kilpailua edeltävät tarkastukset pitää olla suoritettu loppuun ennen valmistautumisaian alkamista.
- d) Valmistautumisaika alkaa komenolla **“VALMISTAUTUMISAIKA ALKAA NYT”** (**“PREPARATION TIME BEGINS NOW”**). Valmistautumisaikana taulujen on oltava käännettyinä näkyviin. Valmistautumisaikana urheilijat saavat kuivaharjoitella sekä tehdä tähtäysharjoituksia ampumalinjalla; ja
- e) **Valmistautumisajat** ennen kilpailun alkua ovat:

25 m vakiopistooli	3 min.
25 m tarkkuusosat	3 min.
25 m olympiapistooli tai pika-ammuntaosat	3 min.

8.7.6.2 25 m kilpailujen erityismääräykset

- a) Kaikissa 25 m kilpailuissa ampum aika alkaa vihreän valon syttymisestä tai taulujen alkaessa kääntyä näkyviin, sekä päättyy punaisen valon syttyttyä tai taulujen alkaessa kääntyä pois

näkyvistä; elektronisia tauluja käytettäessä vihreä valo palaa vaaditun ajan + 0,1 s.

- b) Taulujen kääntöä tai valon kytkentää voi hoitaa kääntölaitteiden käyttäjä, joka on sijoitettu ampumalinjan taakse. Hänen sijaintinsa ei saa häiritä urheilijoita, mutta hänen pitää olla rata-toimitsijan näkö- tai kuuloetäisyydellä. Myös ratatoimitsija voi hoitaa taulujen toimintaa kauko-ohjattavalla laitteella.
- c) **LATAAMINEN (“LOAD”)**. Kaikissa 25 m lajien harjoituksissa ja peruskilpailuissa saadaan ladata vain yksi lipas tai rulla enintään viidellä patruunalla **“LATAA”** -komennolla. Mitään muuta ei saa laittaa lippaaseen tai rullaan.
- d) Jos urheilija peruskilpailussa lataa aseensa useammalla patruunalla kun mitä hänen on sallittu ladata (täysi sarja tai sarjan täydentäminen) tai hän lataa useamman kuin yhden lipaan **“LATAA”** -komennolla häntä on rangaistava kahden pisteen vähennyksellä jokaista ylimääräistä patruunaa kohden kyseisestä sarjasta. Jos urheilija rikkoo tätä sääntöä harjoituksissa häntä pitää ohjeistaa poistamaan lataamansa patruunat, pantava turvalippu paikoilleen ja lopetettava harjoittelu.

- e) Ennen **“LATAA”** -komentoa ammutut laukaukset aiheuttavat kilpailusta sulkemisen.
- f) **“PATRUUNAT POIS, ASE TYHJÄKSI”** (**“UNLOAD”**). Kaikissa lajeissa, sen jälkeen kun sarja tai osa on päätynyt, on annettava komento **“PATRUUNAT POIS, ASE TYHJÄKSI”**. Kaikissa tapauksissa päätettyään sarjansa (paitsi jos aseessa on toimintahäiriö) tai käskettäessä urheilijan pitää ottaa patruunat ja lipas pois (kääntää rulla auki) aseestaan ja pantava turvalippu paikoilleen.

8.7.6.3

25 m olympiapistoolikilpailun peruskilpailun erityissäännöt

- a) Kilpailu käsittää 60 kilpailulaukausta jaettuna kahteen 30 laukauksen osaan. Molemmat osat on edelleen jaettu kuuteen viiden laukauksen sarjaan, kaksi 8 sekunnin sarjaa, kaksi 6 sekunnin sarjaa ja kaksi 4 sekunnin sarjaa. Jokaisessa sarjassa ammutaan yksi laukaus kuhunkin viidestä taulusta sarjalle määrättyssä ajassa.
- b) Ennen kummankin osan alkua urheilija saa ampua yhden viiden laukauksen koesarjan 8 sekunnissa.
- c) Kaikki ampuminen (koe- ja kilpailusarjat) tapahtuu komentojen mukaan.

Molempien samassa radan osastossa olevien urheilijoiden on ammuttava samanaikaisesti, mutta järjestäjät voivat järjestää enemmän kuin yhden radan osaston ampumaan samanaikaisesti keskitettyjen komentojen mukaan.

- d) Jos kenellä tahansa samanaikaisesti ampuvista on aseessa toimintahäiriö, on häiriön uusintasarja ammuttava (niiden, joilla hyväksytty häiriö on) saman aikaosan seuraavassa säännönmukaisessa sarjassa. Tämän aikaosan viimeinen (täydentävä) sarja on ammuttava välittömästi muiden yhdessä ampuvien ammuttua tämän aikaosan loppuun. Jokainen radan osasto voi toimia itsenäisesti.
- e) Ennen **“LATAA”** -komennon antamista ratatoimitsijan pitää kuuluttaa sarjan aika (esim. **8 sekunnin sarja**) tai sarjan aika pitää osoittaa jollakin urheilijalle näkyvällä sopivan kokoisella numerolla varustetulla kyltillä. Rata-toimitsijan komennettua **“LATAA”**, urheilijan on yhden minuutin aikana valmistauduttava sarjaansa.
- f) Kun yksi minuutti on kulunut, ratatoimitsijan on annettava komennot:

<p>”HUOMIO” “Attention”</p>	<p>Taulut käännetään pois -asentoon tai elektronisia tauluja käytettäessä punainen valo pitää kytkeä päälle ja urheilijan on nostettava kätensä Valmis -asentoon.</p>
	<p>Kun käytetään elektronisia tauluja kytketään punainen valo päälle. Seitsemän ($\pm 0,1$) sekunnin kuluttua vihreä valo syttyy vaadituksi ajaksi + 0,1 s. Kun käytetään paperitauluja, käännetään taulut pois -asentoon. Seitsemän ($\pm 0,1$) sekunnin kuluttua taulujen on tultava esille.</p>

- g) Ennen jokaista sarjaa urheilijan on laskettava kätensä ja otettava **“VALMIS”** -asento.
- h) Taulujen pitää kääntyä näkyviin tai vihreän valon syttyä 7 sekunnin ($\pm 0,1$ sekuntia) viiveellä **”ATTENTION”** (**”HUOMIO”**) -komennon jälkeen.
- i) Aseen saa nostaa hetkellä, jolloin vihreä valo syttyy tai taulut alkavat kääntyä näkyviin.
- j) Kunkin sarjan aikana urheilijan pitäisi ampua viisi laukausta.
- k) Sarja alkaa välittömästi komennon **“HUOMIO”** jälkeen. Jokainen tämän

jälkeen ammuttu laukaus lasketaan kilpailuun.

- l) Jokaisen ammutun sarjan jälkeen on pidettävä vähintään 1 minuutin tauko ennen seuraavaa **“LATAA”** -komentoa.

SAL:n lisäys: Uusi **“LATAA”** -kommento annetaan vasta kun tulokset on kirjattu ja radan ollessa ampumavalmis.

- m) Erien ohjelman mukaisten alkamisaikojen välin pitäisi olla vähintään 30 minuuttia tai pitempi aika mikäli aikataulu sallii; peräkkäisten erien alkamisaikojen välien tulee olla riittävät mahdollistamaan näiden erien alkamisen julkaistuina alkamisaikoina.

SAL:n kommentti: Suomessa SAL:n kansallisessa kilpailutoiminnassa käytettävien 25 m ampumaratojen taulujen kääntö- ja aikautuslaitteistot tulee ajankäytön mukaan olympiapistoolin 4 sekunnin sarjojen osalta nykysääntöjä vastaaviksi (poissaoloaika ennen taulujen esilletuloa on 7 sekuntia).

8.7.6.4 25 m pistoolin ja 25 m isopistoolin erityissäännöt

Kummankin kilpailun ohjelma on 60 kilpailulaukausta jaettuna kahteen 30 laukauksen osaan.

Osa	Sarjojen ja laukausten lukumäärä	Koe- ja kilpasarjojen aika
1. Tarkkuusosa	Kuusi (6) 5 laukauksen sarjaa	240 sekuntia (= 4 min)
2. Pikaosa	Kuusi (6) 5 laukauksen sarjaa	Katso alla

- a) Ennen kummankin osan alkua urheilija voi ampua yhden viiden laukauksen koesarjan.
- b) Kaikki urheilijat ampuvat koesarjan ja kilpasarjat samanaikaisesti ja samojen komentojen mukaan.
- c) Ratatoimitsija antaa komennon ”**LATAA**” ennen jokaista sarjaa. Komennon jälkeen urheilijoiden pitää valmistautua ja ladata oikealla määrällä patruunoita yhden minuutin aikana.
- d) ”**PATRUUNAT POIS, ASE TYHJÄKSI**” (”**UNLOAD**”) annetun komennon jälkeen on pidettävä yhden minuutin tauko ennen seuraavaa sarjaa varten annettavaa ”**LATAA**” -komentoa.

SAL:n lisäys: Uusi ”**LATAA**” -komento annetaan vasta kun tulokset on kirjattu ja radan ollessa ampumavalmis.

- e) Sarjan katsotaan alkaneen hetkestä, jolloin punainen valo syttyy tai taulut kääntyvät pois -asentoon **“HUO-MIO”** -komennon jälkeen. Jokainen tämän jälkeen ammuttu laukaus lasetaan kilpailuun.
- f) Ammunta aloitetaan sopivalla komennolla tai merkillä: paikallaan oleville tauluille komennot ovat **”START”** ja **”STOP”** tai torven merkkiääni, kääntyvillä tauluilla merkit ovat kun taulut kääntyvät esiin tai pois -asentoon ja elektronisilla tauluilla punaisen tai vihreän valon syttyminen.

g) **Tarkuusosa**

”KOESARJAA VARTEN – LATAA” ”FOR THE SIGHTING SERIES – LOAD”	Kaikki urheilijat lataavat yhden (1) minuutin aikana.
”ENSIMMÄISTÄ /SEURAAVAA KILPAILUSARJAA VARTEN – LATAA” ”FOR THE FIRST /NEXT COMPETITION SERIES – LOAD”	Kaikki urheilijat lataavat yhden (1) minuutin aikana.

