

VÕISTLUS- MÄÄRUSED

MÄESUUSATAMINE



MÄESUUSATAMINE

VÕISTLUSMÄÄRUSED



EESTI RIIKLIK KIRJASTUS
TALLINN 1951

2

Tartu Riikliku Ülikooli
Raamatukogu

17026

Kinnitatud NSV Liidu Ministrite Nõukogu juures asuva Üleliidulise Kehakultuuri- ja Spordikomitee poolt
10. novembril 1948. a.

1. VÕISTLUSTE ALAD JA ISELOOM

§ 1. Võistlusalad

Mäesuusatamise võistlused viiakse läbi järgmistel aladel:

Meestele: a) suusahüpped, b) slalom (värav-sõit), c) kiirlaskumine, d) kahevõistlus (suusahüpped ja 18 km suusatamine), e) alpi kahevõistlus (slalom ja kiirlaskumine), f) gigant-slalom.

Naistele: a) slalom, b) kiirlaskumine, c) alpi kahevõistlus (slalom ja kiirlaskumine), d) gigantslalom.

Noormeestele (17—18 a.): a) suusahüpped, b) slalom, c) kahevõistlus (suusahüpped ja 9 km suusatamine).

Tütarlastele ja noormeestele (15—16 a.): a) slalom, b) suusahüpped õppetrampliinilt (noormeestele).

Tütarlastele ja poistele (13—14 a.): slalom.

§ 2. Võistluste iseloom

1. Oma iseloomult jagunevad võistlused:
a) individuaalsed, b) individuaal-võistkondlikud, c) võistkondlikud.

2. Individuaalvõistlusteks loetakse kõiki võistlusi, kus arvestatakse ainult üksikute võistlejate tagajärgi.

3. Individuaal-võistkondlikeks võistlusteks loetakse võistlused, kus peale individuaalsete tagajärgede arvestatakse ka võistkonna tagajärgi (vastavalt võistluse juhendile).

4. Võistkonnavõistlusteks nimetatakse võistlusi, kus arvestatakse ainult võistkonna tagajärgi.

Võistluste programm ja iseloom peavad olema ette nähtud vastava võistluse juhendis.

M ä r k u s: Kui võistlused toimuvad murdmaal, siis peavad võistluse juhendis olema antud raja kõrgeim ja madalaim punkt.

5. Võistlusi korraldav organisatsioon peab vähemalt kaks kuud enne võistluse algust koostama ja laiali saatma juhendi, õigeaegselt ja täpselt teatama võistluste läbiviimise koha, korra ja aja ajakirjanduses, müürilehtede, teadaannete jne. kaudu.

II. VÕISTLEJAD

§ 3. Võistlejate vanus

1. Võistlejad jaotatakse järgmistesse vanuseklassidesse:

Poisid ja tütarlapsed 13—14 a.,
noormehed ja tütarlapsed — 15—16 a.,
noormehed ja tütarlapsed — 17—18 a.,
mehed — 19—34 a.,
mehed — 35 a. ja vanemad,
naised — 19—31 a.,
naised — 32 a. ja vanemad.

2. Suusahüppevõistlustele sportlikelt trampliinidelt ei lubata alla 17 aasta vanuseid võistlejaid.

Nooremasse vanuserühma kuuluvate sportlaste võistlemine koos täiskasvanutega ilma arsti ja vastava kehakultuuri- ja spordikomitee loata on keelatud.

3. 15—16-aastased noormehed võistlevad ainult õppetrampliinidel projekteeritud võimsusega mitte üle 20 meetri.

§ 4. Võistlejate järgud

1. Võistlejatele — meestele ja naistele — määratakse järgud. Võistluste läbiviimisel järkude kaupa ei või võistelda oma järgust

madalamal ega järgmisest järgust kõrgemal. Isikud, kes võistlevad esmakordselt, võtavad osa algajate järgus.

2. Iga võistleja võib võistelda samal võistlusel ainult ühes järgus või grupis. Võistlemist erinevates järkudes või gruppides, näiteks meeste ja noormeeste gruppides, ei lubata.

§ 5. Võistlejate õigused ja kohustused

1. Võistleja peab tundma võistluste juhendit, programmi ja määrusi.

2. Võistlusmääruste rikkumise või ebakorrektse käitumise pärast tehakse võistlejale hoiatus, määruste korduval rikkumisel võib võistlejat kõrvaldada võistluselt.

Eriti jämedate eksimuste korral võib võistlejat kõrvaldada ka ilma hoiatuseta.

3. Võistluse katkestanud võistleja peab isiklikult või esindaja kaudu teatama katkestamisest lõpukohtunikule.

4. Võistlejal on õigus pöörduda kohtunike poole ainult oma võistkonna esindaja või kapteni kaudu. Individuaalvõistlustel võib võistleja ka vahetult ise kohtunike poole pöörduda.

5. Võistleja ei tohi võistelda ühe päeva jooksul rohkem kui kahel võistluslal.

6. Võistleja peab ilmuma starti õigeaegselt.

§ 6. Võistlejate riietus ja numbrid

1. Võistleja on kohustatud esinema korralikus, puhtas ja hästisobivas spordiriietuses.

Kõigi võistkondade liikmed peavad võistkonnavõistlustel omama vastava organisatsiooni embleemiga varustatud ühtlast sportlikku vormi.

2. Võistlejaile määratakse loosi teel järjekorranumber.

Number peab olema neljast nurgast õmmeldud (või kinnitatud) rinnale ja seljale.

Ilma numbrita, samuti valesti ja halvasti kinnitatud numbriga võistlejat ei lubata võistlusele.

§ 7. Võistkondade esindajad ja kaptenid

1. Iga võistlusest osavõttev organisatsioon, kui see on ette nähtud juhendiga, peab oma esindajat, kes on võistkonna juhiks ja vahendajaks kohtunikekogu ning organisatsiooni poolt esitatud võistlejate vahel.

2. Esindaja vastutab võistlejate distsipliini eest ja kindlustab nende õigeaegse ilmunise võistlusele.

3. Esindaja viibib loosimise juures, võtab osa kohtunikekogu koosolekuist, kui need viiakse läbi koos esindajatega.

4. Esindajail on keelatud segada kohtunike ja võistlusi korraldavate isikute tegevust.

Kõik esindajate protestid kohtunikekogule esitatakse kirjalikult.

5. Esindaja peab võistluste ajal viibima eriti esindajate jaoks määratud kohal.

6. Esindaja on murdmaavõistluste puhul kohustatud:

a) teatama lõpukohtunikele kõigi oma organisatsiooni kuuluvate võistlejate nimed, kes katkestasid rajal,

b) koos rajameistriga võtma vahetult osa finišisse mitteilmunud võistleja otsimisest.

7. Kui võistkond ei oma erilist esindajat, täidab viimase ülesandeid sama võistkonna hulgast määratud kapten.

III. KOHTUNIKEKOGU

§ 8. Kohtunikekogu koosseis

Kohtunikekogu määratakse võistlusi läbi viiva organisatsiooni poolt ja kinnitatakse vastava kehakultuuri- ja spordikomitee poolt.

1. Suusahüpete kohtunikekogu koosseis:

a) peakohtunik;

b) peakohtuniku asetäitja (suurtel võistlustel);

c) lähetaja ja tema abiline;

d) kauguskohtunike vanem;

e) kauguskohtunikud, vastavalt trampoliinidele arvestatud hüppepikkusele:

1) kuni 20 m — 4—5 inimest, 2) 50 m — 8—10 inimest, 3) 60 m — 10—12 inimest;

f) stiilikohtunikud — kolm inimest;

Märkus: Eriti vastutavatel võistlustel suurendatakse stiilikohtunike arvu (hüpete ja kahevõistluse puhul) kuni 5 inimeseni.

g) kontrolljoonekohtunik;

h) trampliinikomandant ja tema kaks abilist (hoovõtul ja maandumisel);

i) kohtunik võistlejate juures;

j) informatsioonikohtunik ja tema abiline;

k) peasekretär;

l) sekretärid.

Peakohturniku käsutuses on arst ja meditsiinilised õed, kes kindlustavad võistluste meditsiinilis-sanitaarset teenindamist.

2. Kahevõistluse kohtunikekogu koosseis:

Kahevõistluse puhul täiendatakse eespoolloetletud kohtunikekogu koosseisu järgmiste isikutega:

a) peakohturniku asetäitja suusahüpete alal;

b) peakohturniku asetäitja murdmaasuusatamise alal;

c) lähetaja ja tema abiline;

d) ajamõõtjate vanem;

e) ajamõõtjad;

f) lõpukohtunik;

g) rajameister;

h) kontrollkohtunikud.

3. Slalomi ja kiirlaskumise kohtunikekogu koosseis:

- a) peakohtunik;
- b) peakohtuniku asetäitja;
- c) rajameister ja tema abiline;
- d) sekretär;
- e) lähetaja;
- f) ajamõõtjate vanem;
- g) ajamõõtjad — 3—5 inimest;
- h) lõpukohtunik;
- i) kujundikohtunikud (peakohtuniku poolt määratud arvul, sõltuvalt raja pikkusest ja keerukusest);
- j) võistluste komandant.

4. Alpi kahevõistluse kohtunikekogu koosseis on samasugune kui slalomis ja kiirlaskumises.

5. Kõigi võistlusalade puhul kuulub kohtunikekogu juurde võistluste arst ja vajalik arv meditsiinilisi töötajaid.

§ 9. Peakohtunik

1. Peakohtunik on kohustatud enne võistluse algust kontrollima trampliini, laskumisraja või murdmaaraja kõlblikkust ja nende korrastamist, samuti võistluste meditsiinilise teenindamisega kindlustamist.

2. Peakohtunik jaotab kohtunikud vastavalt võistluse programmi üksikutele aladele.

3. Peakohtunikul on õigus:

a) ära jätta võistlus trampliini ja võistlusraja halva olukorra või inventari kõlbmatuse tõttu;

b) võistlus üldse ära jätta või edasi lükata teatud ajaks, kui mingil põhjusel trampliin, rada või distants on muutunud kõlbmatuks, samuti ka ebasoodsate ilmastikutingimuste puhul;

c) teha muudatusi võistluste päevakavas või programmis, kui selleks on tekkinud antud tingimustes äärmine vajadus;

Märkus: Peakohtunikul ei ole õigus muuta juhendiga määratud võistluste läbiviimise tingimusi.

d) võistluste käigus ümber asetada kohtunikke;

e) kõrvaldada tegevusest kohtunikke, kes teevad jämedaid vigu või ei tule toime neile asetatud ülesannetega;

f) mitte lubada võistlustele võistlejaid, kes oma vanuse, järgu ja riietuse poolest ei vasta määrustele või võistluse juhendile;

g) kõrvaldada edasisest võistlemisest võistleja, kelle varustuse korraõstamatus muudab hüppe hädaohtlikuks, või kes valdab halvasti hüppe tehnikat, samuti neid, kes käituvad jämedalt või nii, et see pole kooskõlas nõukogude sportlasele esitatavate nõuetega;

h) muuta üksikute kohtunike otsuseid, kui

ta isiklikult on veendunud vastava kohtuniku (kohtunike) otsuse ekslikkuses, ja teha oma otsus.

4. Peakohtunik peab tegema otsuse esitatud protesti kohta ühe tunni jooksul pärast selle esitamist. Üksikutel juhtudel, mis nõuavad protestis esitatud faktide kontrollimist, võib otsuse tegemise tähtaega pikendada kuni ühe päeva võrra.

5. Peakohtunik viib läbi kohtunikekogu istungid enne võistluse algust, võistluse tagajärgede selgitamiseks, samuti juhtudel, kui seda tingib võistluse käik.

6. Peakohtunik peab esitama võistluse korraldanud organisatsioonile aruande ja protokollid mitte hiljem kui kolme päeva jooksul pärast võistluse lõppu.

§ 10. Peakohtuniku asetäitja

1. Olenevalt võistluse ulatusest määratakse peakohtunikule abiks üks või mitu asetäitjat. Peakohtuniku puudumisel kasutab tema asetäitja kõiki peakohtuniku õigusi.

2. Peakohtuniku asetäitjad määratakse üksikute alade läbiviimiseks (suusahüpped, slalom, murdmaasuusatamine jne.). Peale asetäitjate võib peakohtunikule määrata abilisi, kes juhivad eri tööalasid, näiteks informatsiooni, meditsiinilis-sanitaarset ala, majandusala jne.

Peakohatuniku abilised ei pea tingimata olema kohtunikekogu liikmed.

§ 11. Peasekretär

Peasekretär valmistab ette protokollid, viib läbi loosimise, annab organisatsioonide esindajaile võistlejate rinnanumbrid, töötab läbi võistluse materjalid, peab tagajärgede tabelit. Suurtel võistlustel peasekretär omab abilisi, kes töötavad tema juhtimisel.

§ 12. Informatsiooni-kohtunik

Informatsiooni-kohtuniku ülesandeks on informeerida nii võistlejaid kui ka pealtvaatajaid võistluste käigu kohta.

Informatsiooni-kohtunik tegutseb tihedas koostöös peakohtunikuga. Võistlustagajärgede andmine ajakirjanduse esindajaile toimub peakohtuniku loal.

Suurtel võistlustel, kus on raadioside ja ühendus distantsiga, omab informatsiooni-kohtunik vastaval määral abilisi.

§ 13. Lähetaja ja tema abiline

1. Lähetaja paigutab võistlejad starti ja laseb nad stardist välja, kontrollinud eelnevalt võistlejate riietuse vastavust käesoleva

määruse nõuetele ja kohtunike valmisolekut. Loa võistluste alustamiseks annab pea-kohtunik.

2. Kõiki lähetamisel tekkinud ja lähetesse puutuvaid küsimusi otsustab lähetaja; tema otsused on lõplikud.

3. Suusahüppevõistluste läbiviimise ajal asub lähetaja kohtuniketornis. Märguande saamisel komandandilt ja selle abilisele teadustab lähetaja oma stardiplatsil asuvale abilisele järjekordsest stardist ja annab helisignaali momendil, millal võistleja alustab laskumist.

4. Slalomi, kiirlaskumise ja murdmaasuusatamise võistluste läbiviimisel asub lähetaja stardijoone kõrval.

Võistleja lähetamine toimub järgmise korra alusel: lähetaja hoiab võistleja stardile lähenemisel lippu tema ees rinna kõrgusel, kaks sekundit enne starti annab käskluse „Tähelepanu!“, ja seejärel, lähetamise aja saabumisel, annab käskluse „Hopp!“ ja samaaegselt tõstab lipu.

5. Lähetaja abiline teatab võistlejaile võistluste läbiviimise korra, kutsub nad starti ja kontrollib nende varustuse korrasolekut.

6. Suusahüppe võistluste ajal asub lähetaja abiline stardipaigal, jälgib hüpete järjekorda, ja kohtuniketornis asuva lähetaja märguande peale lähetab järjekordse võistleja.

§ 14. Kauguskohtunike vanem ja kauguskohtunikud

1. Kauguskohtunike vanem kontrollib maandumisnõlva mõõtmist ja märgistamist, asetab kohtadele kauguskohtunikud, otsustab kõik hüppe pikkuse mõõtmisel tekkivad küsimused, teatab sekretärile hüppe tagajärje, peab võistluse kontrollprotokolli. Rekordsaavutuse (üleliidulise või vastava trampliini rekordi) fikseerimiseks kauguskohtunik kutsub ka kohale peakohtuniku või tema asetäitja.

2. Kauguskohtunikud fikseerivad maandumiskohta, mõõdavad iga hüpet ja teatavad tagajärjed kauguskohtunike vanemale.

Kauguskohtunikud asuvad mäe mõlemal küljel kogu võimaliku maandumise ulatuses.