<p>”HUOMIO” ”ATTENTION”</p>	<p>Kun käytetään elektronisia tauluja kytketään punainen valo päälle. Seitsemän ($\pm 0,1$) sekunnin kuluttua vihreä valo syttyy.</p> <p>Kun käytetään paperitauluja käännetään taulut pois-asentoon. Seitsemän ($\pm 0,1$) sekunnin kuluttua taulujen on tultava esille.</p>
<p>“PATRUUNAT POIS, ASE TYHJÄKSI” “UNLOAD”</p>	

- h) Kaikkien urheilijoiden on ammuttava tarkkuusosa ennen pikaosaa.

SAL:n kommentti: SAL:n kilpailuisissa kaikkien samassa sarjassa ampuvien pitää ampua tarkkuusosa loppuun ennen pikaosan alkua

- i) **Pikaosa**

Kunkin sarjan aikana pikaosalla taulua näytetään viisi kertaa 3,0 sekunnin

ajan (-0,0 s ... +0,2 s) tai; kun käytetään elektronisia tauluja, vihreä valo syttyy 3,1 s ajaksi jokaista laukausta varten. Esilläoloaikojen välillä taulut ovat pois- asennossa tai elektronisia tauluja käytettäessä punainen valo sytytettyinä seitsemän sekuntia ($\pm 0,1$ s). Kunkin esilläolon aikana ammutaan yksi laukaus. Elektronisia tauluja käytettäessä vihreän valon pitää sammutua 3,1 s kuluttua, mutta taulun tulee jatkaa osuma-arvon hyväksyntää 0,2 s jälkiajan verran säännön 6.4.13 mukaisesti.

<p>”KOESARJAA VARTEN – LATAA” ”FOR THE SIGHTING SERIES – LOAD”</p>	<p>Kaikki urheilijat lataavat yhden (1) minuutin aikana.</p>
<p>”ENSIMMÄISTÄ /SEURAAVAA KILPAILUSARJAA VARTEN – LATAA” ”FOR THE FIRST /NEXT COMPETITION SERIES – LOAD”</p>	<p>Kaikki urheilijat lataavat yhden (1) minuutin aikana.</p>

<p>”HUOMIO” ”ATTENTION”</p>	<p>Kun käytetään elektronisia tauluja kytketään punainen valo päälle. Seitsemän ($\pm 0,1$) sekunnin kuluttua vihreä valo syttyy.</p> <p>Kun käytetään paperitauluja käännetään taulut pois-asentoon. Seitsemän ($\pm 0,1$) sekunnin kuluttua taulujen on tultava esille.</p>
<p>“PATRUUNAT POIS, ASE TYHJÄKSI” “UNLOAD”</p>	

- j) Ennen jokaista laukausta urheilijan on laskettava kätensä alas ja otettava VALMIS -asento.
- k) Ase ei saa nojata penkkiin tai ampu-mapöytään sarjan aikana.

SAL:n kommentti: SAL:n kansallinen pienoispistoolikilpailu ammutaan 8.7.6.4 ohjeiden ja pistoolin mittatau-

lukossa 8.12 olevien asemääräysten mukaisesti.

8.7.6.5 25 m vakiopistoolikilpailun erityissäännöt

Kilpailuohjelma on 60 laukausta jakautuen kolmeen 20 laukauksen osaan. Kukin osa käsittää neljä viiden laukauksen sarjaa:

Osa	Sarjojen ja laukausten lukumäärä	Kunkin kilpailusarjan aika
1.	Neljä (4) 5 laukauksen sarjaa	150 sekuntia
2.	Neljä (4) 5 laukauksen sarjaa	20 sekuntia
3.	Neljä (4) 5 laukauksen sarjaa	10 sekuntia

- Ennen kilpailun alkua urheilija voi ampua yhden 5 laukauksen koesarjan 150 sekunnissa.
- Ennen **“LATAA”** -komentoa ratatoimitsijan on kuulutettava sarjan aika (esim. 150 sekunnin sarja) tai sarjan aika on näytettävä jollakin urheilijalle näkyvällä näyttötaululla.
- Ratatoimitsijan **“LATAA”** -komennon jälkeen urheilijoiden pitää valmistautua sarjaa varten yhden minuutin aikana.

- d) Kun yksi minuutti on kulunut, ratatoimitsijan pitää komentaa:

<p style="text-align: center;">”HUOMIO” ”ATTENTION”</p>	<p>Kun käytetään elektronisia tauluja kytetään punainen valo päälle. Seitsemän ($\pm 0,1$) sekunnin kuluttua vihreä valo syttyy. Kun käytetään paperitauluja kääntään taulut pois -asentoon. Seitsemän ($\pm 0,1$) sekunnin kuluttua taulujen on tultava esille.</p>
---	--

- e) Ennen jokaista sarjaa, paitsi 150 sekunnin sarjojen aikana, urheilijan on laskettava kätensä alas ja otettava **”VALMIS”** -asento.
- f) Sarjan katsotaan alkavan siitä hetkestä, kun punainen valo syttyy tai taulut kääntyvät pois -asentoon **”HUOMIO”** -komennon jälkeen. Jokaisen sen jälkeen ammuttu laukaus tulee laskea mukaan kilpailuun.
- g) **”PATRUUNAT POIS, ASE TYHJÄKSI”** (**”UNLOAD”**) annetun komennon jälkeen on pidettävä yhden minuutin tauko ennen seuraavaa sarjaa varten annettavaa **”LATAA”** -komentoa.

SAL:n lisäys: Uusi ”LATAA” -komento annetaan vasta kun tulokset on kirjattu ja radan ollessa ampumavalmis.

- h) Jos on tarpeen jakaa kilpailu kahteen osaan, kummankin osan on muodostuttava:

Osa	Sarjojen ja laukausten lukumäärä	Kunkin kilpailusarjan aika
1.	Kaksi (2) 5 laukauksen sarjaa	150 sekuntia
2.	Kaksi (2) 5 laukauksen sarjaa	20 sekuntia
3.	Kaksi (2) 5 laukauksen sarjaa	10 sekuntia

- i) Ennen kummankin osan alkua urheilija voi ampua yhden 5 laukauksen koesarjan 150 sekunnissa.

8.8 KESKEYTYKSET JA SÄÄNTÖJEN VASTAISUUDET

8.8.1 25 m kilpailut ja osat

Jos ammunta keskeytetään ilman urheilijan syytä turvallisuus- tai teknisistä syistä:

- a) Jos keskeytysaika on yli 15 minuuttia, juryn täytyy sallia yksi 5 laukauksen koesarja.
- b) Jos sarja keskeytyy 25 m olympiapistoolissa ja 25 m vakiopistoolissa, se pitää mitätöidä ja uusia. Uusittu sarja pitää kirjata ja laskea urheilijan pisteisiin.
- c) 25 m pistoolissa ja 25 m isopistoolissa keskeytetty sarja pitää täydentää ja laskea tulos urheilijan pisteisiin.
- d) Tarkkuusosalla aikaraja on ~~yksi minuutti~~ **48 sekuntia** jokaista sarjan täydentämiseksi ammuttavaa laukausta varten.

8.8.2 Sääntöjen vastaiset laukaukset 25 m lajeissa ja osissa

8.8.2.1 Liian monta ammuttua laukausta

Jos urheilija ampuu **enemmän kilpailulaukauksia** tauluun kuin ohjelmaan kuuluu tai useamman kuin yhden laukauksen yhteen taulunkääntöön pikaosassa, paras osuma (parhaat osumat) on jätettävä ottamatta huomioon kyseisestä taulusta.

- a) Kyseisen sarjan tuloksesta on myös vähennettävä kaksi (2) pistettä jokaisesta ylimääräisestä laukauksesta.

- b) Urheilijan ladattua aseensa liioilla patruunoilla (ts. enemmän kuin mihin on annettu lupa) voidaan urheilijalle esittää kahden (2) pisteen vähennystä edellä mainitun vähennyksen lisäksi.
- c) Kaksi pistettä pitää vähentää myös jokaisesta tapauksesta, kun urheilija ampuu kaksi laukausta pikaosan yhteen kääntöön.

8.8.2.2 Liikaa koelaukauksia

Jos urheilija ampuu **useamman koelaukauksen** kuin ohjelmaan kuuluu tai ratatoimitsija tai jury on hyväksynyt, häntä pitää rangaista kaksi (2) pistettä jokaisesta ylimääräistä laukausta kohti hänen kilpailutuloksen ensimmäisestä sarjastaan. Urheilijan ladattua aseensa liioilla patruunoilla (ts. enemmän kuin mihin on annettu lupa) voidaan urheilijalle esittää kahden (2) pisteen vähennystä edellä mainitun vähennyksen lisäksi.

8.8.2.3 Liian aikaisin tai liian myöhään ammutut laukaukset

- a) Yhtään laukausta, joka on vahingossa ammuttu "**LATAA**" -komennon jälkeen, mutta ennen kilpasarjan alkua, ei saa laskea kilpailuun mutta seuraavasta sarjasta on tehtävä kahden (2) pisteen vähennys. Tätä rangaistusta ei saa soveltaa koesarjaan. Urheilija,

joka on ampunut vahingossa, ei saa jatkaa vaan hänen pitää odottaa kunnes toiset urheilijat ovat lopettaneet kyseisen sarjan ja sen jälkeen ilmoittaa ratatoimitsijalle aivan kuin hänellä olisi häiriö. Urheilijan on annettava jatkaa ja pitää antaa ampua sarjansa saman aikaosan seuraavassa säännönmukaisessa sarjassa. Viimeinen aikaosan sarja on ammuttava välittömästi sen jälkeen kun kaikki muut urheilijat ovat lopettaneet tämän aikaosan. Jos tätä menettelyä ei ole noudatettu ja urheilija jatkaa sarjaa, vahingossa ammuttu laukaus on kirjattava ohilaukaukseksi.

- b) Jos tarkkuusosassa laukaus (laukaukset) on ammuttu komennon tai merkin **“STOP”** jälkeen, pitää tämä/nämä laukaus/laukaukset kirjata ohilaukauksiksi. Jos laukausta/laukauksia ei pystytä tunnistamaan, paras osuma (parhaat osumat) pitää kirjata ohilaukauksiksi.