§ 15. Stiilikohtunikud

Stiilikohtunikud hindavad hüppe sooritamist, alates stardist kuni kontrolljoone ületamiseni, viimane kaasa arvatud. Stiili hinnatakse punktide alusel. Arvestus toimub karistuspunktide summeerimise teel vastavalt § 29. Karistuspunktide summa lahutatakse kõrgeimast hindest — 20 punktist.

Määranud hüppe sooritamise hinde, stiilikohtunik kannab selle kohtunikusedelile, mis antakse üle sekretärile pärast iga hüpet.

Sekretär liidab kolm hinnet. Viie kohtuniku puhul kõrgeimat ja madalaimat hinnet ei arvestata.

§ 16. Kontrolljoonekohtunik

Kontrolljoonekohtunik jälgib maandumisenõlva läbimist võistlejate poolt kuni kontrolljooneni ja ebaõige läbimise puhul (§ 27, punktid 5 ja 6) signaliseerib sellest allalastud lipu vehkimisega.

Kontrolljoonekohtunik asub maandumisenõlva kõrval.

§ 17. Ajamõõtjad

Ajamõõtjad fikseerivad iga võistleja finišisse jõudmise aja.

Ajamõõtjad asetuvad nii, et oleks näha start ja finiš. Suusataja stardiaeg määratakse lähetaja lipulöögiga, finišiaeg — lõpukohtuniku lipulöögiga. Suusataja ilmumisel finiši liigidale nimetab ajamõõtja tunni ja jooksva minuti, finišijoone läbimisel suusataja poolt, suusaklambrate finišijoonele jõudmise momendil — sekundid.

Võistleja finišisse saabumise aeg ja number protokollitakse sekretäri poolt.

Järjekordse võistleja lähetamine toimub pärast ajamõõtjate vanema vastavat lipusignaali ajamõõtjate valmisoleku ja raja korrasoleku kohta.

Kui pole võimalik üheaegselt jälgida starti ja finišit, peab stardi ja finiši vahele olema püstitatud telefoni- või raadioside lähetaja signaalide saamiseks.

Finiši iuures asetseva telefoniaparaadi külge ühendatakse eraldi kõnetorud vastavalt ajamõõtjate arvule.

§ 18. Lõpukohtunik

Slalomi ja kiirlaskumise võistlustel langeb lõpukohtunik finišijoone läbimise momendil suusataja poolt järsu liigutusega lipu. Selle signaali järgi peatavad ajamõõtjad stopperid.

§ 19. Rajameister

1. Rajameister valib, mõõdab ja varustab võistluste raja. Ta vastutab selle mõõtmise õigsuse ja käesolevatele määrustele ning vastava võistluse juhendile vastavuse eest, instrueerib kontrollkohtunikke, paigutab neid rajale ja jälgib nende tööd. Enne võistluse algust kannab ta ette peakohtunikule kogu raja korrasolekust ja kontrollkohtunike asetumisest oma kohtadel.

2. Kontrollkohtunike ärakutsumine pärast võistluse lõppu toimub rajameistri poolt ainult peakohtuniku loal.

3. Rajameister kontrollib pärast võistluse lõppu kontrollkohtunike märkmeid, annab

peakohtunikule õienduse võistlejate kohta, kes läbisid raja valesti, teeb koos lõpukohtunikega kindlaks, kas kõik võistlejad läbisid distantssi, ja mõne võistleja puudumisel organiseerib nende otsimist.

4. Rajameister teatab kontrollkohtunikele lähemad meditsiinilise abi punktid ja varustab kontrollkohtunikke individuaalsete sidemepakikestega.

§ 20. Kontrollkohtunikud

1. Kontrollkohtunike ülesandeks on:

a) võistlejate poolt võistlusmääruste täitmise kontrollimine;

b) võistlejate poolt raja läbimise õigsuse kontrollimine;

c) õnnetusjuhtumite puhul enne arsti ilmumist esmaabi andmine.

2. Peakohtuniku korraldusel võib rakendada liikuvaid kontrollkohtunikke, kes jälgivad kindlaksmääratud raja osasid.

3. Iga kontrollkohtunik on vastutav temale usaldatud rajaosa eest; sellel ta peab raja sisse sõitma, teostama märgistamise vastavalt rajameistri korraldusele, võistluse ajal hoidma korras märgid ja jälgima, et keegi ei segaks rajal võistlejaid.

4. Kontrollkohtunikud registreerivad oma punktidest mööduvaid võistlejaid ja märgivad

üles võistlejaid, kes vahetavad murdunud suuski. Rajal tegutsevad kontrollpostid on nummerdatud.

5. Telefoniside olemasolu korral määratakse sõlmpunktidesse kontrollkohtunikele abilised sidepidamiseks.

6. Võistluse lõppemisel korjavad kontrollkohtunikud ära raja märgid (lipud, suunanäitajad jne.), tagastades need võistluste komandandile, märkmed kontrollpostide läbimise kohta annavad kontrollkohtunikud rajameistritele.

§ 21. Slalomi rajameister

1. Slalomi rajameister valib peakohtuniku korraldusel sobivad nõlvad slalomi või kiirlaskumise rajaks, asetab kohale slalomikujundid, märgistab kiirlaskumise raja üldise suuna, asetab kohale kontrollpostid, koostab raja skeemi (krokii), paigutab kohtunikud rajale, juhib nende tööd ja töötab läbi nende märkmed.

2. Rajameister vastutab raja ettevalmistuse eest, jälgib raja korrashoidu võistluse kestel, annab ajamõõtjate vanemale järgmise võistleja vastuvõtuks signaali raja valmisoleku kohta.

Raja korrashoidmiseks on rajameistri korralduses võistluse komandant vajaliku arvu inimestega ja telefoniside,

3. Rajameistril on õigus katkestada slalomi- või kiirlaskumisvõistlust juhul, kui rajale tekivad lume alt takistused, mis on ohtlikud võistlejaile.

§ 22. Kujundikohtunikud

Kujundikohtunikud jälgivad väravate õiget läbimist ja on kohustatud hüüdega „Tagasi!“ kutsuma tagasi võistleja, kes läbis värava valesti.

Õienduse väravate ebaõige läbimise kohta annab kujundikohtunik võistluse lõppemisel rajameistrile.

§ 23. Kohtunik võistlejate juures

Kohtunik võistlejate juures töötab peakohtuniku korraldusel. Ta jälgib võistlejate õigeaegset starti ilmumist või nende trampliinile ronimist. Kontrollib võistlejate varustuse vastavust määruste nõuetele.

§ 24. Võistluste komandant

Võistluste komandant täidab koos tema käsutuses oleva personaliga raja ettevalmistamisel ja korrashoidmisel kogu võistluse kestel kõiki rajameistri korraldusi.

§ 25. Trampliinikomandant

Trampliinikomandant ja tema abiline kindlustavad võistluskoha — hoovõtunõlva, maan-

dumisnõlva ja väljajooksuala — ettevalmistust ja hoiavad selle vajalikus korras kogu võistluse kestel, teatades peakohtunikule ja lähetaajale igast korratusest.

Trampliinikomandandi käsutuses on lumekatte korrashoiuks 5—10 suusatajat, kes tema signaali peale kiiresti korrastavad lumekatte.

Trampliinikomandant teatab, et maandumisnõlv ja väljajooksuala on valmis ja vabad. Samasuguse signaali annab komandandi abilise hoovõtumäelt. Alles pärast seda võib lubada järgmisel võistlejal startida.

Trampliinikomandant korraldab võistluskoha piiride valvet, selleks tema käsutuses olevate isikute abil, paigutab need kohtadele, jaotab ülesanded ja tegevusrajoonid.

§ 26. Võistluste arst ja arstlik abi

Võistluste arst on kohustatud:

1. Kontrollima, kas võistlejad on läbinud meditsiinilise kontrolli ja kas võistlusloal on arsti viisa.

2. Kindlustama võistluste läbiviimisel sanitaar-hügieeniliste nõuete täitmist ja meditsiinilise abi osutamist vigastuste ja õnnetusjuhtumite puhul.

3. Kindlaks tegema, kas võistleja võib jätkata võistlemist vigastuste või haigestumiste puhul.

4. Juhtima võistluse teenindamiseks määratud meditsiiniliste töötajate tööd.

Võistlusi korraldav organisatsioon peab võistlejaile meditsiinilise abi osutamiseks kindlustama: a) arsti ja meditsiiniliste õdede viibimist finišis, b) vooditega varustatud sooja ruumi kannatadasaanud võistlejaile, c) transporti evakueerimiseks, samuti spetsiaalselt kohandatud kahe tekiga varustatud suusk-kanderaamide olemasolu.

Kanderaamid peavad asetsema finišis ja raja erinevates punktides.

Kiirlaskumisvõistluste läbiviimisel asetatakse meditsiinilised postid 500-meetriliste vahedega kogu raja ulatusse.

Kujundikohtunikud ja rajakohtunikud tuleb varustada individuaalsete sidemepakikestega.

Pika ringrajaga (15—20 km) võistlustel on vajalik organiseerida suuremate teede lähedusse soojadesse ruumidesse esmaabi- ja transpordi valvepunktid.

IV. SUUSAHÜPPE VÕISTLUSMÄÄRUSED

§ 27. Üldised juhendid

1. Suusahüppevõistlustel hinnatakse: a) hüppe pikkust, b) hüppe sooritamise tehnikat (stiili).

2. Hüppe pikkust mõõdetakse trampliini äratõukelaua servast kuni võistleja selle suusa sideklambrini, mis maandumise momendil asetseb tagapool.

3. Hüppe pikkust mõõdetakse meetrites ümmardatult 0,5 meetrini.

Näiteks: Kohtunike poolt mõõdetud hüppe pikkust 50 m 65 sm tuleb lugeda tagajärjeks 50 m 50 sm ja pikkust 50 m 30 sm — 50 m 50 sm.

4. Hüppe stiili hinnatakse kohtunike poolt kooskõlas § 28-ga.

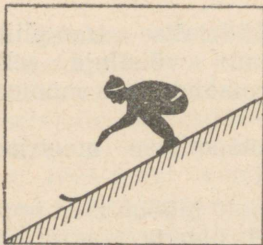
5. On keelatud suurendada kiirust kehaga või kätega tõukamisega hoovõtutee käsipuudest, või teise võistleja tõukega. Ülaltoodud eksimuste puhul hüpet ei loeta.

6. Igasugust lume või suuskade puudutust keha või kätega, kui see toimus teel stardist kuni kontrolljooneni, loetakse kukkumiseks ja hüppe pikkust ei arvestata.

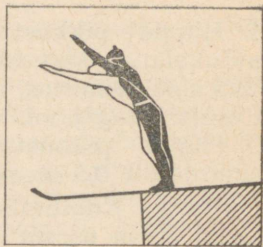
7. Kui kukkumine ei toimunud hüppaja süü läbi (kõrvaliste takistuste ilmumine hüppe ajal trampliini teele), on peakohtunik kohustatud lubama kordamishüppe.

8. Võistleja tohib sooritada kaks arvestatavat hüpet.

9. Algajate ja III järgu võistlustel võistleja sooritab kolm hüpet, millest arvestatakse kahte paremat.



Joonis 1. Asend hoo-
võtul



Joonis 2. Asend ära-
tõukel

10. Algajatele on lubatud läbi viia võistlusi stiili hindamiseta.

11. Jälgede sissesõitmine toimub kogenud suusatajate poolt, kes ei võistle sellel võistlusel.

§ 28. Hüppe sooritamine

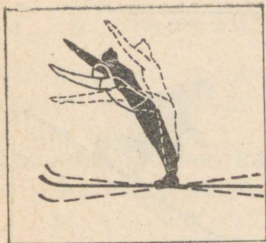
1. Hoovõtt

Hoovõtt sooritatakse täielikus tasakaalus madalas asendis kooskõlas joonisel 1 kujutatud asendiga.

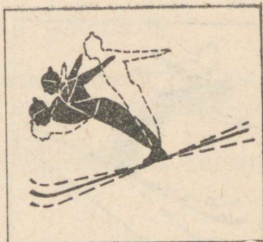
Hoovõtu ajal ei ole lubatud teha mingisuguseid liigutusi käte, jalgade ega kehaga.

Igasuguse üleliigse liigutuse pärast suusatajat karistatakse.

Vahetult enne trampliini serva võtab suusataja asendi „valmis“.



Joonis 3. Asend
lennu esimesel poolel



Joonis 4. Asend
lennu teisel poolel

2. Äratõuge (joonis 2)

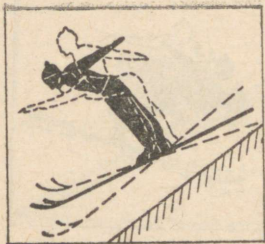
Hoovõtu lõpul toimub kiire sirutus ette-üles samaaegse käte ettepaiskamisega. See sirutus peab olema lõpetatud momendiks, millal jalapöiad jõuavad üle äratõukelaua serva.

3. Õhulend (joonised 3, 4 ja 5)

Õhulennu alguses asetsegu suusad $5\text{--}10^\circ$ -nurga all horisondiga.

Õhulennu teisel poolel suusad moodustavad $5\text{--}10^\circ$ -nurga lennujoone puutujaga. Maandumise momendiks peavad suusad olema paralleelsed mäenõlvaga või moodustama mitte üle 3° -nurga (joonised 4 ja 5).

Õhulennu ajal säilitatakse asend jalad koos,



Joonis 5. Asend
lennu lõpul



Joonis 6. Asend
maandumise hetkel

kusjuures jalad moodustavad suuskadega teravnurga.

Keha asendit jälgida joonistelt.

Käed sooritavad tasakaalu säilitamiseks sümmeetrilisi liigutusi ette-taha. Hüppaja peab säilitama sirutuse ja nägusa kehahoiaku.

Kogu lennu kestel peavad suusad olema vastastikku paralleelsed ja asetsema ühel tasapinnal. Kõik liigutused sooritatakse sümmeetriliselt, rahulikult ja sujuvalt.

Joonistel 3, 4 ja 5 on kujutatud pidevate joontega kõige õigemad keha ja suuskade asendid õhulennul.

Punktiirjooned näitavad ebaõigeid asendeid.

Õhulennul õigest asendist kõrvalekaldumisi, samuti momente, mis loovad kukkumisohtu ja vähendavad tagajärge, karistatakse stiilikohunike poolt.

4. Maandumine (joonis 6)

Maandumine peab olema kindel, suusad asetsegu paralleelselt, üks suusk teisest 30—50 sm ette lükatud.

Maandumine sooritatakse keskmises seisangus keha ettekaldega.

5. Väljajooks

Maandumise järel läbib suusataja asendit muutmata üleminekunõo ja kontrolljoone, mille ületamise järel võtab vaba asendi ja lõpetab liuglemise pöördega.

§ 29. Karistuspunktid hüppe sooritamisel tehtud vigade eest

1. Hoovõtt

Vale asend ja rahutu hoovõtt — $\frac{1}{2}$ —1 punkt.

Kiiruse pidurdamine — 1—3 punkti.

Kukkumine hoovõtul — kuni 20 punkti.

2. Äratõuge

Äratõuke puudumine — 4 punkti.

Nõrk äratõuge — 1—2 punkti.

Varajane äratõuge — $\frac{1}{2}$ —3 punkti.

Hiline äratõuge — $\frac{1}{2}$ —1 punkt.

3. Õhulend

- Painutatud põlved — 1—3 punkti.
Liigne painutus puusadest — 1—4 punkti.
Küürus või õõnes selg — 1—3 punkti.
Liiga väike ettekalle — 1—3 punkti.
Rahutu õhulend — 1—3 punkti.
Tõusvad suusad — $\frac{1}{2}$ —4 punkti.
Ripnevad suusad — 1—4 punkti.
„Käärid“, parandatud — $\frac{1}{2}$ —1 punkt.
„Käärid“, parandamata — 1—4 punkti.
Ristuvaid suuski hinnatakse niisama kui „kääre“.
Lai suuskade juhtimine, parandatud — $\frac{1}{2}$ —1 punkt.
Lai suuskade juhtimine, parandamata — 1—3 punkti.
Rahutu suuskade juhtimine — 1—3 punkti.

4. Maandumine

- Liiga väike ettekalle — $\frac{1}{2}$ —2 punkti.
Maandumine sirgetele jalgadele — 1—4 punkti.
Liiga sügav maandumine — $\frac{1}{2}$ —2 punkti.
Ebakindlus, kiiresti parandatud — $\frac{1}{2}$ —2 punkti.
Ebakindlus, parandamata — 1—6 punkti.
Kukkumine maandumise momendil — kuni 10 punkti.

Kukkumine maandumisnõlval — kuni 9 punkti.

Kukkumine kontrolljoone juures — kuni 8 punkti.

§ 30. Hüpete tagajärgede määramine

Iga hüppe tagajärg määratakse pikkuse ja stiili eest saadud punktide summana.

1. Hüppe pikkuse hindamine

Hüpete pikkustagajärgede hindamine toimub käesoleva määrustiku lisas toodud hindetabelite alusel.

Hüpete pikkustagajärgede hindamiseks (igal katsel eraldi) valitakse tabelipeas antud trampliinile projekteeritud vastav hüppepikkus. Hüppe eest, mis on võrdne trampliini projekteeritud hüppepikkusega, antakse 60 punkti; kõik ülejäänud, väiksema pikkusega hüpped hinnatakse vastavalt väiksema punktide arvuga samast veerust.

Kui hüppepikkuselt parim hüpe ületab antud trampliini projekteeritud võimsuse, siis seda hüpet ja ülejäänud võistlejate hüppeid sellel katsel hinnatakse parimale hüppele vastava veeru järgi. Sellel juhul hinnatakse parimat hüpet 60 punktiga, kõiki ülejäänuid aga sama veeru järgi. Kui parim hüppetagajärg

ületab projekteeritud trampliini võimsuse ja omab seejuures mittetäisarvu meetreid, — näiteks mitte 20, 24, 58 jne., vaid 20,5; 24,5; 58,5 jne., siis on vajalik lisada 60 punktile, mis on saadud 20-, 24-, 58- jne. meetrilise hüppe eest, hinne 0,5 meetri eest. See hinne leitakse ülevalt punktide veerust esimese ja teise arvu vahena.

Hüppe pikkust ei arvestata kukkumise puhul.

2. Hüppe stiili hindamine

a) Stiililiselt eeskujulikult sooritatud hüppe eest võib võistleja saada kõrgeima hinde — 20 punkti.

Hinde alandamine tehtud vigade eest toimub stiilikohtunike poolt kooskõlas § 29.

Suusataja, kes ületas kontrolljoone kukkumiseta, ei või hüppe sooritamise eest saada vähem kui 8 punkti.

b) Hüppe sooritamise stiili hindamisel kolme stiilikohtuniku poolt antud punktid liidetakse. Kui stiili hindamist teostasid 5 kohtunikku, siis jäetakse ära äärmised — kõrgeim ja madalaim hinne.

3. Hüppe üldine hindamine

Hüppe pikkuse eest saadud punktid (§ 30. p. 1) ja sooritamise stiili eest saadud punktid

(§ 30. p. 2) liidetakse. Saadud punktide summa määrab hüppe üldise hinde.

4. Võitja määratlemine

Võistleja tagajärg määratletakse kahe arvestatava hüppe punktide summaga.

Kahe või rohkem võistleja punktide võrdse puhul kohad nende vahel jaotatakse.

Tšempioni määratlemisel antakse üks lisa-hüpe.

Suusatajatele, kes on ühel või kahel arvestushüppel kukkunud, hüppepikkuse eest punkte ei arvestata, kuid hüppeid arvestatakse stiili hindamisel.

§ 31. Rekordsaavutused hüpetes sportlikelt trampliinidelt

1. Rekordsaavutused suusahüpetes võivad olla: üleliidulised, vabariiklikud, kraide, oblastite, linnade, spordiühingute jne. rekordsaavutused. Peale selle arvestatakse rekordsaavutusi vastavalt trampliinilt.

2. Rekordsaavutust arvestatakse ühe hüppe järgi, sõltumatult arvestuse määrustest (arvestamata hüppe stiili), kusjuures loetakse ainult pikkust. Võistleja kukkumise korral hüpet ei loeta.

3. Rekordsaavutuse püstitamisel suusahüpetes on tarvilik tagajärje märkimine ja mõõt-

mine kolme kauguskohtuniku poolt. Rekordsaavutus peab olema kontrollitud üleliidulise või vabariikliku kategooria peakohtuniku poolt. Peakohtunik kontrollib püstitatud saavutuse tagajärge teraslindiga. Saadud kontrollimise tulemused kantakse võistlusprotokolli.

V. SLALOMI JA GIGANTSLALOMI VÕISTLUSMÄÄRUSED

§ 32. Üldised juhendid

1. Slalom — see on suuskadel laskumine mäest rajale asetatud lippudest väravate (kujundite) kohustusliku läbimisega (joonis 7).

2. Slalomirada valitakse vahelduva järksuga ja vastutõusudega nõlval. Keskmine nõlvakallak peab olema kuni 35° . Üleliidulistel ja vabariikliku ulatusega võistlustel peab vähemalt üks neljandik rajast olema 25 — 35° -lise kallakuga.

3. Raja pikkus meestele on 150 — 700 m. Naistele — 150 — 500 m kahe katse juures.

Raja valikul tuleb arvestada üleliidulise spordiklassifikatsiooni nõudeid.

Slalomiraja pikkus noormeestele ja tütarlastele ei tohi ületada kolme neljandikku täiskasvanute raja pikkusest nõlva kallakuga 15 — 25° .

4. Gigantslalom viiakse läbi ühe katsega 1000 — 1500 m pikkusega rajal meestele ja

800—1000 m naistele. Raja kallak ja väravate (kujundite) arv on sama, mis tavalises slalomis.

5. Nõlva pikkust mõõdetakse otsejoones stardist finišini.

6. Võistlejail lubatakse raja vaatlemiseks ja sellega tutvumiseks minna suuskadel piki märgistatud rada lippude vahelt alt üles. Laskuda rajal või selle kõrval on keelatud.

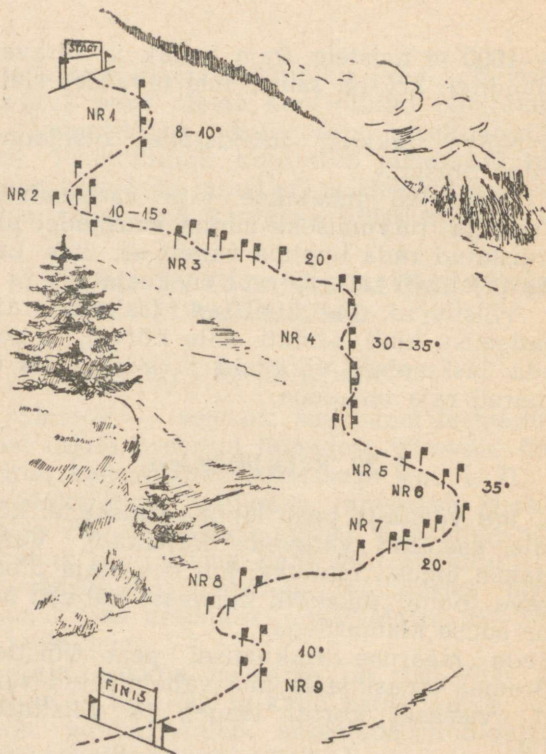
7. Võistlejail on keelatud laskuda rajal (vaatlemise ajal), samuti selle kõrval, ja sooritada laskumisel pöördeid ja kaari, mis on sarnased raja omadega.

§ 33. Raja läbimine

1. Iga võistleja peab läbima suuskadel kõik rajale asetatud väravad (kujundid). Värav loetakse õigesti läbituks, kui suusataja ületas värava joone (ükskõik kummast küljest) mõlema suusa klambritega.

Selle määruse rikkumisel peab võistleja pöörduma tagasi ja läbima vahelejäetud väravad, vastasel korral langeb ta võistlusest välja.

2. Lipu mahaajamist loetakse määruste rikkumiseks, mida karistatakse karistusaja juurdelisamisega, kui mahaajamise momendil mõlema suusa sidemed ei olnud ületanud väravajoont.



Joonis 7. Slalomiraja näitlik skeem: Nr. 1 — nõelasilm, nr. 2 — kolmnurk, nr. 3 — lühiliin, nr. 4 — kandahar, nr. 5 ja nr. 6 — väravad, nr. 7 — lühiliin, nr. 8 ja nr. 9 — väravad lippude kombinatsioonidest. Numbritega kujundite kõrval on näidatud kalalak kraadides.

Samuti karistatakse väravajoone läbimist ühe jalaga, kusjuures viga ei pea parandama. Erandi moodustab finišivärava joon, mis tuleb tingimata ületada kahe jalaga.

Karistusaja määr arvestatakse sõltuvalt sellel päeval näidatud parimast tagajärjest.

Kui see tagajärg on:

alla	40 sek.,	lisatakse	4 sek.
40,1 —	45 sek.,	„	4,5 sek.
45,1 —	50 sek.,	„	5 sek.
50,1 —	55 sek.,	„	5,5 sek.
55,1 ja rohkem	sek.,	„	6 sek.

Selle punkti täitmise kontrollimiseks asetatakse igale neljale väravale üks kohtunik.

3. Kukkumist slalomiraja läbimise ajal ei loeta määruste rikkumiseks.

4. Lipu mahaajamist ja suusataja kukkumist veaks ei loeta, kui seejuures suuskade sidemed juba ületasid väravajoone.

5. Juhul, kui võistleja kõrvaldatakse esimesel katsel, ei lubata teda ka teisele, ja lülitatakse võistlusest välja.

6. Kohtunikekogul on õigus alljärgnevatel võistlustel teostada võistlejate loosimist gruppiviisi võistlejate klassifikatsiooni järgi:

- a) slalomis;
- b) kiirlaskumises;
- c) alpi kahevõistluse kiirlaskumises.

Alpi kahevõistluse slalomis määratakse stardijärjekord laskumisel saavutatud kohtade

alusel, kui see slalom ei ole samaaegselt eraldi slalomvõistluseks.

Slalomis ja kiirlaskumises starditakse teisel katsel järjekorranumbrite vastupidises järjekorras.

Alpi kahevõistluse slalomis stardivad: laskumisel viiendana lõpetanud võistleja stardib slalomis esimesena, neljas — teisena jne., kuues ja järgmised võistlejad stardivad laskumisel saavutatud kohtade järjekorras.

Teisel katsel alpi kahevõistluse slalomis starditakse samas järjekorras nagu esimesel.

Märkus: Vaheaeg viimase võistleja poolt esimese katse lõpetamise ja teise katse alguse vahel määratakse kohtunikekogu poolt igal eraldi juhul ja see ei tohi kesta alla 15 minutit.

7. Võistleja kõrvaldatakse võistluselt, kui ta: a) laskub rajal või selle kõrval ajal, kui see on kuulutatud „suletuks“; b) ei pöördu tagasi vaatamata kohtuniku otsusele valesti startimise kohta; c) stardib valesti kaks korda järjest; d) hoiab laskumisel keppe koos või ühte keppi kahe käega, või laskub kaksiratsi keppidel; e) jätab raja läbimisel värava vahele ega paranda viga.

8. Võistlustele slalomis, gigantslalomis ja kiirlaskumises lubatakse võistlejaid ainult slalomsuuskadel; NSV Liidu esivõistlustest osavõtmisel peavad võistlejate suusad olema kanditud.

§ 34. Tagajärgede määratlemine slalomis

1. Võistleja tagajärg määratletakse esimesele ja teisele katsele kulutatud aegade ja vigade eest arvestatud karistusaja liitmise teel.

Aeg fikseeritakse kolme stopperiga.

2. Mitme võistleja aegade võrdsuse puhul jaotatakse kohad nende vahel igauhe parima katse aegade järgi. Kui ka see näitaja osutub samaks, siis omistatakse kõigile võistlejaile üks ja seesama koht.

Ülaltoodud korda ei rakendata esikoha selgitamisel, vaid sellel juhul viiakse samal päeval läbi lisavõistlus ühe katsega nende võistlejate vahel, kes omasid ühesugust tagajärge.

VI. KIIRLASKUMISE VÕISTLUSMÄÄRUSED

§ 35. Üldised juhendid

1. Kiirlaskumine, see on laskumine mäest kontrollväravate läbimisega.

2. Raja pikkus:

Meestele — kuni 3000 m. Stardi ja finiši kõrguste vahe on 600—1200 meetrit.

Naistele — kuni 2000 m. Kõrguste vahe — 400—800 meetrit.

Kiirlaskumise rada valitakse vahelduva järskusega ja vastukallakutega nõlvadel. Keskmise nõlva kallakus olgu kuni 35°.

3. Kui raja pikkus ja kallak ning stardi ja finiši kõrguste vahe vastavad punktis 2 toodud nõuetele, siis sooritavad võistlejad ainult ühe laskumise.

4. Juhul, kui looduslikud tingimused ei luba viia kõrguste vahet punktis 2 toodud nõueteeni, lubatakse võistlusi korraldada väiksema kõrgustevahega, kuid mitte alla 200 m. Sel juhul võistleja tagajärg määratakse kahe katse alusel, samuti nagu slalomis.

Stardijärjekord teisel katsel on samasugune nagu slalomis.

5. Rada peab olema märgistatud vähemalt 7 päeva enne võistlust, kontrollväravad — 5 päeva enne võistlust.

§ 36. Raja läbimine

1. Iga kiirlaskumises võistleja peab suuskadel läbima stardist finišini kõik kontrollväravad, ületades väravajoone kahe suusaga.

2. Kiirlaskumises võistlejaid karistatakse ja kõrvaldatakse võistluselt samadel juhtudel, nagu see on ette nähtud slalomivõistlustel. Iga vea eest lisatakse võistlejatele 5 sekundit karistusaega.

§ 37. Kiirlaskumise tagajärgede määratlemine

1. Võistleja tagajärg määratletakse raja läbimise aja ja karistusaja liitmise teel.

2. Võistlejad, kes saavutasid ühesuguseid tagajärgi, jagavad omavahel vastavaid kohti.

3. Kui kaks või rohkem võistlejat tulid võitjaks ühesuguse aja tõttu, siis saavad nad kõik ühe ja sama koha ja neile kõigile omistatakse meistritiitel.

4. Võistlustel kahe katsega määratletakse tagajärgi niisama nagu slalomis.

VII. KAHEVÕISTLUSE VÕISTLUSMÄÄRUSED

§ 38. Üldised juhendid

1. Meeste kahevõistlus koosneb murdmaasuusatamisest ja suusahüpetest.

2. Kahevõistlus viiakse läbi kahel päeval: esimesel päeval toimub murdmaasuusatamine, teisel — hüpped.

3. Võistlejad, kes ei lõpeta murdmaasuusatamist, kõrvaldatakse kahevõistlusest.

4. Raja pikkus meestele on 18 km, noormees-tele — 9—10 km.

5. Kahevõistluse hüpped sooritatakse tramp- liinidelt projekteeritud hüppepikkusega 20—60 meetrini, noormees-tele — 15—30 meetrini.

6. NSV Liidu esivõistlusi kahevõistluses ei peeta alla 45 m hüppepikkusega projekteeritud tramp- liinidel.

Väiksema ulatusega võistlusi (krai, linna,

spordiühingu jne.) võib läbi viia trampliinidel, mille hüppepikkuseks on vähemalt 15 meetrit.