8.8.2.4 Ampuminen toisen urheilijan koetauluun, 25 m kilpailut ja osat

Jos urheilija ampuu koelaukauksen toisen urheilijan tauluun, hänen ei saa antaa uusia laukausta eikä häntä pidä rangaista. Jos ei pystytä selvittämään selvästi ja nopeasti, mikä osuma tai mitkä osumat kenellekin kuuluvat, tapahtuneeseen

syyttömällä urheilijalla on oikeus ampua uudelleen koelaukaus/koelaukaukset.

8.8.3

Väärät ratakomennot 25 m kilpailussa

- a) Jos ratatoimitsijan väärästä komennosta ja/tai toiminnasta johtuen urheilija ei ole valmis ampumaan kun merkki ampumisesta on annettu, hänen tulee pitää pistooliaan osoittamassa alas rataa, kohottaa vapaa kätensä ja ilmoittaa välittömästi sarjan jälkeen tästä ratatoimitsijalle tai juryn jäsenelle.
- b) Jos vaatimus todetaan oikeutetuksi, hänen on annettava ampua sarja.
- c) Jos vaatimus todetaan epäoikeutetuksi, urheilijan on annettava ampua sarja, mutta häntä on rangaistava kahden (2) pisteen vähennyksellä kyseisestä sarjasta.
- d) Jos urheilija on ampunut laukauksen väärän komennon tai toiminnan jälkeen, vaatimusta ei tule hyväksyä.

8.8.4

Häirintä

Jos urheilija katsoo tulleen häirityksi laukausta ampuessaan, hänen on pidettävä pistoolia alas kohti rataa ojennettuna ja välittömästi ilmoitettava ratatoimitsijalle tai juryn jäsenelle asiasta kohottamalla

vapaa kätensä. Hän ei saa häiritä muita urheilijoita.

8.8.4.1 Jos vaatimus katsotaan oikeutetuksi:

- a) Sarja (25 m olympiapistoolissa ja 25 m vakiopistoolissa) mitätöidään ja urheilija saa uusia sarjansa.
- b) Laukaus (25 m pistoolissa ja 25 m isopistoolissa) mitätöidään ja urheilija saa uusia laukauksen ja ampua sarjan loppuun.

8.8.4.2 Jos vaatimusta ei hyväksytä:

- a) Jos urheilija on ampunut loppuun sarjansa, sarjan laukaukset pitää kirjata hänen tulokseksi.
- b) Jos urheilija ei ole ampunut loppuun sarjaansa väittämänsä häirinnän takia, urheilija saa ampua uuden sarjan tai täydentää sarjan loppuun. Tuloksen kirjaus ja rangaistukset ovat seuraavat:
- c) 25 m olympiapistoolissa sarja uusitaan ja tulokseksi kirjataan jokaisen taulun huonoin osuma.
- d) 25 m vakiopistoolissa sarja uusitaan ja tulokseksi kirjataan viisi huonointa osumaa taulusta.
- e) 25 m pistoolissa ja 25 m isopistoolissa sarja täydennetään ja tulos lasketaan urheilijan pisteisiin.

- f) Kaksi (2) pistettä on vähennettävä uusitun tai täydennetyn sarjan pisteistä.
- g) Jokaisessa uusitusssa sarjassa kaikki viisi (5) laukausta on ammuttava tauluun. Jokainen laukaus (laukaukset), jota ei ole ammuttu tai joka ei ole osunut tauluun, on kirjattava ohilaukaukseksi.

8.8.5 Ajoitus

8.8.5.1

Jos urheilijan mielestä aika sääntöjen määräämän komennon ja vihreän valon syttymisen tai taulujen näkyviin tulon välillä oli liian lyhyt tai liian pitkä, eikä sen takia ollut säännöissä määritetyn ajan mukainen, hänen tulee pitää pistooliaan osoittamaan alas rataa ja välittömästi ilmoittaa tästä ratatoimitsijalle tai juryn jäsenelle kohottamalla vapaa kätensä. Hän ei saa häiritä muita urheilijoita.

- a) Jos hänen **vaatimuksensa todetaan oikeutetuksi**, hän saa aloittaa uudelleen.
- b) Jos hänen **vaatimuksensa todetaan epäoikeutetuksi**, hän saa ampua sarjan, mutta sarjan tuloksesta pitää vähentää kaksi (2) pistettä rangaistuksena.

- c) Jos urheilija on ampunut sarjan ensimmäisen laukauksen, tätä vaatimusta ei enää hyväksytä.

8.8.5.2

Jos urheilijan mielestä **sarjan aika oli liian lyhyt**, hän voi ilmoittaa asiasta rata-toimitsijalle heti sarjan lopetettuaan.

- a) Ratatoimitsijan ja/tai juryn jäsenen on tarkistettava taululaitteiden mekanismin ajoitus.
- b) Jos todetaan, että virhe on tapahtunut, vastalauseen tehneen urheilijan/urheilijoiden sarja pitää mitätöidä ja uusia.
- c) Jos vaatimus todetaan epäoikeutetuksi, sarjan tulos pitää kirjata urheilijan tulokseen.

8.9

TOIMINTAHÄIRIÖT 25 m LAJEISSA

8.9.1

Kaikissa 25 m kilpailuissa

Koesarjan aikana tapahtuvaa häiriötä ei voi vaatia saada uusittavaksi, mutta urheilija voi korjata häiriön ja jatkaa ampuakseen ampumatta jääneet laukaukset kyseisen lajin koesarjalle määritellyn ajan kuluessa. Vain yhden häiriön (hyväksyty tai hyväksymätön) tapahtuminen 25 m pistoolilajin osalla oikeuttaa vaatimaan:

- a) Yhden häiriön uusinnan kussakin 30 laukauksen osassa 25 m olympiapistoolissa, 25 m pistoolissa ja 25 m isopistoolissa.
- b) Yhden **Kaksi** häiriön uusinnan **uusintaa** 25 m vakiopistoolissa ~~150 sekunnin sarjoilla~~ ja yhden häiriön uusinnan ~~yhteensä 20 sekunnin ja 10 sekunnin sarjoilla~~. **Mikäli 25 m vakiopistoolikilpailu on jaettu kahteen osaan (katso 8.7.6.5 h)), niin tällöin vain yksi häiriön uusinta kussakin 30 laukauksen osassa.**
- c) Kaikissa tapauksissa, kun häiriöiden vaatimia tuloksia lasketaan on käytettävä sopivaa lomaketta (A, B, C tai D). Käytettävät lomakkeet ovat hakemiston edellä teknisissä säännöissä (TS).
- d) 25 m finaaleissa häiriön (hyväksytty tai hyväksymätön) jälkeen toimitaan säännön 6.17.4.o tai 6.17.5.k kohdan mukaisesti.

8.9.2

Rikkoutuneen aseⁿ korjaaminen tai vaihtaminen

Jos pistoolissa ilmenee toimintahäiriö tai se lakkaa toimimasta, urheilijan on sallittava korjata ase. Kaikissa tapauksissa on ammunnan johtajan varmistuttava aseⁿ toimimattomuudesta turvalliseen tapaan ja juryä on informoitava tapahtumista.

- a) Urheilijalle sallitaan enintään 15 minuuttia korjata ase tai vaihtaa ase ampuukseensa kilpailunsa loppuun.
- b) Jos korjaukseen kuluu todennäköisesti yli 15 minuuttia, urheilija voi pyytää lisäaikaa juryltä.
- c) Jos lisäaikaa annetaan, hän saa ampua kilpailun loppuun juryn määräämänä aikana ja paikalla tai hän voi jatkaa kilpailua toisella samantyyppisellä ja kaliiperisella pistoolilla (puoli-automaatti tai revolveri).
- d) 25 m kilpailussa Juryn pitää sallia yksi (1) ylimääräinen viiden (5) laukauksen koesarja.

8.9.3

25 m pistoolikilpailujen häiriöt

- a) Jos laukausta ei ole ammuttu toimintahäiriön vuoksi ja jos urheilija haluaa ilmoittaa häiriöstä, hänen on pidettävä pistoolia osoittamassa alas kohti rataa ja säilytettävä otteensa. Vain pistoolin piippu voi nojata pöytään (jos aseeseen ei ole piipun suunnasta ladattavaa mallia), mutta lipas ei saa koskettaa pöytää tai kättä ja urheilijan on välittömästi ilmoitettava ratatoimitsijalle kohottamalla vapaa kätensä. Hän ei saa häiritä muita urheilijoita.

- b) Urheilija voi yrittää korjata vian ja jatkaa sarjan ampumista, mutta korjauksyrityksen jälkeen hän ei voi ilmoittaa **hyväksyttävästä häiriöstä**, paitsi jos iskurin piikki on katkennut tai jokin muu pistoolin osa on vaurioitunut tehden aseensa toimimattomaksi.

8.9.4 Häiriöiden tyypit

8.9.4.1 HYVÄKSYTTYJÄ HÄIRIÖITÄ (AM) OVAT:

- a) luoti jää piipuun;
- b) liipaisinmekanismi ei toimi;
- c) patruunapesässä on laukeamaton patruuna ja liipaisinmekanismi on toiminut ("klikki");
- d) pistooli ei ole poistanut hylsyä, tätä noudatetaan myös käytettäessä hylsysteppoa
- e) patruuna, lipas, rulla tai muu pistoolin osa on juuttunut aiheuttaen häiriön;
- f) iskuripiikki on katkennut tai mikä tahansa muu pistoolin osa on vaurioitunut estäen pistoolin toimimisen;
- g) pistooli toimii sarjatulella ilman liipaisimen etuasentoon vapauttamista. Urheilijan pitää lopettaa välittömästi ampuminen eikä hän saa jatkaa tällaisella aseella ilman ratatoimitsijan tai juryn jäsenen lupaa. Käytettäessä

elektronista taulujärjestelmää, ensimmäinen laukaus otetaan huomioon urheilijan tulokseen. Käytettäessä pahvitauluja ylimpänä taulussa olevia osumia ei huomioida. Jokaisen uusintasarjan jälkeen kaikki taulussa olevat osumat, paitsi kyseisessä taulussa huomioon ottamatta olevat, lasketaan mukaan tulokseen:

- h) luisti juuttuu kiinni tai tyhjä hylsy ei ole lentänyt ulos, tätä noudatetaan vaikka on käytetty hylsysteppoa.