7. Võistlejad võivad esineda vaba tüüpi suuskadel, väljaarvatud juhud, kus suuskade tüüp on kindlaks määratud võistluse juhendis. Ei ole lubatud hüpata kanditud suuskadel.

8. Kahevõistluses võistlejate loosimist teostatakse üks kord, enne murdmaasuusatamist.

Hüpetes stardivad võistlejad samade numbrite all, mis murdmaasuusatamiseski.

9. Suusahüpetes viiakse võistlused läbi käesoleva määruse vastavate osade järgi.

10. Võistlused murdmaasuusatamises viiakse läbi määruste järgi, mis on toodud § 39.

§ 39. Murdmaasuusatamise võistlusmäärused

1. Võistlejad tohivad võistelda vabat tüüpi suuskadel, välja arvatud juhud, kus suuskade tüüp on kindlaks määratud võistluse juhendis.

2. Individuaalsetel ja individuaal-võistkondlikel võistlustel antakse üksikstart (võistlejad lastakse välja ühekaupa, kohtunikekogu poolt määratud intervallide järgi). Intervallid ei või olla alla 15 sekundit.

Võistlejad stardivad pärast lähetaja käsklust „Hopp!“

Oma stardiajaks starti ilmumata jäänud võistlejad kõrvaldatakse võistluselt. Järgne-

vate võistlejate stardiaeg ei tohi selle tõttu muutuda.

Üksikstardi puhul enne stardikäsklust väljunud võistleja kutsutakse lähetaja poolt tagasi stardijoone taha. Pärast seda võib ta teistkordselt ületada stardijoone, ootamata uut käsklust. Stardiaeg valesstardi puhul arvestatakse momendist, mis on varem kindlaks määratud stardiprotokolliga.

3. Raja läbimine: a) pärast eessõitvast võistlejast möödumist tohib võistleja tulla rajale, olles ees vähemalt 2 m, arvestades oma suusa kannast kuni möödutava suusa ninani. Sõites võistleja taga samal rajal, tuleb säilitada vahemaa vähemalt 1 m oma suusa ninast kuni eesmineja suusa kannani;

b) järelejõudva võistleja nõudel peab eesmineja loovutama raja, lahkudes sellest paremale. Vastasel juhul, kui raja mittewabastamise fakti tõendab kontrollkohtunik, süüdlane kõrvaldatakse antud distantsilt;

Märkus: Seda määrust ei rakendata viimasel 500 m enne finišit.

c) võistlejast möödumine pööretel toimub välisküljelt; kui aga eessõitev võistleja ise läks välisküljele, võib temast mööduda ka siseküljelt;

d) kogu distants tuleb läbida suuskadel. Suuski rajal vahetada on keelatud. Suusa murdmise korral lubatakse vahetada murdu-

nud suusk ja lõpetada distant; suuski on lubatud ära võtta puhastamiseks ja määrimiseks, mida tuleb sooritada kõrvalise abita; seejuures peab võistleja lahkuma rajalt;

e) võistlejad, keda abistatakse tegevusega, mis on kahjulik teistele võistlejatele, diskvalifitseeritakse vastaval distantil. Seesama toimub ka „vedamise“ puhul.

4. Distanti läbimise aja kindlaksmääramine:

a) aega määratletakse kellade-kronomeetrite või stopperite järgi. Kelli-kronomeetreid peab stardis ja finišis olema vähemalt kaks, suurtel võistlustel vähemalt kolm, kusjuures aega võetakse ühe kella-kronomeetri järgi, kuna ülejäänud on kontrollkelladeks (tagavarakelladeks);

b) aega arvestatakse ühe sekundi täpsusega.

§ 40. Tagajärgede määratlemine kahevõistluses

1. Võitja ja järgmised kohad meeste kahevõistluses määratletakse võistleja poolt saavutatud suurima punktide arvu järgi: a) distant si läbimise eest ja b) suusahüpete eest.

2. Punktide võrdsuse puhul antakse eelis sellele, kes omab paremat tagajärge murdmaasuusatamises.

3. Punktid, millega hinnatakse suusahüpeid, tuletatakse käesoleva määruse § 28 ja 29 ettenähtud korras.

4. Punktid, millega hinnatakse murdmaasuusatamist, tuletatakse järgmiselt:

Tabeli peas leidub veerg, mis vastab antud võistlusel saavutatud parimale ajale. Parimat tagajärge hinnatakse 240 punktiga, ülejäänud võistlejate tagajärgi vastavalt väiksema punktide arvuga.

Selleks muudetakse iga suusataja poolt saavutatud aeg sekunditeks (tabeli nr. 2-b abil) ja saadud arvust lahutatakse võitja aeg, mille järel peatabeli veerust leitakse arv, mis näitab vahet sekundites ja sellele vastavat punktide arvu.

N ä i d e : Suusataja A. saavutas 18 km suusatamises parima tagajärje — 1 t. 08 min. 38 sek. (mis koosneb tabeli 2-b järgi 4118 sek.). Seda tagajärge kui parimat hinnatakse 240 punktiga.

Samal võistlusel saavutas suusataja B. aja 1 t. 14 min. 18 sek. (või 4458 sek.), ajavahe võitja aja suhtes moodustab 340 sek. ($4458 - 4118 = 340$).

Tabeli nr. 2 peas leiame arvu, mis vastab võitja ajale — „1 t. 08 min.“, sellest veerust leiame arvu 333 (kõige lähem 340-le), mida hinnatakse 221 punktiga. Ülejäänud 7 sekundi eest saame tabeli nr. 2-a järgi intervall 18

kohalt veel 0,4 punkti, mille lahutame varem-
saadud punktide arvust, seega on lõplik hin-
ne $221 - 0,4 = 220,6$ punkti.

Juhtudel, kui parim aeg ei sattu ühte tabeli
peas näidatud aegadega, siis võetakse veerg,
mille pealkiri on kõige lähem võitja ajale.

Näide: Parim aeg võistlusel oli 1 t. 21. min.
48 sek. Sellist aega tabelis ei ole, seepärast
tuleb punktide arvestust teostada veerus peal-
kirjaga „parim aeg: 1. 23“.

VIII. ALPI KAHEVÕISTLUSE MÄÄRUSED

§ 41. Üldised juhendid

1. Alpi kahevõistlus meestele ja naistele
koosneb kiirlaskumisest ja slalomist.

2. Võistlused viiakse läbi kahel päeval.
Esimesel päeval toimub kiirlaskumine, teisel
— slalom.

3. Kiirlaskumisel ja slalomis osavõtjad
võistlevad ühtedel ja samadel suuskadel, mis
tembeldatakse kohtunikekogu poolt. Suuska-
de murdumise korral on lubatud vahetada
ühte suuska.

4. Võistlused kummalgi alal viiakse läbi
käesoleva määruse vastava osa järgi.

§ 42. Alpi kahevõistluse tagajärgede hindamine

1. Parima aja eest slalomis, samuti kiirlaskumises saavad võistlejad 0 punkti.

2. Kummalgi neist aladest toimub tagajärgede hindamine punktides vastavate tabelite alusel.

Slalomi tagajärje määramiseks arvutatakse kahe katse tulemuse aritmeetiline keskmine.

3. Slalomi ja kiirlaskumise eest saadud punktid liidetakse; väiksema punktide summa saavutanud võistleja on alpi kahevõistluse võitja.

4. Punktide summa võrdsuse puhul alpi kahevõistluses antakse esimene koht suusatajale, kes omas paremat tagajärge laskumisel, võrdsuse puhul ka sel alal — parima katse järgi slalomis.

IX. VÕISTLUSTE KOHT. VARUSTUS

§ 43. Trampliinide ettevalmistamine

1. Trampliine liigitatakse järgmiselt: a) õpetrampliinid, projekteeritud hüppepikkusega kuni 30 m; b) sportlikud trampliinid, hüppepikkusega 30—80 m; c) trampliinid hüppepikkusega üle 80 m (kasutatakse rekordhüpeteks).

Kõik suured võistlused viiakse läbi sportlikel trampliinidel.

2. Trampliine eraldatakse järgmiste andmete järgi:

Arvestatud hüppepikkus (meetrit)	Äratõukelaua kallakus (kraadi)	Maandusmisnõlva kallakus (kraadi)
30—40	5—7	33—36
40—50	5—6	35—37
50—60	5—6	36—38
60—70	5—6	38—39
70—80	5—6	38—40

3. Kohtuniketorn asetseb õppetrampliinidel 5—10 m kaugusel äratõukelaua servast, sportlikel trampliinidel — sõltuvalt maksimaalse hüppe arvestatud pikkusest vastaval trampliinil (joonis 8).

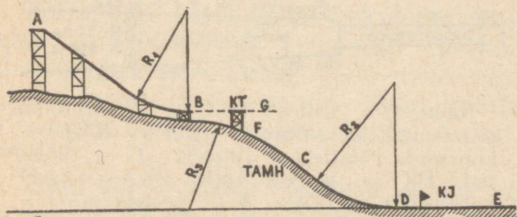
Torn asetseb maandumisnõlva kõrval selliselt, et kohtunikel oleks näha kogu hüppaja tee stardist kuni väljajooksuala lõpuni. Täpsem torni asukoht määratakse valemite järgi:

$D = 0,4—4,5 L$ ja $Q = 0,25—0,5 L$ (joonis 9)

4. Maandumisrajooni tähistamiseks asetatakse kahele poole küljele hästinähtavate numbritega varustatud märgid, mis näitavad vahemaad äratõukelaua servani meetrites. Märgid asetatakse igale meetrile hüppaja kogu võimaliku maandumise rajooni.

5. Kontrolljoon maandumisnõlval asetatakse kahekordse arvestatud hüppepikkuse kaugusele äratõukelaua servast.

6. Trampliinidel, mis ei oma kindlaksmääratud hoovõtu pikkust, määratakse hoovõtu pikus kindlaks enne võistluse algust kohtunike-



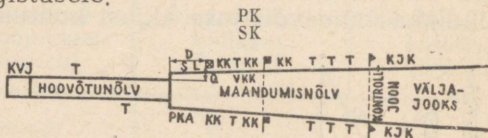
Joonis 8. Suusahüppemäe profiili skeem: AB — hoovõtumägi, BF — maandumisnõlva kumerus, FC — maandumisnõlv, CD — väljajooksu üleminekunõgu, TAMH — arvestatud maksimaalne hüppepikkus vastavale trampliinile, KJ — kontrolljoon, DE — väljajooks, KT — kohtuniketorn.

kogu poolt; seejuures arvestatakse, et pidurdamine poleks hoovõtul vajalik.

Linnadevaheliste võistluste puhul teatakse võistlustest osavõtjaile mäe üldiseloostumus ja profiil.

7. Trampliini kontrollivad ja proovivad nii võistluspäeval kui ka võistlustele eelneval

päeval kohtunikud ja suusatajad, kes ei võistle sel päeval, peakohtuniku juuresolekul. Kohtunikud ja teenindav personal paigutatakse kohtadele vastavalt joonisel 9 toodud märgistusele.



Joonis 9. Kohtunike ja teenindava personaali paigutamise skeem: KVJ — kohtunik võistlejate juures, T — töölised, PK — peakohtunik, PKA — peakohtuniku asetäitja, S — peasekretär, L — lähetaja, SK — stiilikohtunikud, VKK — kauguskohtunike vanem, KK — kauguskohtunikud (asuvad mäel, hüppaja võimaliku maandumise rajoonis), KJK — kontrolljoonekohtunik.

8. Lumikate hoovõtuteel ja maandumisnõlval peab olema kinni tallatud, nii et suusa-saapa konts ei tungiks lumme üle 4—5 sm.

9. Lumikatte paksus olgu vähemalt 25 sm.

10. Trampliin tuleb ehitada nõlvale, mis oma profiililt on sarnane trampliini profiiliga. Soovitav on trampliin ehitada metsa, et võist-luspaik oleks kaitstud külgtuulte eest.

Trampliini nõlv peab olema suunatud põhja, kirdesse või loodesse. Trampliine ehitada lõu-napoolsetele nõlvadele ei lubata.

Trampliini korrastamisel võistlusteks ja treeninguteks tuleb see teha ühtlaseks oma libisemisomadustelt nii hoovõtu- kui ka maandumisenõlval, samuti väljajooksualal. See väldib hüppajate kukkumist maandumisel ja väljajooksul.

11. Trampliini tuleb enne ekspluatatsiooni andmist kontrollida ja proovida. Seejuures koostatud aktis märgitakse, kelle poolt toimus trampliini proovimine, samuti tuleb märkida lume olukord, temperatuur, tuule suund ja tugevus.

12. Tund aega enne võistluse algust tuleb hüppemäe lumikate kinni tampida hüppe- või slalomsuuskadega, kuid mitte mingil juhul murdmaasuuskadega.

13. Värske lume sadamisel tuleb see maandumisenõlvalt, hoovõtualalt ja väljajooksuala algusest kõrvaldada või hoolikalt segada vana lumega.

§ 44. Murdmaaraja ettevalmistamine

1. MäGINE rada murdmaasuusatamiseks valitakse raskel murdmaal, kus on rikkalikult tõuse, langusi, käänakuid.

2. Ei ole lubatud valida langusi ja käänakuid, mis võivad võistlejaile hädaohtlikuks muutuda.

3. Suusarada on keelatud viia üle eriti oht-

like kohtade: halvasti jäätunud jõgede, järvede ja soode, raudteede ja suure liiklusega maanteede. Samuti on keelatud ehitada kunstlikke takistusi.

4. Ohtlikud kohad rajal tähistatakse hästi nähtavate lippudega.

5. Uhisstardi jaoks valitakse tasane, lai väljak.

6. Võistlejail on lubatud rada sisse sõita esimesel 50—150 meetril stardi juures.

7. Võistluspäeval peab stardis olema välja pandud raja skeem.

8. Finišijoon märgitakse plakatiga „Finiš“ ja kahe lipuga. Väljak finišis peab olema tasane, ilma takistusteta, võimaldades mitmel võistlejal üheaegselt finišit läbida. Selleks peab seal olema sisse sõidetud mitu rada.

§ 45. Slalomiraja valik ja ettevalmistamine

1. Lumi rajal peab olema suuskadega hästi kinni tambitud.

2. Võistluste läbiviimiseks valitud nõlv piiratakse vähemalt 10 m kaugusel rajast.

3. Väravate asetamine rajale tuleb lõpetada hiljemalt üks tund enne võistluse algust.

4. Väravate ja kujundite arv rajal sõltub raja pikkusest ja kallakust, kuid võistlustel peab neid olema vähemalt 5.

5. Väravad moodustatakse punaste ja siniste lippude paaridest, punase ja sinise värvi vaheldumisega. Väravate laius kõi-

gub 3—4 m vahel, rajameistri äranägemise järgi.

6. Väravalipud, mõõduga 30×30 sm, kinnitatakse ümmargustele varrastele diameetriga vähemalt 2,5 ja mitte rohkem kui 4 sm. Varraste pikkus on 200—250 sm. Lipp on lumest 180 sm kõrgemal. Lipuvarrasteks on soovitatav kasutada bambus- või peenemaid oksakestest puhastatud latte.

7. Vajaduse korral märgitakse kujundite ja väravate vaheline rada täiendavalt lipukestega, mis näitavad raja üldist suunda. Lipukest, mõõduga mitte üle 10×10 sm, kinnitatakse 30 sm pikkustele varrastele.

8. Peakohtunikul on õigus muuta või valida teist rada, muuta stardi aega ja kui vajalik, jätta ära võistlus või viia see üle teisele päevale.

9. Kui raja pikkus on üle 500 m, samuti nähtavuse puudumisel, peab stardi ja finiši vahel olema telefoniside.

10. Slalomirada valitakse kooskõlas käesoleva määruse § 32.

Kui rada läbiv võistleja põhjustab raja riknemise, korrastavad selle kujundikohtunikud (eriti pööretel), loopides lund, siludes ja kinni tampides vigastatud kohti.

11. Gigantslalomi rada märgistatakse väravatega. Kuna on ette näha raja läbimist võistlejate poolt suure kiirusega, tuleb

seda samuti ette valmistada nagu kiirlaskumiseks.

12. Võistluspäeval on rada suletud. Võistlejail on õigus rajaga tutvumiseks ronida üles piki rada.

Laskuda piki rada ja selle kõrval, teha pöördeid ja kaari, mis sarnanevad raja pöörrete ja kaartega, on keelatud.

§ 46. Kiirlaskumise raja valik ja märgistamine

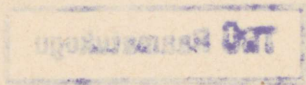
1. Seitse päeva enne võistlust valitakse rada ja märgitakse kontrollväravad. Kõik ohtlikud kohad rajal tähistatakse lipukestega.

2. 24 tundi enne võistlust suletakse rada. Kui treeningu ajal on rada rikutud, on rajameistril õigus teha väiksemaid muudatusi, kõrvaldades kõik rajal esinevad vead.

3. Märgistus püstitatakse kontrollväravate näol, millede arvu ja asetuse määrab rajameister sõltuvalt nõlva iseloomust.

Punased signaallipud püstitatakse raja ühele küljele ja need näitavad raja üldist suunda, kollased lipud aga hoiatavad hädaohtude eest.

4. Kontrollväravate laiuseks on 5—6 m. Kontrollväravate lipud on punased, mõõdetega 50×50 sm, kinnitatud samasugustele ümmargustele varrastele kui slalomis, pikkusega 200—250 sm. Lipuvarras peab ulatama lumest välja 180 sm.



LISAD

SUUSATAMISVÕISTLUSTE PROTOKOLLIVORMID

Vorm 1

..... Kehakultuuri- ja Spordikomitee

Suusatamisvõistluse protokoll

Mehed

Naised

Distsants km Kuupäev „.....“ 19.... a.

Võistluste algus lõpp

Temperatuur

Võistluste rajoon

Tuul Reljeef

Jrk. nr.	Pere- konna- ees- ja isanimi	Organi- satsioon	Võist- leja nr.	Finiši aeg	Stardi aeg	Sõidu aeg	Koht
1	Lahe, K. J.	„Kalev“	1	1:22.07	3.30	1:18.37	4.

Peakohunik

Ajamõõtjate vanem

Sekretär

..... Kehakultuuri- ja Spordikomitee

Leht nr. Kuupäev „.....“ 19..... a.

Finiši teatmed

..... suusatamisvõistlused

Mehed Järk Distsants
 Naised

Jrk. nr.	Võist- leja nr.	Finiši aeg	Jrk. nr.	Võist- leja nr.	Finiši aeg	Jrk. nr.	Võist- leja nr.	Finiši aeg
1.	1	1:22.07						

Ajamõõtjate vanem

Seekretär

Mäesuusatamise võistlusest osavõtja kaart (suusahüpetes ja kahevõistluses)

1. Perekonnanimi Kallas
 2. Ees- ja isanimi Jaan Augusti p.
 3. Sünniaasta 1923
 4. Organisatsioon „Spartak“
 5. Linn, rajoon Viljandi

Võistleja number 41

Aeg distantil 1 tundi 22 minutit 14 sekundit.

Koht 17 Finiši aeg 1:27.14

Aeg sekundeis 5234 Stardi aeg 5.00

Aja vahe 517 Punkte murdmaasuusatamise eest 212,8

Suusahüpped

Esimene hüpe	Pikkus <u>47,0</u> m <u>56,4</u> punkti
	Stiil: I kohtunik <u>17,5</u> II <u>17,0</u>
	III <u>17,0</u> IV <u>(18,0)</u> V <u>(16,5)</u>
	Summa <u>51,5</u> Punkte hüppe eest <u>107,9</u>

Teine hüpe	Pikkus <u>51,5</u> m <u>60,6</u> punkti
	Stiil: I kohtunik <u>16,0</u> II <u>(15,5)</u>
	III <u>16,5</u> IV <u>(17,0)</u> V <u>16,5</u>
	Summa <u>49,0</u> Punkte hüppe eest <u>109,6</u>

Kokku punkte kahe hüppe eest 217,5 Koht 3

Punkte kahevõistluses 430,3 Koht kahevõistluses 1

Suusahüpete protokoll nr.

..... võistlus. Kuupäev ,..... 19..... a.

Võistluskoht Trampliin

Arvestatud võimsus m Temperatuur Tuul

Tuule tugevus Tuule suund

Jrk. nr.	Pere- konna- ees- ja isanimi	Organisat- sioon	Võistleja number	Hüppe pikkus		Hüppe stiil					Kohat	
				Meetrit	Punkte	I	Kohtunikud			Kolme kohtuniku hinnete summa	Udine punktide summa	Kahe hüppe punktide summa
							II	III	IV	V		
1	Kallas, J. A.	„Spartak“	41	I 47,0	56,4	17,5	17,0	17,0	(18,0)	(16,5)	107,9	217,5
				II 51,5	60,6	16,0	(15,5)	16,5	(17,0)	16,5	109,6	
				III						49,0		
				I						51,5		
				II								
				III								
				I								
				II								
				III								

Peakohunik Stiilikohtunikud: I

Sekretär II

Kauguskohtunike vanem III

IV

V

Kahevõistluse koondprotokoll nr.

(murdmaasuusatamine ja suusahüpped)

..... võistlus Kuopäev „.....“ 19..... a.
Murdmaasuusatamise läbiviimise koht Distsants km
Suusahüpete läbiviimise koht Trampliin
Arvestatud võimsus m

Jrk. nr.	Pere- konna-, ees- ja isanimi	Organisat- sioon	Võistleja number	Murdmaasuusatamine						Suusahüpped				Punkte kahevõistluses	Koht kahevõistluses	
				Sõidu- aeg	Sõidu- aeg	Sõidu- aeg	Vahe sekundeis	Võitja ajast	Punkte murdmaa- suusatamise eest	Koht murdmaa- suusatamisel	Hüpped		Punkte suusahüpetes			Koht suusahüpetes
											I hüpe	II hüpe				
1	Kallas. J. A.	„Spartak“	41	1:22.14	5234	517	212,8	17	47,0	51,5	217,5	3	430,3	1		

Peakohutunik

Sekretär

Ajamõõtjate vanem

Slalomi ja kiirlaskumise protokoll nr.

..... võistlus Kuopäev „.....“ 19.... a.

Läbiviimise koht Võistlusklass Ilm
 (mehed, naised)
 Võistlusraja pikkus m Väravate arv

Jrk. nr.	Pere- konna-, ees- ja isanimi	Organisat- sioon	Võistleja number	I laskumine				II laskumine				Karistus				Lööptagajärg	Kohi
				I ajamõõtja	II ajamõõtja	III ajamõõtja	Tagajärg	I ajamõõtja	II ajamõõtja	III ajamõõtja	Tagajärg	I laskumine	II laskumine	Kokku karistusae	Kahe sõidu kogu aeg		
1	Siht, P. M.	„Jõud“	12	55,3	55,2	55,3	55,3	52,1	52,2	52,3	52,2	107,5	1	—	5,5	113,0	1

Peakohtunik

Rajameister

Sekretär

Ajamõõtjate vanem

Alpi kahevõistluse koondprotokoll nr.

..... võistlus. Kuupäev „..... 19..... a.

Läbiviimise koht Võistlusklass (mehed, naised)

Ihm Raja pikkus: slalomis m

Väravate arv Kiirlaskumises m

Jrk. nr.	Pere- konna- ees- ja isanimi	Organisat- sioon	Võistleja number	Kiirlaskumine			Slalom				Kahevõistleuse punktide summa	Kohi
				Aeg	Vahe parima võistleja ajast	Punktide arv	Kahe aegade aritmeetiline keskmine	Vahe parima võistleja ajast	Punktide arv			
1	Siht. P. M.	„Joud“	12	3.11,4	12,3	6,56	56,5	—	0	6,56	2.	

Peakohtunik

Rajameister

Sekretär

Ajamõõtjate vanem

JUHENDEID STIILIKOHTUNIKELE

Kohtunike kohustustest kõige keerulisem ja vastutusrikkam on hüppe stiili hindamine.

Lend suuskadel toimub mõne sekundi jooksul. Et õigesti hinnata hüpet, peab kohtunik selle lühikese ajavahemiku vältel märkama kõiki vigu, mis suusataja teeb hoovõtul, äratõukel, õhulennul ja maandumisel.

Kohtunikud, kes hindavad hüppe stiili, peavad väga hästi tundma trampliini ehitust ja ehitustehnilisi nõudeid, hüppe tehnikat, samuti hästi mõistma kõiki dünaamika seadusi, mis juhivad suusataja lendu.

Hüppe õige hinnangu määramiseks peab stiilikohtunik omama isiklikke kogemusi suusahüpete alal.

Hüppe õigel hindamisel tuleb juhinduda käesolevasse määrustikku paigutatud karistuste tabelitest, mis on ühtlasi pallides väljendatud hinnangu põhialuseks.

Suusahüpe on suurel määral sõltuv selle sooritaja individuaalsetest erinevustest.

Sellepärast on võimalikud tähtsusetud kõrvalekaldumised kehtivatest normidest. Niisuguseid kõrvalekaldumisi ei tule lugeda veaks.

Stiili moonutusi peavad kohtunikud rangelt karistama. Tuleb silmas pidada, et kahe täiesti erinevalt sooritatud hüppe eest võib saavutada ühesuguse kõrge (või madala) hinde.

Tuleb rangelt eraldada hüppeid nende õige individuaalse sooritamise järgi. Kohtunikud mõnikord annavad hiilgavalt sooritatud hüppe eest madala hinde, vahel aga liiga vähe alandavad hinnet hüppe sooritamisel tehtud ilmsete vigade eest, mille tagajärjeks on suur lahkuminek hüppepikkuse ja stiilihinde vahel.

Hüppe hindamisel tuleb arvesse võtta vastava trampliini erinevusi (selle profiili ja mõõtmeid).

Täiuslik hüpe tuleb sooritada jõuliselt ja julgelt, rahulikult, täie kindluse ja enesevalitsemisega. Jõu või julguse puudumist peab kohtunik märkima ja vastaval määral hinnet alandama.

Stiilikohtunikud peavad hindama hüppe kogu hüppest saadud üldise mulje alusel, alates stardist ja lõpetades kontrolljoone ületamisega.

Selline lähenemine hüppe hindamisele tõstab selle tagajärge (pikkust meetrites) ja innustab võistlejat saavutama suuremat hüppe ilu ning paremat sirutust. Stiilinõuete hoolikas täitmine väldib ühtlasi hädaohtlikkust hüppe sooritamisel.

Lendutõusul, lennul, maandumise momendi eel ja maandumisel tehtud vigade eest, mis muudavad hüppe ohtlikuks, samuti vigade eest, mis põhjustavad hüppe pikkuse vähen-damist, tuleb võistlejaid rangelt karistada kooskõlas karistuste tabeliga.

Kukkumisega hüpetele peavad kohtunikud pühendama niisama palju tähelepanu kui hüpetele ilma kukkumiseta.

Võistlustel hüpetes (individuealse arvestu-sega) pärast ühte kukkumist suusatajail pole võimalik saavutada head kohta, kuid võist-konna arvestuses või kahevõistluses, omades suurepäraseid tagajärgi murdmaasuusatami-sel, on tal võimalus anda võistkonnale punkte või saavutada hea koht kahevõistluses.

Stiilikohtunike, informatsioonikohtuniku ja sekretäri vaheline tööjaotus võistluse läbiviimisel on järgmine:

1. Stiilikohtunikud hindavad hüpet iseseis-valt, sõltumatult üksteisest, ja annavad hin-ded pallides kirjalikult (kohtunikusedelil) pärast iga hüppe lõppu sekretärile. Hinnete kirjutamine protokollis stiilikohtunike poolt on keelatud.

2. Sekretär, saanud kõik teated (hinded pallides) kohtunikelt, kannab need protokollis vastavalt iga kohtuniku veerule ja sama-aegselt annab avaldamiseks teated informat-sioonikohtunikule.

3. Enne iga võistleja hüpet teatab informatsioonikohtunik pealtvaatajaile hüppaja nime ja organisatsiooni kuuluvuse.

Informatsioonikohtunik, saanud pärast iga võistleja hüppe lõppu kauguskohtunikelt hüppe pikkuse ja sekretärilt teated stiilihinnete kohta, teatab need pealtvaatajaile.

Hinnete parandamine ja muutmine kohtunike sedeleil ja protokollides on keelatud.

Peakohtunik ei tohi muuta või tühistada stiilikohtunike otsuseid.

?

HINDETABELID

Suusahüpete pikkustagajärgede hindamine

Hüppe pikkus			Punkte		Hüppe pikkus			Punkte		Hüppe pikkus			Punkte	
18	19	20	60		21	22	23	60		24	25	26	60	
17,5	18,5	19,5	58,8	20,5	21,5	22,5	22,5	58,9	23,5	24,5	25,5	25,5	59	
17	18	19	57,6	20	21	22	22	57,8	23	24	25	25	58	
16,5	17,5	18,5	56,4	19,5	20,5	21,5	21,5	56,7	22,5	23,5	24,5	24,5	57	
16	17	18	55,2	19	20	21	21	55,6	22	23	24	24	56	
15,5	16,5	17,5	54,0	18,5	19,5	20,5	20,5	54,5	21,5	22,5	23,5	23,5	55	
15	16	17	52,8	18	19	20	20	53,4	21	22	23	23	54	
14,5	15,5	16,5	51,6	17,5	18,5	19,5	19,5	52,3	20,5	21,5	22,5	22,5	53	
14	15	16	50,4	17	18	19	19	51,2	20	21	22	22	52	
13,5	14,5	15,5	49,2	16,5	17,5	18,5	18,5	50,1	19,5	20,5	21,5	21,5	51	
13	14	15	48,0	16	17	18	18	49,0	19	20	21	21	50	
12,5	13,5	14,5	46,8	15,5	16,5	17,5	17,5	47,9	18,5	19,5	20,5	20,5	49	
12	13	14	45,6	15	16	17	17	46,8	18	19	20	20	48	
11,5	12,5	13,5	44,4	14,5	15,5	16,5	16,5	45,7	17,5	18,5	19,5	19,5	47	
11	12	13	43,2	14	15	16	16	44,6	17	18	19	19	46	
10,5	11,5	12,5	42,0	13,5	14,5	15,5	15,5	43,5	16,5	17,5	18,5	18,5	45	
10	11	12	40,8	13	14	15	15	42,4	16	17	18	18	44	
9,5	10,5	11,5	39,6	12,5	13,5	14,5	14,5	41,3	15,5	16,5	17,5	17,5	43	

(Järg)

Hüppe pikkus			Punkte	Hüppe pikkus			Punkte	Hüppe pikkus			Punkte
18	19	20	60	21	22	23	60	24	25	26	60
9	10	11	38,4	12	13	14	40,2	15	16	17	42
8,5	9,5	10,5	37,2	11,5	12,5	13,5	39,1	14,5	15,5	16,5	41
8	9	10	36,0	11	12	13	38,0	14	15	16	40
7,5	8,5	9,5	34,8	10,5	11,5	12,5	36,9	13,5	14,5	15,5	39
7	8	9	33,6	10	11	12	35,8	13	14	15	38
6,5	7,5	8,5	32,4	9,5	10,5	11,5	34,7	12,5	13,5	14,5	37
6	7	8	31,2	9	10	11	33,6	12	13	14	36
	6,5	7,5	30,0	8,5	9,5	10,5	32,5	11,5	12,5	13,5	35
	6	7	28,8	8	9	10	31,4	11	12	13	34
		6,5	27,6	7,5	8,5	9,5	30,3	10,5	11,5	12,5	33
		6	26,4	7	8	9	29,2	10	11	12	32
				6,5	7,5	8,5	28,1	9,5	10,5	11,5	31
				6	7	8	27,0	9	10	11	30
					6,5	7,5	25,9	8,5	9,5	10,5	29
						7	24,8	8	9	10	28
								7,5	8,5	9,5	27
								7	8	9	26