8.9.4.2

HYVÄKSYMÄTTÖMIÄ HÄIRIÖITÄ (NAM) OVAT:

- a) urheilija on koskenut lukkolaitteeseen, mekanismiin tai varmistimeen tai joku toinen henkilö on koskenut pistooliin ennen kuin ratatoimitsija on sen tarkastanut;
- b) varmistinta ei ole vapautettu;
- c) urheilija ei ole ladannut pistooliaan;
- d) urheilija on ladannut vähemmällä patruunoilla kuin määrätty;
- e) urheilija ei ole antanut liipaisimen palata riittävästi eteenpäin edellisen laukauksen jälkeen;
- f) pistooli on ladattu siihen sopimattomilla patruunoilla;

- g) lipasta ei ollut työnnetty sisään oikein tai se on pudonnut ulos ampumisen aikana, paitsi jos se johtuu mekanismivauriosta;
- h) toimintahäiriö johtuu syystä, jonka urheilija olisi kohtuudella voinut korjata.

8.9.4.3

Häiriön syyn määrittely

Jos pistoolin ulkoisella tarkastelulla ei havaita häiriön todennäköistä syytä eikä ole mitään häiriötä osoittavaa merkkiä eikä urheilija väitä luodin tukkineen piipun, ratatoimitsijan pitää ottaa pistooli puutumatta tai koskettamatta mekanismiin, kohdistaa pistooli turvalliseen suuntaan ja vetää vain kerran liipaisimesta saadakseen selville, onko liipaisinmekanismi vapautettu.

- a) Jos ase on revolveri, ratatoimitsija ei saa painaa liipaisinta ellei iskuvasara ole viritetty.
- b) Jos pistooli ei laukea, ratatoimitsijan pitää tarkastaa se loppuun asti saadakseen selville häiriön syyn ja ratkaistakseen onko häiriö hyväksytty vai ei.
- c) Ratatoimitsija päättää pistoolin tarkastuksen jälkeen onko kyseessä **HYVÄKSYTTY** vai **HYVÄKSYMÄTÖN HÄIRIÖ**.

8.9.4.4 HYVÄKSYMÄTTÖMÄN HÄIRIÖN ollessa kyseessä jokainen ampumaton laukaus kirjataan ohilaukaukseksi (nolla) eikä sarjan uusintaa tai täydentämistä sallita. Vain ammuttujen osumien arvot kirjataan tulokseen. Urheilija saa jatkaa kilpailun loppuun.

8.9.4.5 HYVÄKSYTYN HÄIRIÖN ollessa kyseessä, menetellään seuraavasti - **25 m olympiapistooli, 25 m vakiopistooli**

- a) Jos tapahtuu hyväksyttävä häiriö 25 m olympiapistoolin tai 25 m vakiopistoolin sarjoissa merkitään ammuttujen laukausten määrä ja arvo häiriötilanteen tuloslaskentakaavakkeen ensimmäiselle riville; ja
- b) Urheilijan tulee ampua kaikki viisi (5) laukausta uusintasarjassa tauluun tai tauluihin. Uusintasarjan jälkeen merkitään ammuttujen laukausten määrä ja arvo kaavakkeen toiselle riville; jokainen tauluun osumaton tai ampumatta jäänyt laukaus merkitään nollassi; tai
- c) Jos tapahtuu toinen häiriö uusintasarjassa, merkitään uusintasarjassa ammuttujen laukausten osuma-arvot kaavakkeen toiselle riville. Seuraavaksi merkitään nollaosumat sille riville (ensimmäinen sarja tai uusintasarja), jossa on eniten ammuttuja lauka-

uksia (yhdele riville pitää muodostua osuma-arvot viidestä laukauksesta). Nämä lisätyt nollaosumat tulee laskea kyseisen sarjan pisteisiin; ja

- d) Merkitään kolmannelle riville kummastakin sarjasta:

25 m olympiapistooli: kirjaa kunkin taulun huonoin osuma kustakin viidestä taulusta ja yhteissummasta.

25 m vakiopistooli: kirjaa viisi huonointa osumaa kaikista ammutuista laukauksista mukaanlukien kaikki täydennetyille riville lisätyt nollaosumat ja laske sarjan yhteissumma.

SAL:n selvennys: Jos 25 m vakiopistoolissa varsinaisessa sarjassa on kolme osumaa (7, 8, 9) ja uusinnassa neljä osumaa (7, 7, 9, 10) lasketaan hänelle neljä osumaa. Esimerkkitapauksessa osumat 7, 7, 7 ja 8.

8.9.4.6

HYVÄKSYTYN HÄIRIÖN ollessa kyseessä, menetellään seuraavasti - 25 m pistooli ja 25 m isopistooli

Tarkkuusosa ja pikaosa:

- a) Osumat kirjataan ja sarja voidaan täydentää
- b) Täydentävät laukaukset on ammuttava välittömästi seuraavan sarjan (tarkkuusosalla on aikaa yksi minuut-

- ti 48 sekuntia laukausta kohden) ja pikaosalla normaalisti ensimmäisten kääntöjen aikana.
- c) Jokainen laukaus, joka ei osu tauluun tai jää ampumatta, kirjataan ohilaukukseksi (nolla).
 - d) Viiden laukauksen sarjat kirjataan tulokseen normaalisti.

8.10 HÄIRIÖ ELEKTRONISISSA TAULULAITTEISSA TAI PAHVITAU LUJA KÄYTETTÄESSÄ

8.10.1 Häiriön koskiessa kaikkia tauluja

- a) Ammunnan johtajan ja juryn on kirjattava kulunut ampuma-aika
- b) Jokaisen urheilijan kaikki rekisteröityneet kilpailulaukaukset on laskettava ja kirjattava. Sähköhäiriö ratalaitteissa voi aiheuttaa odottamisen kunnes sähköhäiriö on korjattu ja tauluihin rekisteröityneiden laukausten lukumäärä on mahdollista todeta. Laukaukset eivät välttämättä näy ampumapaikan monitoreissa.
- c) Sen jälkeen kun taululaitteisto on korjattu ja koko rata tai radan osasto on toimintakuntoinen on sallittava yksi ylimääräinen koesarja ja yhden minuutin tauko ennen sarjojen täydentämistä seuraavien sääntöjen mukaisesti:

- d) **25 m pistooli- ja 25 m isopistoolikilpailut.** Urheilijan on täydennettävä viiden laukauksen sarja kuten **HYVÄKSYTYN HÄIRIÖN** kyseessä ollen. Urheilijan pitää ampua sarjan täydentämiseksi niin monta laukausta kuin jäi kirjaamatta taulussa häiriön tapahtuessa.
- e) **25 m vakiopistooli- ja 25 m olympiapistoolikilpailut.** Jos sarja ei ollut täysi ja kirjattu, se pitää mitätöidä ja uusia. Jos jollekin urheilijalle on talletunut viisi laukausta, sarjan tulos kirjataan eikä tälle urheilijalle sallita uusintaa.

8.10.2

Häiriö yksittäisessä taulussa tai tauluryhmässä

Jos häiriö on yhdessä taulussa tai viiden taulun ryhmässä (25 m olympiapistoolikilpailussa) eikä sitä voida korjata välittömästi, voidaan urheilija siirtää toiselle ampumapaikalle samaan tai tarvittaessa seuraavaan erään. Kun tilanne on selvitetty on sallittava yksi ylimääräinen koesarja ja yhden minuutin tauko ennen seuraavan sarjan ampumista edellä olevien sääntöjen mukaisesti (8.10.1.c).

8.10.3

Häiriö rekisteröinnissä tai näytössä

Vastalause koskien **vikaa laukausten rekisteröinnissä tai monitorin näytössä 25 m elektronisessa** tulostarkastusjärjestelmässä tai se näyttää nollan, joka ei ollut odotettavissa.

- a) Tarkkuusosilla 25 m pistooli- ja 25 m isopistooli- sekä 150 sekunnin sarjoilla 25 m vakiopistoolikilpailuissa urheilijan on heti ennen seuraavaa laukausta ilmoitettava asiasta ratatoimitsijalle.
- b) Urheilija täydentää sarjat juryn päättämänä aikana ja
- c) Pikaosilla 25 m pistooli- ja 25 m isopistooli- sekä 10 ja 20 sekunnin sarjoilla 25 m vakiopistoolikilpailuissa urheilijan on ammuttava sarja loppuun ja ilmoitettava asiasta heti sarjan päätymisen jälkeen ratatoimitsijalle.
- d) Sarjaa ei uusita. Tulostarkastusjury määrittää tuloksen. Kun kilpailu on ammuttu loppuun, on suoritettava elektronisen tuloslaskentajärjestelmän tarkistus.

8.11

PISTOOLIKILPAILUJEN TAULUKKO

Kilpailu	Sarja	Laukaus- määrä	Laukauksia/ kilpataulu (pahvitauku)	Koetaulujen määrä (pahvitauku)
10 m ilmapistooli	M, M18, M20 N, N18, N20	60	1	4
	Muut	40		
50 m pistooli	M	60	5	2
	Muut		10	
25 m olympia- pistooli	Kaikki	60	7 ls./taulu/ osa (1 koesarja + 6 kilpasarjaa)	5
25 m pistooli	M16, N16	40	10	1
	M, M18, M20, N, N18, N20, N50, N60	60		
25 m isopistooli	M, M50, M60, Y70, Y75, Y80	60	10	
25 m vakiopistooli	Kaikki	60	10	
SAL:n 25 m pienois- pistooli	M50, M60 Y70, Y75, Y80	60		

SAL:n kaikissa kilpailuissa voidaan käyttää taulukeskiötä (oltava hyväksytyjä ennätyskelpoisissa kilpailuissa). SAL:n muissa kuin ennätyskelpoisissa kilpailuissa laukausmäärät tauluihin järjestäjän harkinnan mukaisesti.