Hüppe pikkus				Punkte	Hüppe pikkus							Punkte
27	28	29	30	60	31	32	33	34	35	36	37	60
26,5	27,5	28,5	29,5	59,1	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	59,2
26	27	28	29	58,2	30	31	32	33	34	35	36	58,4
25,5	26,5	27,5	28,5	57,3	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	57,6
25	26	27	28	56,4	29	30	31	32	33	34	35	56,8
24,5	25,5	26,5	27,5	55,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	56,0
24	25	26	27	54,6	28	29	30	31	32	33	34	55,2
23,5	24,5	25,5	26,5	53,7	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	54,4
23	24	25	26	52,8	27	28	29	30	31	32	33	53,6
22,5	23,5	24,5	25,5	51,9	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	52,8
22	23	24	25	51,0	26	27	28	29	30	31	32	52,0
21,5	22,5	23,5	24,5	50,1	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	51,2
21	22	23	24	49,2	25	26	27	28	29	30	31	50,4
20,5	21,5	22,5	23,5	48,3	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	49,6
20	21	22	23	47,4	24	25	26	27	28	29	30	48,8
19,5	20,5	21,5	22,5	46,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	48,0
19	20	21	22	45,6	23	24	25	26	27	28	29	47,2
18,5	19,5	20,5	21,5	44,7	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	46,4
18	19	20	21	43,8	22	23	24	25	26	27	28	45,6

Hüppe pikkus				punkte	Hüppe pikkus							Punkte
27	28	29	30	60	31	32	33	34	35	36	37	60
17,5	18,5	19,5	20,5	42,9	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	44,8
17	18	19	20	42,0	21	22	23	24	25	26	27	44,0
16,5	17,5	18,5	19,5	41,1	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	43,2
16	17	18	19	40,2	20	21	22	23	24	25	26	42,4
15,5	16,5	17,5	18,5	39,3	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	41,6
15	16	17	18	38,4	19	20	21	22	23	24	25	40,8
14,5	15,5	16,5	17,5	37,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	40,0
14	15	16	17	36,6	18	19	20	21	22	23	24	39,2
13,5	14,5	15,5	16,5	35,7	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	38,4
13	14	15	16	34,8	17	18	19	20	21	22	23	37,6
12,5	13,5	14,5	15,5	33,9	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	36,8
12	13	14	15	33,0	16	17	18	19	20	21	22	36,0
11,5	12,5	13,5	14,5	32,1	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	35,2
11	12	13	14	31,2	15	16	17	18	19	20	21	34,4
10,5	11,5	12,5	13,5	30,3	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	20,5	33,6
10	11	12	13	29,4	14	15	16	17	18	19	20	32,8
9,5	10,5	11,5	12,5	28,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,5	32,0
9	10	11	12	27,6	13	14	15	16	17	18	19	31,2
		10,5	11,5	26,7	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	30,4
					12	13	14	15	16	17	18	29,6
						12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	28,8
						12	13	14	15	16	17	28,0

Hüppe pikkus					Punkte	Hüppe pikkus					
38	39	40	41	42	43	60	44	45	46	47	48
37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	59,3	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5
37	38	39	40	41	42	58,6	43	44	45	46	47
36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	57,9	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5
36	37	38	39	40	41	57,2	42	43	44	45	46
35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	56,5	41,5	42,5	43,5	44,5	45,5
35	36	37	38	39	40	55,8	41	42	43	44	45
34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	55,1	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5
34	35	36	37	38	39	54,4	40	41	42	43	44
33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	53,7	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5
33	34	35	36	37	38	53,0	39	40	41	42	43
32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	52,3	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5
32	33	34	35	36	37	51,6	38	39	40	41	42
31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	50,9	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5
31	32	33	34	35	36	50,2	37	38	39	40	41
30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	49,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5
30	31	32	33	34	35	48,8	36	37	38	39	40
29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	48,1	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5
29	30	31	32	33	34	47,4	35	36	37	38	39
28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	46,7	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5
28	29	30	31	32	33	46,0	34	35	36	37	38

Hüppe pikkus					Punkte	Hüppe pikkus					
38	39	40	41	42	43	60	44	45	46	47	48
27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	45,3	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5
27	28	29	30	31	32	44,6	33	34	35	36	37
26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	43,9	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5
26	27	28	29	30	31	43,2	32	33	34	35	36
25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	42,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5
25	26	27	28	29	30	41,8	31	32	33	34	35
24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5	41,1	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5
24	25	26	27	28	29	40,4	30	31	32	33	34
23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5	39,7	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5
23	24	25	26	27	28	39,0	29	30	31	32	33
22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5	38,3	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5
22	23	24	25	26	27	37,6	28	29	30	31	32
21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5	36,9	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5
21	22	23	24	25	26	36,2	27	28	29	30	31
20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5	35,5	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5
20	21	22	23	24	25	34,8	26	27	28	29	30
19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	34,1	25,5	26,5	27,5	28,5	29,5
19	20	21	22	23	24	33,4	25	26	27	28	29
18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	32,7	24,5	25,5	26,5	27,5	28,5
18	19	20	21	22	23	32,0	24	25	26	27	28
17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	31,3	23,5	24,5	25,5	26,5	27,5
17	18	19	20	21	22	30,6	23	24	25	26	27
	17,5	18,5	19,5	20,5	21,5	29,9	22,5	23,5	24,5	25,5	26,5
	17	18	19	20	21	29,2	22	23	24	25	26

Hüppe pikkus						Punkte	Hüppe pikkus					
49	50	51	52	53	54	60	55	56	57	58	59	60
48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5	59,4	54,5	55,5	56,5	57,5	58,5	59,5
48	49	50	51	52	53	58,8	54	55	56	57	58	59
47,5	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	58,2	53,5	54,5	55,5	56,5	57,5	58,5
47	48	49	50	51	52	57,6	53	54	55	56	57	58
46,5	47,5	48,5	49,5	50,5	51,5	57,0	52,5	53,5	54,5	55,5	56,5	57,5
46	47	48	49	50	51	56,4	52	53	54	55	56	57
45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50,5	55,8	51,5	52,5	53,5	54,5	55,5	56,5
45	46	47	48	49	50	55,2	51	52	53	54	55	56
44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	54,6	50,5	51,5	52,5	53,5	54,5	55,5
44	45	46	47	48	49	54,0	50	51	52	53	54	55
43,5	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	53,4	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5	54,5
43	44	45	46	47	48	52,8	49	50	51	52	53	54
42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5	52,2	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5
42	43	44	45	46	47	51,6	48	49	50	51	52	53
41,5	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	51,0	47,5	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5
41	42	43	44	45	46	50,4	47	48	49	50	51	52
40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	45,5	49,8	46,5	47,5	48,5	49,5	50,5	51,5
40	41	42	43	44	45	49,2	46	47	48	49	50	51

Hüppe pikkus						Punkte	Hüppe pikkus					
49	50	51	52	53	54		55	56	57	58	59	60
39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	48,6	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50,5
39	40	41	42	43	44	48,0	45	46	47	48	49	50
38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	47,4	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5
38	39	40	41	42	43	46,8	44	45	46	47	48	49
37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	46,2	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5
37	38	39	40	41	42	45,6	43	44	45	46	47	48
36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	45,0	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5
36	37	38	39	40	41	44,4	42	43	44	45	46	47
35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	43,8	41,5	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5
35	36	37	38	39	40	43,2	41	42	43	44	45	46
34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5	42,6	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	45,5
34	35	36	37	38	39	42,0	40	41	42	43	44	45
33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	41,4	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5
33	34	35	36	37	38	40,8	39	40	41	42	43	44
32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	40,2	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5
32	33	34	35	36	37	39,6	38	39	40	41	42	43
31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	39,0	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5
31	32	33	34	35	36	38,4	37	38	39	40	41	42

Hüppe pikkus						Punkte	Hüppe pikkus					
49	50	51	52	53	54	60	55	56	57	58	59	60
30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	37,8	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5
30	31	32	33	34	35	37,2	36	37	38	39	40	41
29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	36,6	36,5	36,5	37,5	38,5	39,5	40,5
29	30	31	32	33	34	36,0	35	36	37	38	39	40
28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	33,5	35,4	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5	39,5
28	29	30	31	32	33	34,8	34	35	36	37	38	39
27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	32,5	34,2	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5	38,5
27	28	29	30	31	32	33,6	33	34	35	36	37	38
26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,5	33,0	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5	37,5
26	27	28	29	30	31	32,4	32	33	34	35	36	37
	26,5	27,5	28,5	29,5	30,5	31,8	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5	36,5
	26	27	28	29	30	31,2	31	32	33	34	35	36
		26,5	27,5	28,5	29,5	30,6	30,5	31,5	32,5	33,5	34,5	35,5
		26	27	28	29	30,0	30	31	32	33	34	35

Hüppe pikkus						Punkte	Hüppe pikkus					
61	62	63	64	65	66	60	67	68	69	70	71	72
60,5	61,5	62,5	63,5	64,5	65,5	59,5	66,5	67,5	68,5	69,5	70,5	71,5
60	61	62	63	64	65	59	66	67	68	69	70	71
59,5	60,5	61,5	62,5	63,5	64,5	58,5	65,5	66,5	67,5	68,5	69,5	70,5
59	60	61	62	63	64	58	65	66	67	68	69	70
58,5	59,5	60,5	61,5	62,5	63,5	57,5	64,5	65,5	66,5	67,5	68,5	69,5
58	59	60	61	62	63	57	64	65	66	67	68	69
57,5	58,5	59,5	60,5	61,5	62,5	56,5	63,5	64,5	65,5	66,5	67,5	68,5
57	58	59	60	61	62	56	63	64	65	66	67	68
56,5	57,5	58,5	59,5	60,5	61,5	55,5	62,5	63,5	64,5	65,5	66,5	67,5
56	57	58	59	60	61	55	62	63	64	65	66	67
55,5	56,5	57,5	58,5	59,5	60,5	54,5	61,5	62,5	63,5	64,5	65,5	66,5
55	56	57	58	59	60	54	61	62	63	64	65	66
54,5	55,5	56,5	57,5	58,5	59,5	53,5	60,5	61,5	62,5	63,5	64,5	65,5
54	55	56	57	58	59	53	60	61	62	63	64	65
53,5	54,5	55,5	56,5	57,5	58,5	52,5	59,5	60,5	61,5	62,5	63,5	64,5
53	54	55	56	57	58	52	59	60	61	62	63	64

Hüppe pikkus										Punkte		Hüppe pikkus					
61	62	63	64	65	66	60		67	68	69	70	71	72				
52,5	53,5	54,5	55,5	56,5	57,5	51,5	58,5	59,5	60,5	61,5	62,5	63,5	63,5				
52	53	54	55	56	57	51	58	59	60	61	62	63	63				
51,5	52,5	53,5	54,5	55,5	56,5	50,5	57,5	58,5	59,5	60,5	61,5	62,5	62,5				
51	52	53	54	55	56	50	57	58	59	60	61	62	62				
50,5	51,5	52,5	53,5	54,5	55,5	49,5	56,5	57,5	58,5	59,5	60,5	61,5	61,5				
50	51	52	53	54	55	49	56	57	58	59	60	61	61				
49,5	50,5	51,5	52,5	53,5	54,5	48,5	55,5	56,5	57,5	58,5	59,5	60,5	60,5				
49	50	51	52	53	54	48	55	56	57	58	59	60	60				
48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5	47,5	54,5	55,5	56,5	57,5	58,5	59,5	59,5				
48	49	50	51	52	53	47	54	55	56	57	58	59	59				
47,5	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	46,5	53,5	54,5	55,5	56,5	57,5	58,5	58,5				
47	48	49	50	51	52	46	53	54	55	56	57	58	58				
46,5	47,5	48,5	49,5	50,5	51,5	45,5	52,5	53,5	54,5	55,5	56,5	57,5	57,5				
46	47	48	49	50	51	45	52	53	54	55	56	57	57				
45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50,5	44,5	51,5	52,5	53,5	54,5	55,5	56,5	56,5				
45	46	47	48	49	50	44	51	52	53	54	55	56	56				
44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	43,5	50,5	51,5	52,5	53,5	54,5	55,5	55,5				
44	45	46	47	48	49	43	50	51	52	53	54	55	55				
43,5	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	42,5	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5	54,5	54,5				
43	44	45	46	47	48	42	49	50	51	52	53	54	54				

Hüppe pikkus					Punkte	Hüppe pikkus						
61	62	63	64	65	66	60	67	68	69	70	71	72
42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5	41,5	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5	53,5
42	43	44	45	46	47	41	48	49	50	51	52	53
41,5	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	40,5	47,5	48,5	49,5	50,5	51,5	52,5
41	42	43	44	45	46	40	47	48	49	50	51	52
40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	45,5	39,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50,5	51,5
40	41	42	43	44	45	39	46	47	48	49	50	51
39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	44,5	38,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5	50,5
39	40	41	42	43	44	38	45	46	47	48	49	50
38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	43,5	37,5	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5	49,5
38	39	40	41	42	43	37	44	45	46	47	48	49
37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	42,5	36,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5	48,5
37	38	39	40	41	42	36	43	44	45	46	47	48
36,5	37,5	38,5	39,5	40,5	41,5	35,5	42,5	43,5	44,5	45,5	46,5	47,5
36	37	38	39	40	41	35	42	43	44	45	46	47

Murdmaasuusatamise tagajärgede hindamine kahevõistluses (murdmaasuusatamine, suusahüpped)

P a r i m a e g						Punkte	P a r i m a e g							
45'	47'	50'	53'	56'	59'		1.02	1.05	1.08	1.11	1.14	1.17	1.20'	1.23'
0	0	0	0	0	0	0	240	0	0	0	0	0	0	0
14	14	15	15	16	16	17	239	18	18	19	19	20	20	20
27	28	29	30	31	32	33	238	35	35	36	37	38	39	40
41	42	44	45	47	48	50	237	53	51	54	56	57	59	60
54	56	58	60	62	64	66	236	70	68	72	74	76	78	80
68	70	73	75	78	80	83	235	88	85	90	93	95	98	100
81	84	87	90	93	96	99	234	105	102	108	111	114	117	120
95	98	102	105	109	112	116	233	123	119	126	130	133	137	140
108	112	116	120	124	128	132	232	140	136	144	148	152	156	160
122	126	131	135	140	144	149	231	158	153	162	167	171	176	180
135	140	145	150	155	160	165	230	175	170	180	185	190	195	200
149	154	160	165	171	176	182	229	193	187	198	204	209	215	220
162	168	174	180	186	192	198	228	210	204	216	222	228	234	240
176	182	189	195	202	208	215	227	228	221	234	241	247	254	260
189	196	203	210	217	224	231	226	245	238	252	259	266	273	280
203	210	218	225	233	240	248	225	263	255	270	278	285	293	300
216	224	232	240	248	256	264	224	280	272	288	296	304	312	320

P a r i m a e g							Punkte	P a r i m a e g						
45'	47'	50'	53'	56'	59'	1.02		1.05	1.08	1.11	1.14	1.17'	1.20'	1.23'
230	238	247	255	264	272	281	223	289	298	306	315	323	332	340
243	252	261	270	279	288	297	222	306	315	324	333	342	351	360
257	266	276	285	295	304	314	221	323	333	342	352	361	371	380
270	280	290	300	310	320	330	220	320	350	360	370	380	390	400
284	294	305	315	326	336	347	219	357	368	378	389	399	410	420
297	308	319	330	341	352	363	218	374	385	396	407	418	429	440
311	322	334	345	357	368	380	217	391	403	414	426	437	449	460
324	336	348	360	372	384	396	216	408	420	432	444	456	458	480
338	350	363	375	388	400	413	215	425	438	450	463	475	488	500
351	364	377	390	403	416	429	214	442	455	468	481	494	507	520
365	378	392	405	419	432	446	213	459	473	486	500	513	527	540
378	392	406	420	434	448	462	212	476	490	504	518	532	546	560
392	406	421	435	450	464	479	211	493	508	522	537	551	566	580
405	420	435	450	465	480	495	210	510	525	540	555	570	585	600
419	434	450	465	481	496	512	209	527	543	558	574	589	605	620
432	448	464	480	496	512	528	208	544	560	576	592	608	624	640
446	462	479	495	512	528	545	207	561	578	594	611	627	644	660
459	476	493	510	527	544	561	206	578	595	612	629	646	663	680
473	490	508	525	543	560	578	205	595	613	630	648	665	683	700
486	504	522	540	558	576	594	204	612	630	648	666	684	702	720

P a r i m a e g						Punkte	P a r i m a e g							
45'	48'	50'	53'	56'	59'		1.02	1.05	1.08	1.11	1.14	1.17	1.20'	1.23'
500	518	537	555	574	592	611	203	629	648	666	685	703	722	740
513	532	551	570	589	608	627	202	646	665	684	703	722	741	760
527	546	556	585	605	624	644	201	663	683	702	722	741	761	780
540	560	580	600	620	640	660	200	680	700	720	740	760	780	800
13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5		17	17,5	18	18,5	19	19,5	20

min.	P a r i m a e g						Punkte	P a r i m a e g						
	45	47	50	53	56	59		1.02	1.05	1.08	1.11	1.14	1.17	1.20
554	574	595	615	636	656	677	199	697	718	738	759	779	800	820
567	588	609	620	651	672	693	198	714	735	756	777	798	819	840
581	602	624	645	667	688	710	197	731	753	774	796	817	839	860
594	616	638	660	682	704	726	196	748	770	792	814	836	858	880
608	620	652	675	698	720	743	195	765	788	810	833	855	878	900
621	644	667	690	713	736	759	194	782	805	828	851	874	897	920
634	658	682	705	729	752	776	193	799	823	846	870	892	917	940
648	672	696	720	744	768	792	192	816	840	864	880	912	936	960
661	686	711	735	760	784	809	191	833	858	882	907	931	956	980
675	700	725	750	775	800	825	190	850	875	900	925	950	975	1000
688	714	740	765	791	816	842	189	867	893	918	944	969	995	1020
702	728	754	780	806	832	858	188	884	910	936	962	988	1014	1040
715	742	769	795	822	848	875	187	901	928	954	981	1007	1034	1060
729	756	782	810	837	864	891	186	918	945	972	999	1026	1053	1080
742	770	798	825	853	880	908	185	935	963	990	1018	1045	1073	1100
756	784	812	840	868	896	924	184	952	980	1008	1036	1064	1092	1120
769	798	827	855	894	912	941	183	969	998	1026	1055	1083	1112	1140
783	812	841	870	899	928	957	182	986	1015	1044	1073	1102	1131	1160
796	826	856	885	915	944	974	181	1003	1033	1062	1092	1121	1151	1180
810	840	870	900	930	960	990	180	1020	1050	1080	1110	1140	1170	1200

min.	P a r i m a e g					Punkte	P a r i m a e g							
	47	50	53	56	59		1.02	1.05	1.08	1.11	1.14	1.17	1.20	1.23
45														
823	854	885	915	946	976	1007	179	1037	1068	1098	1129	1159	1190	1220
837	868	899	930	961	992	1022	178	1054	1085	1116	1147	1178	1209	1240
850	882	914	945	977	1008	1040	177	1071	1102	1134	1166	1197	1229	1260
864	896	928	960	992	1024	1056	176	1088	1120	1152	1184	1216	1248	1280
877	910	943	975	1008	1040	1072	175	1105	1138	1170	1203	1235	1268	1300
891	924	957	990	1023	1056	1089	174	1122	1155	1188	1221	1254	1287	1320
904	938	972	1005	1039	1072	1106	173	1139	1172	1206	1240	1273	1307	1340
918	952	986	1020	1044	1088	1122	172	1156	1190	1224	1258	1292	1326	1360
931	966	1001	1035	1070	1104	1139	171	1173	1208	1242	1277	1311	1346	1380
945	980	1015	1050	1085	1120	1155	170	1190	1225	1260	1295	1330	1365	1400
958	994	1030	1065	1101	1136	1172	169	1207	1243	1278	1314	1349	1385	1420
972	1008	1044	1080	1116	1152	1188	168	1224	1260	1296	1332	1368	1404	1440
985	1022	1059	1095	1132	1168	1205	167	1241	1278	1314	1351	1387	1424	1460
999	1036	1073	1110	1147	1184	1221	166	1258	1295	1332	1369	1406	1443	1480
1012	1050	1088	1125	1163	1200	1238	165	1275	1313	1350	1388	1425	1463	1500
13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	P	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20

min.	P a r i m a e g						Punkte	P a r i m a e g						
	45	47	50	53	56	59		1.02	1.05	1.08	1.11	1.14	1.17	1.20
1026	1064	1102	1140	1178	1216	1254	164	1292	1330	1368	1406	1444	1482	1520
1039	1078	1117	1155	1194	1232	1271	163	1309	1348	1386	1425	1463	1502	1540
1053	1092	1131	1170	1209	1248	1287	162	1326	1365	1406	1443	1482	1521	1560
1066	1106	1146	1185	1225	1264	1304	161	1343	1383	1422	1462	1501	1541	1580
1080	1120	1160	1200	1240	1280	1320	160	1360	1400	1440	1480	1520	1560	1600
1093	1134	1175	1215	1256	1296	1337	159	1377	1418	1458	1499	1539	1580	1620
1107	1148	1189	1230	1271	1312	1353	158	1394	1435	1476	1517	1558	1599	1640
1120	1162	1204	1245	1287	1328	1369	157	1411	1453	1494	1536	1577	1619	1660
1134	1176	1218	1260	1302	1344	1386	156	1428	1470	1512	1554	1596	1638	1680
1147	1190	1233	1275	1318	1360	1402	155	1445	1488	1530	1573	1615	1658	1700
1161	1204	1247	1290	1333	1376	1419	154	1462	1505	1548	1591	1634	1677	1720
1174	1218	1262	1305	1349	1392	1435	153	1479	1523	1566	1610	1653	1697	1740
1188	1232	1276	1320	1364	1408	1452	152	1496	1540	1584	1628	1672	1716	1760
1201	1246	1291	1335	1380	1424	1468	151	1513	1558	1602	1647	1691	1736	1780
1215	1260	1305	1350	1395	1440	1485	150	1530	1575	1620	1665	1710	1755	1800
1228	1274	1320	1365	1411	1456	1501	149	1547	1593	1638	1684	1729	1775	1820
1242	1288	1334	1380	1426	1472	1518	148	1564	1610	1656	1702	1748	1794	1840
1255	1302	1349	1395	1442	1488	1534	147	1581	1628	1674	1721	1767	1814	1860
1269	1316	1363	1410	1457	1504	1551	146	1598	1645	1692	1739	1786	1833	1880
1282	1330	1378	1425	1473	1520	1567	145	1615	1663	1710	1758	1805	1853	1900
1296	1344	1392	1440	1488	1536	1584	144	1632	1680	1728	1776	1824	1872	1920
1309	1358	1407	1455	1504	1552	1600	143	1649	1698	1746	1795	1843	1892	1940

min.	Parim aeg						Punkte	Parim aeg						
	45	47	50	53	56	59		1.02	1.05	1.08	1.11	1.14	1.17	1.20
1323	1372	1421	1470	1519	1568	1617	142	1666	1715	1764	1813	1862	1911	1960
1336	1366	1436	1485	1535	1584	1633	141	1683	1733	1782	1832	1881	1931	1980
1350	1400	1450	1500	1550	1600	1630	140	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
1363	1414	1465	1515	1566	1616	1666	139	1717	1768	1818	1869	1919	1970	2020
1377	1428	1479	1530	1581	1632	1683	138	1734	1785	1836	1887	1938	1989	2040
1390	1442	1494	1545	1597	1648	1699	137	1751	1803	1854	1906	1951	2009	2060
1404	1456	1508	1560	1612	1664	1716	136	1768	1820	1872	1924	1976	2028	2080
1417	1470	1523	1575	1628	1680	1732	135	1785	1838	1890	1942	1995	2048	2100
1431	1484	1537	1590	1643	1696	1749	134	1802	1855	1908	1961	2014	2067	2120
1444	1498	1552	1605	1659	1712	1765	133	1819	1872	1926	1980	2032	2087	2140
1458	1512	1566	1620	1674	1728	1782	132	1836	1890	1944	1998	2052	2106	2160
1471	1526	1581	1635	1690	1744	1798	131	1853	1907	1962	2017	2071	2126	2180
1485	1540	1595	1650	1705	1760	1815	130	1870	1925	1980	2035	2090	2145	2200
1498	1554	1610	1665	1721	1776	1831	129	1887	1942	1998	2054	2109	2165	2220
1512	1568	1624	1680	1736	1782	1848	128	1904	1960	2016	2072	2128	2184	2240
1525	1582	1639	1695	1752	1808	1864	127	1921	1977	2034	2091	2147	2204	2260
1539	1596	1653	1710	1767	1824	1881	126	1938	1995	2052	2109	2166	2223	2280
1552	1610	1668	1725	1783	1840	1897	125	1955	2012	2070	2128	2185	2243	2300
1566	1624	1682	1740	1798	1856	1914	124	1972	2030	2088	2146	2204	2262	2320
1579	1638	1697	1755	1814	1872	1930	123	1989	2047	2106	2165	2223	2281	2340
1593	1652	1711	1770	1829	1888	1947	122	2006	2065	2124	2184	2242	2301	2360
13,5	14	14,5	15	15,5	16	16,5	P.	17	17,5	18	18,5	19	19,5	20

min.	P a r i m a e g						Punkte	P a r i m a e g					
	47	50	53	56	59	1.02		1.05	1.08	1.11	1.14	1.17	1.20
45	1666	1726	1785	1845	1904	1963	121	2023	2082	2142	2202	2261	2320
4620	1680	1740	1800	1860	1920	1980	120	2040	2100	2160	2220	2280	2340
4633	1694	1755	1812	1876	1936	1996	119	2057	2117	2178	2239	2299	2359
4647	1708	1769	1830	1891	1952	2013	118	2074	2135	2196	2257	2318	2379
4660	1722	1784	1845	1907	1968	2029	117	2091	2152	2214	2276	2337	2398
4674	1736	1798	1860	1922	1984	2046	116	2108	2170	2232	2294	2356	2418
4687	1750	1812	1875	1938	2000	2062	115	2125	2187	2250	2313	2375	2437
4701	1764	1827	1890	1953	2016	2079	114	2142	2205	2268	2331	2394	2457
4714	1778	1841	1905	1969	2032	2095	113	2159	2222	2286	2350	2413	2476
4728	1792	1856	1920	1984	2048	2112	112	2176	2240	2304	2368	2432	2496
4741	1806	1870	1935	2000	2064	2128	111	2193	2257	2322	2387	2451	2515
4755	1820	1885	1950	2015	2080	2145	110	2210	2275	2340	2405	2470	2535
4768	1834	1899	1965	2031	2096	2161	109	2227	2292	2358	2424	2489	2554
4782	1848	1914	1980	2046	2112	2178	108	2244	2310	2376	2442	2508	2574
4795	1862	1928	1995	2062	2128	2194	107	2261	2327	2394	2461	2527	2593
4809	1876	1943	2010	2077	2144	2211	106	2278	2345	2412	2479	2546	2613
4822	1890	1957	2025	2093	2160	2227	105	2295	2362	2430	2498	2565	2632
4836	1904	1972	2040	2108	2176	2244	104	2312	2380	2448	2518	2584	2652
4849	1918	1986	2055	2124	2192	2260	103	2329	2397	2466	2535	2603	2671
4863	1932	2001	2070	2139	2208	2277	102	2346	2415	2484	2553	2622	2691
4876	1946	2015	2085	2155	2224	2293	101	2363	2432	2502	2572	2641	2710
4890	1960	2030	2100	2170	2240	2310	100	2380	2450	2520	2590	2660	2730
4903	1974	2044	2114	2184	2254	2324	99	2397	2467	2537	2607	2677	2747
4916	1988	2058	2128	2198	2268	2338	98	2414	2484	2554	2624	2694	2764
4929	2002	2072	2142	2212	2282	2352	97	2431	2501	2571	2641	2711	2781
4942	2016	2086	2156	2226	2296	2366	96	2448	2518	2588	2658	2728	2798
4955	2030	2100	2170	2240	2310	2380	95	2465	2535	2605	2675	2745	2815
4968	2044	2114	2184	2254	2324	2394	94	2482	2552	2622	2692	2762	2832
4981	2058	2128	2198	2268	2338	2408	93	2500	2570	2640	2710	2780	2850
4994	2072	2142	2212	2282	2352	2422	92	2517	2587	2657	2727	2797	2867
5007	2086	2156	2226	2296	2366	2436	91	2534	2604	2674	2744	2814	2884
5020	2100	2170	2240	2310	2380	2450	90	2551	2621	2691	2761	2831	2901
5033	2114	2184	2254	2324	2394	2464	89	2568	2638	2708	2778	2848	2918
5046	2128	2198	2268	2338	2408	2478	88	2585	2655	2725	2795	2865	2935
5059	2142	2212	2282	2352	2422	2492	87	2602	2672	2742	2812	2882	2952
5072	2156	2226	2296	2366	2436	2506	86	2619	2689	2759	2829	2899	2969
5085	2170	2240	2310	2380	2450	2520	85	2636	2706	2776	2846	2916	2986
5098	2184	2254	2324	2394	2464	2534	84	2653	2723	2793	2863	2933	3003
5111	2198	2268	2338	2408	2478	2548	83	2670	2740	2810	2880	2950	3020
5124	2212	2282	2352	2422	2492	2562	82	2687	2757	2827	2897	2967	3037
5137	2226	2296	2366	2436	2506	2576	81	2704	2774	2844	2914	2984	3054
5150	2240	2310	2380	2450	2520	2590	80	2721	2791	2861	2931	3001	3071
5163	2254	2324	2394	2464	2534	2604	79	2738	2808	2878	2948	3018	3088
5176	2268	2338	2408	2478	2548	2618	78	2755	2825	2895	2965	3035	3105
5189	2282	2352	2422	2492	2562	2632	77	2772	2842	2912	2982	3052	3122
5202	2296	2366	2436	2506	2576	2646	76	2789	2859	2929	2999	3069	3139
5215	2310	2380	2450	2520	2590	2660	75	2806	2876	2946	3016	3086	3156
5228	2324	2394	2464	2534	2604	2674	74	2823	2893	2963	3033	3103	3173
5241	2338	2408	2478	2548	2618	2688	73	2840	2910	2980	3050	3120	3190
5254	2352	2422	2492	2562	2632	2702	72	2857	2927	2997	3067	3137	3207
5267	2366	2436	2506	2576	2646	2716	71	2874	2944	3014	3084	3154	3224
5280	2380	2450	2520	2590	2660	2730	70	2891	2961	3031	3101	3171	3241
5293	2394	2464	2534	2604	2674	2744	69	2908	2978	3048	3118	3188	3258
5306	2408	2478	2548	2618	2688	2758	68	2925	2995	3065	3135	3205	3275
5319	2422	2492	2562	2632	2702	2772	67	2942	3012	3082	3152	3222	3292
5332	2436	2506	2576	2646	2716	2786	66	2959	3029	3099	3169	3239	3309
5345	2450	2520	2590	2660	2730	2800	65	2976	3046	3116	3186	3256	3326
5358	2464	2534	2604	2674	2744	2814	64	2993	3063	3133	3203	3273	3343
5371	2478	2548	2618	2688	2758	2828	63	3010	3080	3150	3220	3290	3360
5384	2492	2562	2632	2702	2772	2842	62	3027	3097	3167	3237	3307	3377
5397	2506	2576	2646	2716	2786	2856	61	3044	3114	3184	3254	3324	3394
5410	2520	2590	2660	2730	2800	2870	60	3061	3131	3201	3271	3341	3411
5423	2534	2604	2674	2744	2814	2884	59	3078	3148	3218	3288	3358	3428
5436	2548	2618	2688	2758	2828	2898	58	3095	3165	3235	3305	3375	3445
5449	2562	2632	2702	2772	2842	2912	57	3112	3182	3252	3322	3392	3462
5462	2576	2646	2716	2786	2856	2926	56	3129	3199	3269	3339	3409	3479
5475	2590	2660	2730	2800	2870	2940	55	3146	3216	3286	3356	3426	3496
5488	2604	2674	2744	2814	2884	2954	54	3163	3233	3303	3373	3443	3513
5501	2618	2688	2758	2828	2898	2968	53	3180	3250	3320	3390	3460	3530
5514	2632	2702	2772	2842	2912	2982	52	3197	3267	3337	3407	3477	3547
5527	2646	2716	2786	2856	2926	2996	51	3214	3284	3354	3424	3494	3564
5540	2660	2730	2800	2870	2940	3010	50	3231	3301	3371	3441	3511	3581
5553	2674	2744	2814	2884	2954	3024	49	3248	3318	3388	3458	3528	3598
5566	2688	2758	2828	2898	2968	3038	48	3265	3335	3405	3475	3545	3615
5579	2702	2772	2842	2912	2982	3052	47	3282	3352	3422	3492	3562	3632
5592	2716	2786	2856	2926	2996	3066	46	3299	3369	3439	3509	3579	3649
5605	2730	2800	2870	2940	3010	3080	45	3316	3386	3456	3526	3596	3666
5618	2744	2814	2884	2954	3024	3094	44	3333	3403	3473	3543	3613	3683
5631	2758	2828	2898	2968	3038	3108	43	3350	3420	3490	3560	3630	3700
5644	2772	2842	2912	2982	3052	3122	42	3367	3437	3507	3577	3647	3717
5657	2786	2856	2926	2996	3066	3136	41	3384	3454	3524	3594	3664	3734
5670	2800	2870	2940	3010	3080	3150	40	3401	3471	3541	3611	3681	3751
5683	2814	2884	2954	3024	3094	3164	39	3418	3488	3558	3628	3698	3768
5696	2828	2898	2968	3038	3108	3178	38	3435	3505	3575	3645	3715	3785
5709	2842	2912	2982	3052	3122	3192	37	3452	3522	3592	3662	3732	3802
5722	2856	2926	2996	3066	3136	3206	36	3469	3539	3609	3679	3749	3819
5735	2870	2940	3010	3080	3150	3220	35	3486	3556	3626	3696	3766	3836
5748	2884	2954	3024	3094	3164	3234	34	3503	3573	3643	3713	3783	3853
5761	2898	2968	3038	3108	3178	3248	33	3520	3590	3660	3730	3800	3870
5774	2912	2982	3052	3122	3192	3262	32	3537	3607	3677	3747	3817	3887
5787	2926	2996	3066	3136	3206	3276	31	3554	3624	3694	3764	3834	3904
5800	2940	3010	3080	3150	3220	3290	30	3571	3641	3711	3781	3851	3921
5813	2954	3024	3094	3164	3234								