Koelaukausten määrä	Tulostarkastus ja -paikka	Kilpailuaika	Valmistautumis- ja koelaukausaika
Rajoittamaton valmistautumis- ja koeaikana	Tulostarkastustoimisto	1 h 15 min ¹ / 1 h 30 min ²	15 min valmistautumis- ja koelaukausaika
		50 min ¹ / 60 min ²	
		1 h 30 min ¹ / 1 h 45 min ²	
1 kpl 8 sek. sarja molemmilla osilla	Jokaisen viiden laukauksen sarjan jälkeen	Kaksi 30 ls. osaa, jossa kaksi 5 ls. sarjaa 8, 6 ja 4 sek.	3 min valmistautumisaika
1 kpl 5 ls. sarja molemmilla osilla	Koelaukausten ja jokaisen viiden laukauksen sarjan jälkeen	Tarkkuusosa: 30 ls. kuutena 5 ls sarjana 240 sekunnissa. (= 4 minuutissa). Pikaosa: 30 ls. kuutena 5 ls. sarjana pikaohjelman mukaan	Tarkkuusosa: 3 min valm.aika Pikaosa: 3 min valm.aika
1 kpl 150 sek. 5 ls. sarja		4 viiden ls. sarjaa 150, 20 ja 10 sek.	3 min valmistautumisaika
1 kpl 5 ls sarja molemmilla osilla		Kuten 25 m isopistooli	Tarkkuusosa: 3 min valm.aika Pikaosa: 3 min valm.aika

1 = EST, elektroniset taululaitteet, 2 = Kaikki pahvitaulut

SAL:n ennätyskelpoisissa kilpailuissa taulut (keskustat) on vaihdettava seuraavasti: Tarkkuusosat vähintään 10 ls. jälkeen, pikaosat 15 ls. jälkeen, 25 m vakioistooli vähintään 10 ls. jälkeen. 25 m olympiapistoolissa urheilija ampuu molemmat osat samoihin tauluihin. Ratatoimitsijan käskystä taulut vaihdetaan tarvittaessa.

PISTOOLIN MITTOJEN TAULUKKO (enimmäismitat)

Pistooli	1) Paino 2) Laukaisu- vastus	Mitta- laatikko (mm)	Piipun pituus Tähtäinväli	Kahvat	Muut erittelyt
10 m ilmapistooli	1) 1500 g max 2) 500 g min	420x200x50	Vain mittalaatikko	Katso 8.4	Saadaan ladata vain yhdellä luodilla. Rei'itetty piippu ja rei'itetyt piipun lisälaitteet ovat sallittuja.
50 m pistooli	1) Ei rajoitusta 2) Ei rajoitusta	Ei rajoitusta	Ei rajoitusta	Katso 8.4	Saadaan ladata vain yhdellä patruunalla. Käden suojus, ellei peitä rannetta, on sallittu.
25 m pistooli Vakiopistooli Ol-pistooli	1) 1400 g max 2) 1000 g min	300x150x50	153 mm max. 220 mm max.	Katso 8.4	Suujarrut tai mitkä tahansa samoin toimivat laitteet eivät ole sallittuja.
25 m isopistooli	1) 1400 g max 2) 1000 g min.				
25 m pienois- pistooli (SAL:n lisäys)	1) Vakio- pistooli: 1400 g max "vanha" ol- pistooli: 1260 g 2) Ei rajoitusta	300x150x50	1) Vakiopistooli 153 mm "vanha" ol-pist: laatikon mitat 2) vakiopistooli 220 mm "vanha" ol-pist.: laatikon mitat	Vakiopistooli: Katso 8.4 "vanha" ol-pist.: erikoiskahvat sallittuja	"Vanhan" olympiapistoolin piipun korkeus ml. etutähtiin ja kaikki varusteet lukon etupinnasta suujarrun päähän pl. liipaisin ja liipaisinkaari ei saa olla yli 40 mm. "Vanhalla ol-pist. salitaan korkeintaan yhteen mittaan: pist. korkeuteen, leveyteen, pituuteen tai piipun korkeuteen +5% poikkeama. "Vanhan" ol-pist patruuna voi olla 22 short

(a) Ilmapistoolin kahva: Mikään kahvan tai lisälaitteiden osa ei saa koskettaa ranteen mihinkään osaan. Kämmentu- en ja kahvan välisen kulman on oltava vähintään 90 astetta. Kämmen-/ peukalotuki ei saa kaartua ylöspäin ja/ tai peukaloa vastapäätä oleva sivu ei saa kaartua alaspäin. Peukalotuen pitää sallia peukalon vapaa liike ylöspäin. Kahva ei saa ympäröidä kättä. Aseen ja kahvan pituussuunnassa mukaan luettuna kämmentuki/ tai peukalotuki sallitaan kaarevia pintoja.

(b) 25 m pistoolien kahvat: Edellisen kohdan (a) mukaisesti sekä lisäksi rungon tai kahvan takaosa, joka nojaa peukalohankaan, ei saa olla pitempi kuin 30 mm. mitattuna kahvan syvimmästä kohdasta. Kahvan takaosa tulee olla muotoiltu siten, että se on 45 astetta tai enemmän ylöspäin viisto.

(a) Pistoolin paino mitataan kaikkine lisälaitteineen, mukaan lukien lisäpainot ja tyhjä lipas.

(b) Mittalaatikko. Pistoolin on mahdollista mittalaatikkoon kaikkine lisävarusteineen (jos ilmapistoolissa käytetään lipasta, ase voidaan mitata lipas poistettuna). Suorakulmaisen mittalaati-

kon kuhunkin mittaan sallitaan valmistoleranssi 0,0 mm ... +1,0 mm.

8.13 HAKEMISTO

25 m isopistooli – kaliiperi	8.4.3.3 ja 8.4.4
25 m:n kilpailun jatkaminen juryn päätös	8.9.2
25 m lajit	8.7.6
25 m lajit – ajoituksen tarkistus	8.5.5.2 a
25 m lajit – ammuttu liikaa kilpailulaukauksia	8.8.2.1
25 m lajit – ammuttu liikaa koelaukauksia	8.8.2.2
25 m lajit – ampuminen väärän rata- komennon jälkeen	8.8.3
25 m lajit – ei hyväksytyt häiriöt	8.9.4.2
25 m lajit – ennen LATAA -komentoa ampuminen	8.7.6.2 e
25 m lajit – häiriö	8.9.3
25 m lajit – häiriö keskeytyneellä sarjalla	8.9.1
25 m lajit – häiriö koesarjalla	8.9.1
25 m lajit – häiriön korjaus	8.9.3
25 m lajit – häiriön syyn määrittäminen	8.9.4.3
25 m lajit – häiriösarjan uusinta tai täydentäminen	8.9.1
25 m lajit – häiriöstä ilmoittaminen	8.9.3 a
25 m lajit – häiriöstä päättäminen sallittu/ei sallittu	8.9.4.3
25 m lajit – häiriötyypit	8.9.4
25 m lajit – lataaminen	8.7.6.2
25 m lajit – liian aikaisin tai myöhään ammutut laukaukset	8.8.2.3
25 m lajit – patruunat pois, aseet tyhjiksi	8.7.6.2

25 m lajit – pistevähennykset, myöhästyneet tai liian aikaisin ammutut laukaukset	8.8.2.3
25 m lajit – sallitut häiriöt	8.9.4.1
25 m lajit – sarjan ajoituksesta valittaminen	8.8.5
25 m lajit – sarjan ajoitus	8.7.6.2
25 m lajit – sääntöjen vastaiset laukaukset	8.8.2
25 m lajit – väärä ratakomento, pistevähennys	8.8.3
25 m lajit – väärät ratakomennot	8.8.3
25 m lajit – yli 15 minuutin keskeytys	8.8.1
25 m lajit – yli viidellä (5) patruunalla lataaminen	8.7.6.2
25 m häiriö – juryn päättämä kilpailun täydentäminen	8.9.2 ja 8.9.4.6
25 m lajit ja osat – väärään koetauluun ampuminen	8.8.2.4
25 m olympiapistooli – ampuminen komentojen mukaan	8.7.6.3
25 m olympiapistooli – erityissäännöt	8.7.6.3
25 m olympiapistooli – keskeytynyt sarja	8.8.1
25 m olympiapistooli – kilpailut	8.7.6.3
25 m olympiapistooli – koesarja	8.7.6.3.b
25 m olympiapistooli – komennot perus- kilpailussa	8.7.6.3
25 m olympiapistooli – luodin nopeustesti	8.4.4.1-2
25 m olympiapistooli – nopeustestin suoritus	8.4.4.2
25 m olympiapistooli – nopeustestin toimitus erää kohden	8.4.4.2
25 m olympiapistooli – patruunoiden ottaminen nopeustestiin	8.4.4.2
25 m olympiapistooli – sallitun häiriön tulostulokirjaus	8.9.4.5

25 m olympiapistooli – sarjan alkaminen	
HUOMIO	8.7.6.3.k
25 m olympiapistooli – sarjan kuulutus	8.7.6.3.e
25 m olympiapistooli – taulujen tulo näkyviin	
seitsemän (7) sekunnin $\pm 0,1$ sek jälkeen	8.7.6.3
25 m olympiapistooli – toiminta sallitun	
häiriön jälkeen	8.9.4.5
25 m olympiapistooli – uusintasarjan	
ampuminen samalla aikaosalla	8.7.6.3.d
25 m olympiapistooli – VALMIS -asento	8.7.6.3.g
25 m olympiapistooli – yhden minuutin tauko	8.7.6.3.l
25 m pistooli / 25 m isopistooli – erityis-	
säännöt	8.7.6.4
25 m pistooli / 25 m isopistooli – hyväksytyt	
häiriön jälkeinen toiminta	8.9.4.6
25 m pistooli / 25 m isopistooli – kaksi	
laukausta ammuttu käynnön aikana	8.8.2.1
25 m pistooli / 25 m isopistooli	
– keskeytyneet sarjat	8.8.1
25 m pistooli / 25 m isopistooli – kilpailun	
jako kahteen osaan	8.7.6.4
25 m pistooli / 25m isopistooli – kilpailun	
komennot	8.7.6.4.c-f
25 m pistooli / 25 m isopistooli – koesarjat	8.7.6.4.a
25 m pistooli / 25 m isopistooli – myöhästyneet	
laukaukset tarkkuusosalla	8.8.2.3.b
25 m pistooli / 25 m isopistooli – pikaosa	8.7.6.4.i
25 m pistooli / 25 m isopistooli – sarjan	
alku – HUOMIO	8.7.6.4.e
25 m pistooli / 25 m isopistooli – tarkkuusosa	8.7.6.4.g
25 m pistooli / 25 m isopistooli – tulokset	
sallitun häiriön jälkeen	8.9.4.6

25 m pistoolikilpailut – häiriö rekisteröinnissä näyttää laukaus	8.10.3
25 m pistoolikilpailut – häiriö sähköisessä tulostusjärjestelmässä	8.10
25 m pistoolikilpailut – häiriö yhdessä taulussa	8.10.2
25 m reunasytytteistä patruunaa käyttävät pistoolit	8.4.3.1 ja 8.4.3.2
25 m vakiopistooli – erityissäännöt	8.7.6.5
25 m vakiopistooli – hyväksytyyn häiriö jälkeinen tuloskirjaus	8.9.4.5
25 m vakiopistooli – keskeytynyt sarja	8.8.1
25 m vakiopistooli – kilpailun jako kolmeen vaiheeseen	8.7.6.5
25 m vakiopistooli – kilpailut	8.7.6.5
25 m vakiopistooli – koesarja	8.7.6.5.a
25 m vakiopistooli – komennot	8.7.6.5
25 m vakiopistooli – sarjan alkaminen – HUOMIO	8.7.6.5.f
25 m vakiopistooli – sarjan kuulutus	8.7.6.5.b
25 m vakiopistooli – toiminta hyväksytyyn häiriön jälkeen	8.9.4.5
25 m vakiopistooli – VALMIS -asento	8.7.6.5.e
50 m pistooli – kaliiperi	8.4.3.4.a
50 m pistooli – kämmenen suojus	8.4.3.4.b
Ajoitus – 25 m:n kilpailut	8.8.5.1
Ajoitus – 25 m:n kilpailut – hyväksytyt valitus	8.8.5.1
Ajoitus – 25 m:n kilpailut – valitusta ei hyväksytyt	8.8.5.1
Ammunnan apuvälineet	8.6
Ampumapaikka	8.7.1
Ampumatarvikkeet	8.4.4

Ampuminen väärän ratakomennon jälkeen	
– 25 m:n lajit	8.8.3
Ei sallitut häiriöt – 25 m:n lajit	8.9.4.2
Enimmäisaika korjata tai vaihtaa pistooli	
25 m:n lajeissa	8.9.2
Erytisnormit 25 m pistooleille	8.4.3
Hylkääminen – ampuminen ennen	
LATAA -komentoa	8.7.6.2.e
Hylkääminen – käden nosto liian aikaisin	8.7.4.d
Hylsysieppo	8.4.1.6.h
Hyväksytyt häiriöt 25m:n lajeissa	8.9.4.1
Häirintä 25 m:n lajit	8.8.4
Häirintä 25 m:n lajit vaatimus hyväksytyt	8.8.4
Häirintä 25 m:n lajit vaatimus ei hyväksytyt	8.8.4
Häirintä ei hyväksytyt - pistevähennykset	8.8.4
Häiriö kaikissa tauluissa tai yhdellä rataosalla	8.10.1
Häiriö rekisteröinnissä tai näytössä	8.10.3
Häiriö sähköisessä tai pahvitaulujärjestelmässä	8.10
Häiriö sähköisessä tulostusjärjestelmässä	
– 25 m:n pistoolilajit	8.10.1
Häiriö yhdessä taulussa tai tauluryhmässä	
– 25 m:n pistoolilajit	8.10.2
Häiriön ilmoittaminen ratatoimitsijalle tai jurylle	8.9.3.a
Häiriön korjaaminen	8.9.2 ja 8.9.3.b
Häiriöt 25 m:n lajeissa	8.9
Häiriötyypit – 25 m:n lajit	8.9.4
Jatkaminen toisella pistoolilla 25 m:n	
lajeissa häiriön vuoksi	8.9.2
Juryn myöntämä lisäaika 25 m:n lajeissa	
pistoolin korjaamiseksi	8.9.2
Kahvat – kts pistoolien mittataulukko	8.4.1.1

Kaksi laukausta yhteen kääntöön	
– 25 m:n ja isopistoolikilpailuissa	8.8.2.1
Kaukoputket	8.6.1
Kengät	8.5
Kenkien pohjan taipuisuuden/joustavuuden mittauslaite	8.5.5
Kenkien pohjan taipuisuuden normit	8.5.6
Keskeytykset – 25 m:n lajit ja osat	8.8.1
Keskeytynyt sarja – 25 m olympiapistooli / 25 m isopistooli	8.8.1
Keskeytynyt sarja – 25 m pistooli / 25 m isopistooli	8.8.1
Keskeytynyt sarja – häiriö 25 m:n kilpailut	8.9.1.c
Kilpailun jatkaminen toisella pistoolilla - häiriö	8.9.2
Kilpailusäännöt	8.7
Koesarjan häiriö 25 m:n lajeissa	8.9.1
Kompensaattorit	
- 25 m kilpailuissa kiellettyjä	8.12, 8.4.1.6.b
Korjaavat linssit	8.4.1.2.e
Korjaavat silmälasit	8.4.1.2.f
Laukaisuvastus – mittaaminen	8.4.2
Laukaisuvastuksen mittaaminen	
– enintään kolme yritystä	8.4.2
Laukaisuvastuksen mittaaminen	
– satunnainen tarkastus	8.4.2.3
Laukaisuvastuksen mittausväline	
– testipunnus oltava radalla urheilijoille	8.4.2.2
Liian aikaisin tai myöhään ammutut laukaukset 25 m:n lajit	8.8.2.3
Liian paljon laukauksia ammuttu	
– 25 m:n kilpailut	8.8.2.1

Liian paljon laukauksia ammuttu	
– koesarjalla – 25 m:n kilpailut	8.8.2.2
Liikkeen tai värähtelyn vähentämisyjärjestelmät	8.4.1.4
Lisäaika aseeseen korjaukseen 25 m:n pistoolissa,	
juryn hyväksymänä häiriön jälkeen	8.9.2
Lomake häiriöitä varten kts. Tekniset säännöt TS.6.18	
Magnum patruunat - 25 m lajeissa kiellettyjä	8.4.4
Miesten kilpailut	8.1.4
Mittalaatikko	8.12
Naisten lajit	8.1.4
Oikeakätinen urheilija – vasenkätinen urheilija	8.1.3
Piippujen mitat – 25 m pistoolit	8.4.1.2 ja 8.12
Piippujen mitat – 25 m pistoolit	
– pistoolin mittojen taulukko	(8.12) 8.4.1.6.j
Piipun keskilinja – 25 m pistoolit	8.4.3.1.b
Piiput – katso pistoolien mittojen taulukko	8.4.1.6.j
Pistevähennykset – 25 m:n kilpailuissa –	
ammuttu liikaa laukauksia	8.8.2.1
Pistevähennykset – ajoitus – 25 m:n	
lajit – ei hyväksytyt	8.8.5.1
Pistevähennykset – häirintä – ei hyväksytyt	8.8.4
Pistevähennykset – kättä ei laskettu	
tarpeeksi alas	8.7.4
Pistevähennykset – ladattu yli viidellä	
patruunalla	8.7.6.2
Pistevähennykset – liian aikaisin tai myöhään	
ammutut laukaukset 25 m:n lajeissa	8.8.2.3
Pistevähennykset – väärä ratakomento	
25 m:n lajeissa	8.8.3
Pistooli – korjaamisen salliminen	
häiriön jälkeen	8.9.2 ja 8.9.3.b
Pistoolien yleiset määritelmät	8.4.1

Pistoolihäiriö – yleistä – korjaus/ilmoittaminen	8.9.3.a
Pistoolilaatikko	8.6.2
Pistoolilajien noudatettavuus	8.1.1
Pistoolilajit – kts pistoolikilpailujen taulukko	8.11
Pistoolin kiinnittäminen	8.7.1
Pistoolit, kahvat ja patruunat	8.4
Pistoolit yleistä	8.1
Pistoolituki	8.6.3
Ranteen näkyminen vapaana tuista	8.7.1, 8.4.1.1
Rata- ja taulunormit	8.3
Suujarrut - 25 m kilpailuissa kiellettyjä	8.12
Sähkölaukaisu	8.4.1.3
Sääntöjen tunteminen	8.1.2
Sääntöjen vastaiset laukaukset 25 m:n lajit	8.8.2
Tarkkuusosan myöhästyneet laukaukset 25 m pistooli / 25 m isopistooli	8.8.2.3.b
Taulukko – pistoolien kuvat ja mitat	8.4.1.5, 8.4.1.6
Taulukko – pistoolikilpailujen taulukko	8.12
Taulukko – pistoolien mittojen taulukko	8.4.1.5, 8.4.1.6
Turvallisuus	8.2
Tähtäimet kts. pistoolin mittojen taulukko	(8.12), 8.4.1.2
Urheilijan ilmoittautuminen – valmistelu-aika	8.7.6.1
Uusinta- tai täydentävien sarjojen määrä, häiriöissä 25 m:n lajeissa	8.9.1
VALMIS -asento	8.7.2
VALMIS -asento – ei riittävästi laskettu kättä	8.7.3
VALMIS -asento – pistoolin nosto liian aikaisin	8.7.3
VALMIS -asento – 25 m:n lajeissa	8.7.2
Valmistautumisaika – 25 m:n lajit	8.7.6.1

Valmistautumisaika – aika minuuteissa 10 m:n ja 50 m:n kilpailuissa	8.11
Valmistautumisaika – ennen kilpailua tarkistukset	8.7.6.1 c)
Valmistautumisaika – pistoolin käsittely, taulujen esilläolo	8.7.6.1.d
Valmistautumis- ja koelaukausaika 50 m:n ja 10 m:n lajeissa	8.11
Varusteet ja patruunat	8.4
Vasenkätinen urheilija – oikeakätinen urheilija	8.1.3
Väärät ratakomennot – 25 m:n kilpailut	8.8.3
Väärään koetauluun ampuminen 25 m:n kilpailuissa	8.8.2.4

KANSALLINEN ILMAOLYMPIAPISTOOLIKILPAILU (IOP)

ILMAOLYMPIAPISTOOLIN TEKNISET ERITYISSÄÄNNÖT

iop.3

Rata- ja taulumääräykset

iop.3.1

10 m rata (± 5 cm) pitää olla varustettu taulunkääntölaitteilla, jotka mahdollistavat taulujen kääntymisen 90 astetta.

Kääntymisaika saa olla korkeintaan 0,3 sekuntia. Kaikkien taulujen on käännyttävä samanaikaisesti, eikä tauluissa saa olla näkyvää heiluntaa, kun ne ovat käänntyneet esille.

Ampuma-aika alkaa vihreän valon (taulun alla) syttymisestä tai taulujen alkaessa kääntyä näkyviin, sekä päättyy punaisen valon (taulun yllä) syttyä tai taulujen alkaessa kääntyä pois näkyvistä; ampuma-aikaa osoittavia valoja käytettäessä vihreä valo palaa vaaditun ajan +0,2 s.

iop.3.2

Esilläoloajat: 10, 8, 6 sekuntia (+0,2 sek.)

iop.3.3

Taulumateriaalin tulee olla sellaista, että tauluun syntyy puhdas pyöreä, helposti tulkittava reikä heikommallakin paineella ammuttaessa.

iop.3.4 Valkoiset tähtäyslinjat ovat vaakatasossa numeroarvojen tilalla taulun vasemmalla ja oikealla sivulla. Kumpikin linja on 3 mm korkea ja 42 mm leveä alkaen reunasta niin, että reunaan jää ohut musta viiva.

iop.3.5 **Taulu:**

10 rengas 22,0 mm ($\pm 0,1$ mm)

9 rengas 48,5 mm ($\pm 0,2$ mm)

8 rengas 75,0 mm ($\pm 0,2$ mm)

7 rengas 101,5 mm ($\pm 0,2$ mm)

6 rengas 128,0 mm ($\pm 0,2$ mm)

5 rengas 154,5 mm ($\pm 0,2$ mm)

Sisäkymppi 11,0 mm ($\pm 0,1$ mm)

Mustan alueen halkaisija 154,5 mm. Ren-
gasvahvuus 0,1 ... 0,2 mm.

Taulun pienin näkyvä koko on 170 mm x
170 mm.

Vyöhykkeet 5 ... 9 numeroidaan. Nume-
ron korkeus enintään 2 mm.

iop.3.6 Taulujen keskipisteen korkeus on 1,40 m
($\pm 0,05$ m).

iop.3.7 Taulujen keskipisteiden etäisyys toisis-
taan on 300 mm.

iop.4 Varusteet ja luodit

iop.4.1 Aseen vaatimukset, kts. 8.12 ilmapistooli, kohta **b**. Pistoolin on mahdollista mitta-laatikoon kaikkine lisävarusteineen. Jos ilmapistoolissa käytetään lipasta, ase voidaan mitata lipas poistettuna. Pistoolin on oltava viidesti laukeava.

iop.4.2 Kaikkia 4,5 mm (.177) lyijyluoteja voidaan käyttää.

iop.4.3 Aseen laukaisuvastuksen tulee olla vähintään 500 g.

iop.6 Kilpailun kulku ja kilpailumääräykset

iop.6.1 Ilmaolympiapistoolissa ammutaan viiteen (5) tauluun 10 sekunnin, 8 sekunnin ja 6 sekunnin aikana kaksi viiden (5) laukauksen sarjaa puolikasta kohden. Kilpailu käsittää kaksi puolikasta (2x30 ls), kuten olympiapistoolissa.

Valmistautumisaikana on sallittua käyttää kuivalaukauksien (TS 6.2.4.1) tekemiseksi lipasta, jossa ei ole reikiä luodeille (ponneaine ei tällöin vapaudu piipun kautta).

iop.6.2 Koelaukauksia ammutaan yksi viiden (5) laukauksen sarja 10 sekunnin käännöllä.

iop.6.3 Latausaika on 30 sekuntia. Urheilija saa ladata lipaan sitä ennen.

iop.6.4 Osumien määrittämisessä rajatapauksissa käytetään ilmaolympiapistoolin ulko-

puolista tappitulkkia (laipan halkaisija 22 mm) pois lukien sisäkymppin ja 5-renkaalle yltävän osuma-arvon määrittämiset, jotka suoritetaan ilmapistoolin sisäpuolisella tappitulkillä (TS, Liite 1, 1.4.4). Viisto-osuma on hyväksytty, jollei reikä ylitä kuutta (6) mm.

iop.6.5 Häiriöt

Kaikki asean aiheuttamat häiriöt hyväksytään, myös painesäiliön tyhjeneminen. Lipastamatta jättäminen tai vähemmällä kuin viidellä (5) lipastaminen eivät ole hyväksyttäviä häiriöitä, kuten ei sormihäiriökään. Yksi (1) häiriö hyväksytään puolikasta kohti.

Koesarjan aikana tapahtunutta häiriötä (hyväksytty tai hyväksymätön) ei saa kirjata häiriöksi. Pistoolin toimiessa sarjatulella ilman liipaisimen etuasentoon vapauttamista urheilijan tulisi välittömästi lopettaa ampuminen. Siitä kilpataulusta, jossa ase meni sarjatulelle otetaan urheilijan tulokseen huomioon ylempi osuma taulussa (=ensimmäinen laukaus). Mikäli urheilija ei huomaa aseensa sarjatulelle menemistä jatkaen sarjan ampumista loppuun saakka ja vasta tämän jälkeen ilmoittaa aseensa toimintahäiriöstä, niin aseensa sarjatulelle menemisen jälkeen ammutut osumat hylätään. Tämän jälkeen urheilija ampuu saman aikaosan

seuraavassa sarjassa uusintasarjan, josta ampujan tulokseen kirjataan kahden sarjan jokaisen taulun huonoimmat osumat ennen aseiden sarjatuoleille menemistä.

iop.6.6

Ennätyskelpoisissa kilpailuissa M-sarjassa ammutaan korkeintaan kaksi (2) kilpalaukausta tauluun. Muissa sarjoissa ja ei-ennätyskelpoisissa kilpailuissa tauluun voidaan ampua yksi (1) puolikas edellyttäen, että osumat merkitään ampumaiden mukaisesti eri värein nk. ikkunatussilla. Taulutuomarin harkinnan mukaan taulu voidaan vaihtaa aiemminkin, mikäli osumien pistearvon määrittäminen on esimerkiksi lähekkäisten rajaosumien vuoksi vaikeutumassa tai taulu repeytyy ns. pitkän laukauksen johdosta.

iop.6.7

Muuten noudatetaan olympiapistoolin sääntöjä.

KANSALLINEN OLYMPIAPISTOOLIKILPAILU (KOP)

kop.1 Rata- ja taulumääräykset

kop.1.1 Rata on normaali olympiapistoolirata (katso TS).

kop.1.2 Esilläoloajat: 10, 8, 6 sekuntia (+0,2 sek)

kop.1.3 Taulu:

Normaali olympiapistoolitaulu (katso TS).

kop.2 **Varusteet ja patruunat**

Katso taulukko 8.12 kohta pienoispistoolit.

kop.2.1 Pistoolina käytetään .22 long rifle tai .22 short ampuvaa itselataavaa pistoolia.

Erikoiskahvat sekä suujarrut ovat sallittuja.

kop.2.2 Pistoolin laukaisuvastus on vapaa.

kop.2.3 Patruunana saa käyttää joko .22 long rifle tai .22 short.

kop.3 **Kilpailun kulku ja kilpailumääräykset**

kop.3.1 Kilpailusäännöt ovat esilläoloaikoja lukuunottamatta samat kun olympiapistoolissa.

kop.3.2 Kansallisessa olympiapistoolissa ammutaan viiteen (5) tauluun 10 sekunnin, 8 sekunnin ja 6 sekunnin aikana kaksi viiden (5) laukauksen sarjaa puolikasta kohden. Kilpailu käsittää kaksi puolikasta (2x30 ls), kuten olympiapistoolissa.

kop.3.2 Koelaukauksia ammutaan yksi viiden (5) laukauksen sarja 10 sekunnin käännöllä.

kop.3.3 **Häiriöt**

Häiriötilanteissa menetellään kuten olympiapistoolissa.

kop.4 **Kilpailut ja ennätykset**

kop.4.1 Kansallisessa olympiapistoolissa ei kilpailta SM- eikä AM-tasolla.

kop.4.2 Kansallisessa olympiapistoolissa ei noteerata Suomen ennätyksiä.

KANSALLINEN 10 m ILMAURHEILUPISTOOLI (IUP)

ILMAURHEILUPISTOOLIN TEKNISET ERITYISSÄÄNNÖT

iup.3

Rataja taulumääräykset

iup.3.1

10 m rata (± 5 cm) pitää olla varustettu taulunkääntölaitteilla, jotka mahdollistavat taulujen kääntymisen 90 astetta.

Kääntymisaika saa olla korkeintaan 0,3 sekuntia. Kaikkien taulujen on käännettävä samanaikaisesti, eikä tauluissa saa olla näkyvää heiluntaa, kun ne ovat kääntyneet esille.

iup.3.2

Esilläoloajat: tarkkuusosalla 150 sekuntia (+0,2 sek) ja pikaosalla 3 sekuntia (+0,2 sek).

iup.3.3

Taulumateriaalin tulee olla sellaista, että tauluun syntyy puhdas pyöreä, helposti tulkittava reikä heikommallakin paineella ammuttaessa.

iup.3.4

Taulut: tarkkuusosa ammutaan 10 m ilmapistoolitauluun (~~TS/2023~~) viiden (5) laukauksen sarjoina vaihtaen uusi taulu joka sarjan jälkeen.

Pikaosa ammutaan 10 m ilmaolympiapistoolitauluun (~~P/2023~~-iop.3.4-5) viiden (5)

laukauksen sarjoina vaihtaen uusi taulu joka sarjan jälkeen.

iup.3.5 Taulujen keskipisteen korkeus on 1,40 m ($\pm 0,05$ m).

iup.3.6 Viiden ryhmissä olevien taulujen keskipisteiden etäisyys toisistaan on 300 mm.

iup.4 **Varusteet ja luodit**

iup.4.1 Aseen vaatimukset, kts. 8.12 ilmapistooli. Pistoolin on oltava viidesti laukeava.

iup.4.2 Kaikkia 4,5 mm (.177) lyijyluoteja voidaan käyttää.

iup.4.3 Aseen laukaisuvastuksen tulee olla vähintään 500 g.

iup.6 **Kilpailun kulku ja kilpailumääräykset**

iup.6.1 Kansallinen 10 m ilmaurheilupistoolikilpailu ammutaan ~~P/2017-2~~; 8.7.6.4 ohjeiden mukaisesti alta löytyvin muutoksin.

iup.6.2 Kansallisen 10 m ilmaurheilupistoolikilpailun sarjajako ja laukausmäärät ovat 25 m urheiluja 25 m pienoispistoolikilpailujen mukaiset (~~KY/2023~~; KY.7.2.1 taulukko 1B.) ilman finaaleja.

iup.6.3 Sallitut valmistautumisajat ennen tarkkuus- ja pikaosan alkua ovat 3 minuuttia.

iup.6.4 Tarkkuusosan koe- ja kilpasarjojen aika on 150 sekuntia.

iup.6.5 Latausaika on 30 sekuntia. Urheilija saa ladata lippaan sitä ennen.

iup.6.6 Tarkkuusosalla osumien määrittämisessä rajatapauksissa käytetään 10 m ilmapistoolin ulkopuolista tappitulkkia (FS/2023; Liite 1, 1.4.9) ja osumien reikien läheisyyden vuoksi tarvittaessa SAL:n kilpailuvaliokunnan hyväksymää tarkastuslevyä. Pikaosalla osumien määrittämisessä rajatapauksissa käytetään SAL:n kilpailuvaliokunnan hyväksymää kansallisen 10 m ilmaolympiapistoolin ulkopuolista tappitulkkia (iop.6.4). Viisto-osuma on hyväksytty, jollei reikä ylitä kuutta (6) mm.

iup.6.7 Häiriöt

Kaikki aseiden aiheuttamat häiriöt hyväksytään, myös painesäiliön tyhjeneminen. Lipastamatta jättäminen tai vähemmällä kuin viidellä (5) lipastarninen eivät ole hyväksyttäviä häiriöitä, kuten ei sormihäiriökään. Yksi (1) häiriö hyväksytään kussakin 30 laukauksen osassa.

iup.6.8 Muuten noudatetaan 25 m urheilu- ja 25 m pienoispistoolin kilpailusääntöjä.

iup.7 Kilpailut ja ennätykset

iup.7.1 Kansallisessa 10 m ilmaurheilupistoolikilpailussa ei kilpailla SM- eikä AM-tasolla.

iup.7.2 Kansallisessa 10 m ilmaurheilupistoolikilpailussa ei noteerata Suomen ennätyksiä.

KANSALLINEN 10 m ILMAVAKIOPISTOOLI (IVP)

ILMAVAKIOPISTOOLIN TEKNISET ERITYISSÄÄNNÖT

ivp.3

Rata- ja taulumääräykset

ivp.3.1

10 m rata (± 5 cm) pitää olla varustettu taulunkääntölaitteilla, jotka mahdollistavat taulujen kääntymisen 90 astetta.

Kääntymisaika saa olla korkeintaan 0,3 sekuntia. Kaikkien taulujen on käännettävä samanaikaisesti, eikä tauluissa saa olla näkyvää heiluntaa, kun ne ovat kääntyneet esille.

ivp.3.2

Esilläoloajat: 150, 20, 10 sekuntia (+0,2 sek).

ivp.3.3

Taulumateriaalin tulee olla sellaista, että tauluun syntyy puhdas pyöreä, helposti tulkittava reikä heikommallakin paineella ammuttaessa.

ivp.3.4

10 m ilmapistoolikilpailu ammutaan 10 m ilmapistoolitauluun (TS/2023) viiden (5) laukauksen sarjoina vaihtaen uusi taulu joka sarjan jälkeen.

ivp.3.5

Taulujen keskipisteen korkeus on 1,40 m ($\pm 0,05$ m).

ivp.3.6 Viiden ryhmässä olevien taulujen keskipisteiden etäisyys toisistaan on 300 mm.

ivp.4 Varusteet ja luodit

ivp.4.1 Aseen vaatimukset, kts. 8.12 ilmapistooli. Pistoolin on oltava viidesti laukeava.

ivp.4.2 Kaikkia 4,5 mm (.177) lyijyluoteja voidaan käyttää.

ivp.4.2 Aseen laukaisuvastuksen tulee olla vähintään 500 g.

ivp.6 Kilpailun kulku ja kilpailumääräykset

ivp.6.1 Kansallinen 10 m ilmapistoolikilpailu ammutaan ~~P/2023~~ 8.7.6.5 ohjeiden mukaisesti alta löytyvin muutoksin.

ivp.6.2 Kansallisen 10 m ilmapistoolikilpailun sarjajako ja laukausmäärät ovat 25 m vakiopistoolikilpailun mukaiset (~~KY/2023~~, KY.7.2.1 taulukko 1B.).

ivp.6.3 Sallittu valmistautumisaika ennen kilpailun alkua on 3 minuuttia.

ivp.6.4 Latausaika on 30 sekuntia. Urheilija saa ladata lippaan sitä ennen.

ivp.6.5 Osumien määrittämisessä rajatapauksissa käytetään 10 m ilmapistoolin ulkopuolista tappitulkkia tappitulkkia (~~TS/2023~~, Liite 1, 1.4.9) ja osumien reikien läheisyyden vuoksi tarvittaessa SAL:n kilpailuvaliokunnan hyväksymää tarkastuslevyä.

Viisto-osuma on hyväksytty, jollei reikä ylitä kuutta (6) mm.

ivp.6.6 Häiriöt

Kaikki asean aiheuttamat häiriöt hyväksytään, myös painesäiliön tyhjeneminen. Lipastamatta jättäminen tai vähemmällä kuin viidellä (5) lipastaminen eivät ole hyväksyttäviä häiriöitä, kuten ei sormihäiriökään. Yksi (1) häiriö hyväksytään 150 sekunnin sarjoilla ja yksi (1) häiriö hyväksytään yhdistetyillä 20 sekunnin ja 10 sekunnin sarjoilla. **Kaksi (2) häiriötä sallitaan koko 10 m ilmapistoolikilpailun aikana.**

ivp.6.7 Muuten noudatetaan 25 m vakiopistoolin kilpailusääntöjä.

ivp.7 Kilpailut ja ennätykset

ivp.7.1 Kansallisessa 10 m ilmapistoolikilpailussa ei kilpailla SM- eikä AM-tasolla.

ivp.7.2 Kansallisessa 10 m ilmapistoolikilpailussa ei noteerata Suomen ennätyksiä.

LIIKUNTAVAMMAISTEN KILPAILEMINEN

Liikuntavammaisilla ampujilla on SAL:n kilpailuohjelmassa omat lajinsa. Osalla liikuntavammaisia on oikeus osallistua myös vammattomien lajeihin. Silloin kyseessä ovat seuraavat tapaukset:

Pistooliampujat – vammaluokka SH1 ja täyttää seuraavat ehdot:

- Asetta kannattavaa kättä ei saa tukea mihinkään.
- Ampumasuorituksen aikana ei saa käyttää avustajaa aseensa lataamiseen.
- Avustajaa saa käyttää apuna pyörätuolin suuntaamiseen.
- Ampumasuoritus voidaan tehdä (vammaman vaatimusten mukaan), joko
 - a) pyörätuolissa istuen (esim. jalkaamputaatio, selkäydinvamma), tai
 - b) korkealla tuolilla istuen (esim. lihasheikkous alaraajoissa), tai
 - c) seisten (esim. käsiamputoitu).

Kivääriampujat – vammaluokka SH1 ja täyttää seuraavat ehdot:

- Pystyammunnassa (sekä ilma- että pienoiskiväärillä) asetta kannattava käsi tuetaan lonkkaan.

- Ampumasuoritus tällöin voidaan tehdä (vamman vaatimusten mukaan), joko
 - a) pyörätuolissa istuen (esim. selkäydinvamma), tai
 - b) korkeassa tuolissa istuen (esim. lihasheikkous alaraajoissa).
- Pienoiskiväärin makuu- ja polviampunnassa on käytettävä hihnataukea
- Ampumasuoritus voidaan tehdä pyörätuolista, johon on rakennettu ampu-
mapöytä, tai
- Pienoiskiväärin makuukilpailu voidaan ampua maaten ampuma-alustalla (kuten vammattomat)
- Ampumasuorituksen aikana ei saa käyttää avustaja aseensa lataamiseen
- Avustajaa saa käyttää apuna pyörätuolin suuntaamiseen

Seuraavat liikuntavammaiset eivät voi osallistua vammattomien sarjoihin:

- SH2 luokan kivääriampujat, jotka yläraajojen heikkouden, käden puuttumisen tms. syyn vuoksi eivät voi käyttää hihnataukea (ampuvat ns. jousituelta)
- SH1 luokan kivääriampujat, jotka ampuvat ilmakiväärikilpailunsa hihnatuelta, eivät voi osallistua vammattomien

ilmakiväärakilpailuihin, jotka ammutaan pystyasennosta

- Poikkeus: Kultahippusarjojen hihnatuelta ampuvat liikuntavammaiset ja vammattomat kilpailevat luonnollisesti samoissa sarjoissa.

Muistiinpanoja