Murdmaasuusatamise tagajärgede hinde täpsustamine

Punkte	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
13	1	2—3	4	5	6—7	8	9	10—11	12	—
14	1—2	3	4	5—6	7	8—9	10	11	12—13	—
15	1—2	3	4—5	6	7—8	9	10—11	12	13—14	—
16	1—2	3	4—5	6—7	8	9—10	11	12—13	14—15	—
17	1—2	3—4	5	6—7	8—9	10—11	12	13—14	15—16	—
18	1—2	3—4	5—6	7—8	9	10—11	12—13	14—15	16—17	—
19	1—2	3—4	5—6	7—8	9—10	11—12	13—14	15—16	17—18	—
20	1—2	3—4	5—6	7—8	9—10	11—12	13—14	15—16	17—18	19

Intervallid:

Ajavahe sekundid tabeliaegade ja võistlejate aegade vahel

Tabel 2-b

Murdmaasuusatamisel saavutatud tagajärgede muutmine sekundeiks

Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid
45.00	2700	54.00	3240	03.00	3780	12.00	4320	21.00	4860	30.00	5400	39.00	5940
10	2710	10	3250	10	3790	10	4330	10	4870	10	5410	10	5950
20	2720	20	3260	20	3800	20	4340	20	4880	20	5420	20	5960
30	2730	30	3270	30	3810	30	4350	30	4890	30	5430	30	5970
40	2740	40	3280	40	3820	40	4360	40	4900	40	5440	40	5980
50	2750	50	3290	50	3830	50	4370	50	4910	50	5450	50	5990
46.00	2760	55.00	3800	04.00	3840	13.00	4380	22.00	4920	31.00	5460	40.00	6000
10	2770	10	3310	10	3850	10	4390	10	4930	10	5470	10	6010
20	2780	20	3320	20	3860	20	4400	20	4940	20	5480	20	6020
30	2790	30	3330	30	3870	30	4410	30	4950	30	5490	30	6030
40	2800	40	3340	40	3880	40	4420	40	4960	40	5500	40	6040
50	2810	50	3350	50	3890	50	4430	50	4970	50	5510	50	6050
47.00	2820	56.00	3360	05.00	3900	14.00	4440	23.00	4980	32.00	5520	41.00	6060
10	2830	10	3370	10	3910	10	4450	10	4990	10	5530	10	6070
20	2840	20	3380	20	3920	20	4460	20	5000	20	5540	20	6080
30	2850	30	3390	30	3930	30	4470	30	5010	30	5550	30	6090
40	2860	40	3400	40	3940	40	4480	40	5020	40	5560	40	6100
50	2870	50	3410	50	3950	50	4490	50	5030	50	5570	50	6110

(Järg)

Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid
48.00	2880	57.00	3420	06.00	3960	15.00	4500	24.00	5040	33.00	5580	42.00	6120
10	2890	10	3430	10	3970	10	4510	10	5050	10	5590	10	6130
20	2900	20	3440	20	3980	20	4520	20	5060	20	5600	20	6140
30	2910	30	3450	30	3990	30	4530	30	5070	30	5610	30	6150
40	2920	40	3460	40	4000	40	4540	40	5080	40	5620	40	6160
50	2930	50	3470	50	4010	50	4550	50	5090	50	5630	50	6170
49.00	2940	58.00	3480	07.00	4020	16.00	4560	25.00	5100	34.00	5640	43.00	6180
10	2950	10	3490	10	4030	10	4570	10	5110	10	5650	10	6190
20	2960	20	3500	20	4040	20	4580	20	5120	20	5660	20	6200
30	2970	30	3510	30	4050	30	4590	30	5130	30	5670	30	6210
40	2980	40	3520	40	4060	40	4600	40	5140	40	5680	40	6220
50	2990	50	3530	50	4070	50	4610	50	5150	50	5690	50	6230
50.00	3000	59.00	3540	08.00	4080	17.00	4620	26.00	5160	35.00	5700	44.00	6240
10	3010	10	3550	10	4090	10	4630	10	5170	10	5710	10	6250
20	3020	20	3560	20	4100	20	4640	20	5180	20	5720	20	6260
30	3030	30	3570	30	4110	30	4650	30	5190	30	5730	30	6270
40	3040	40	3580	40	4120	40	4660	40	5200	40	5740	40	6280
50	3050	50	3590	50	4130	50	4670	50	5210	50	5750	50	6290

Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid	Aeg	Sekundid
51.00	3060	00.00	3600	09.00	4140	18.00	4680	27.00	5220	36.00	5760	45.00	6300
10	3070	10	3610	10	4150	10	4690	10	5230	10	5770	10	6310
20	3080	20	3620	20	4160	20	4700	20	5240	20	5780	20	6320
30	3090	30	3630	30	4170	30	4710	30	5250	30	5790	30	6330
40	3100	40	3640	40	4180	40	4720	40	5260	40	5800	40	6340
50	3110	50	3650	50	4190	50	4730	50	5270	50	5810	50	6350
52.00	3120	01.00	3660	10.00	4200	19.00	4740	28.00	5280	37.00	5820	46.00	6360
10	3130	10	3670	10	4210	10	4750	10	5290	10	5830	10	6370
20	3140	20	3680	20	4220	20	4760	20	5300	20	5840	20	6380
30	3150	30	3690	30	4230	30	4770	30	5310	30	5850	30	6390
40	3160	40	3700	40	4240	40	4780	40	5320	40	5860	40	6400
50	3170	50	3710	50	4250	50	4790	50	5330	50	5870	50	6410
53.00	3180	02.00	3720	11.00	4260	20.00	4800	29.00	5340	38.00	5880	47.00	6420
10	3190	10	3730	10	4270	10	4810	10	5350	10	5890	10	6430
20	3200	20	3740	20	4280	20	4820	20	5360	20	5900	20	6440
30	3210	30	3750	30	4290	30	4830	30	5370	30	5910	30	6450
40	3220	40	3760	40	4300	40	4840	40	5380	40	5920	40	6460
50	3230	50	3770	50	4310	50	4850	50	5390	50	5930	50	6470

Tabel 3
Slalomi tagajärgede hindamine kahevõistluses

Aja intervallid	P a r i m a e g										
	60" kuni 62"	62" kuni 64"	64" kuni 66"	66" kuni 68"	68" kuni 70"	70" kuni 72"	72" kuni 74"	74" kuni 76"	76" kuni 78"	78" kuni 80"	80" kuni 82"
1/10"	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07
2/10"	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15
3/10"	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22
4/10"	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.30
5/10"	0.49	0.48	0.46	0.45	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37
6/10"	0.59	0.57	0.55	0.54	0.52	0.51	0.49	0.48	0.47	0.46	0.44
7/10"	0.69	0.67	0.65	0.63	0.61	0.59	0.57	0.56	0.54	0.53	0.52
8/10"	0.79	0.76	0.74	0.72	0.70	0.68	0.66	0.64	0.62	0.61	0.59
9/10"	0.89	0.86	0.83	0.81	0.78	0.76	0.74	0.72	0.70	0.68	0.67
1"	0.98	0.95	0.92	0.90	0.87	0.84	0.82	0.80	0.78	0.76	0.74
2"	1.97	1.90	1.85	1.79	1.74	1.69	1.64	1.60	1.56	1.52	1.48
3"	2.95	2.86	2.77	2.69	2.61	2.53	2.47	2.40	2.34	2.28	2.22
4"	3.93	3.81	3.69	3.58	3.48	3.38	3.29	3.20	3.12	3.07	2.96
5"	4.92	4.76	4.62	4.48	4.35	4.22	4.11	4.00	3.90	3.80	3.70
6"	5.90	5.71	5.54	5.37	5.22	5.07	4.93	4.80	4.67	4.56	4.44
7"	6.89	6.67	6.46	6.27	6.09	5.91	5.75	5.60	5.45	5.32	5.19

Aja intervallid	P a r i m a e g										
	60" kuni 62"	62" kuni 64"	64" kuni 66"	66" kuni 68"	68" kuni 70"	70" kuni 72"	72" kuni 74"	74" kuni 76"	76" kuni 78"	78" kuni 80"	80" kuni 82"
8"	7.87	7.62	7.38	7.16	6.96	6.76	6.58	6.40	6.23	6.07	5.93
9"	8.85	8.57	8.31	8.06	7.83	7.60	7.43	7.20	7.01	6.84	6.67
10"	9.84	9.52	9.23	8.96	8.70	8.45	8.22	8.00	7.79	7.59	7.41
20"	19.67	19.05	18.46	17.91	17.39	16.90	16.44	16.00	15.58	15.19	14.81
30"	29.51	28.57	27.69	26.87	26.09	25.85	24.66	24.00	23.38	22.78	22.22
40"	39.34	38.10	30.92	35.82	34.78	33.80	32.88	32.00	31.17	30.38	29.63
50"	49.18	47.62	46.15	44.78	43.48	42.25	41.10	40.00	38.96	37.97	37.04
60"	59.02	57.14	55.38	53.73	52.17	50.70	49.31	48.00	46.75	45.57	44.44
70"	68.85	66.67	64.61	62.69	60.87	59.15	57.53	56.00	54.55	53.16	51.85
80"	78.69	76.19	73.85	71.64	69.56	67.60	65.75	64.00	62.34	60.76	59.26
90"	88.52	85.71	83.08	80.60	78.26	76.05	73.97	72.00	70.13	68.35	66.67
100"	98.36	95.24	92.31	89.55	86.96	84.50	82.19	80.00	77.92	75.95	74.07
200"	196.72	190.48	184.61	179.10	173.91	169.01	164.38	160.00	155.84	151.90	148.15

Aja intervallid	P a r i m a e g										
	82" kuni 84"	84" kuni 86"	86" kuni 88"	88" kuni 90"	90" kuni 94"	94" kuni 98"	98" kuni 102"	102" kuni 106"	106" kuni 110"	110" kuni 114"	114" kuni 118"
1/10"	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
2/10"	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.10
3/10"	0.22	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16
4/10"	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21	0.21
5/10"	0.36	0.35	0.34	0.34	0.33	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26
6/10"	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39	0.37	0.36	0.35	0.33	0.32	0.31
7/10"	0.51	0.49	0.48	0.47	0.46	0.44	0.42	0.40	0.39	0.37	0.36
8/10"	0.58	0.56	0.55	0.54	0.52	0.50	0.48	0.46	0.44	0.43	0.41
9/10"	0.65	0.64	0.62	0.61	0.59	0.56	0.54	0.52	0.50	0.48	0.47
1"	0.72	0.71	0.69	0.67	0.65	0.62	0.60	0.58	0.56	0.54	0.52
2"	1.45	1.41	1.38	1.35	1.30	1.25	1.20	1.15	1.11	1.07	1.03
3"	2.17	2.12	2.07	2.02	1.96	1.87	1.80	1.73	1.67	1.61	1.55
4"	2.89	2.82	2.76	2.70	2.61	2.50	2.40	2.31	2.22	2.14	2.07
5"	3.61	3.53	3.45	3.37	3.26	3.12	3.00	2.88	2.78	2.68	2.59
6"	4.34	4.23	4.14	4.04	3.91	3.75	3.60	3.46	3.33	3.21	3.10

Aja intervallid	P a r i m a e g										
	82" kuni 84"	84" kuni 86"	86" kuni 88"	88" kuni 90"	90" kuni 94"	94" kuni 98"	98" kuni 102"	102" kuni 106"	106" kuni 110"	110" kuni 114"	114" kuni 118"
7"	5.06	4.94	4.83	4.72	4.57	4.37	4.20	4.04	3.89	3.75	3.62
8"	5.78	5.65	5.52	5.39	5.22	5.00	4.80	4.61	4.44	4.29	4.14
9"	6.51	6.35	6.21	6.07	6.87	5.62	5.40	5.17	5.00	4.82	4.66
10"	7.23	7.06	6.90	6.74	6.52	6.25	6.00	5.77	5.56	5.36	5.17
20"	14.46	14.12	13.79	13.48	13.04	12.50	12.00	11.54	11.11	10.71	10.34
30"	21.69	21.18	20.69	20.22	19.56	18.75	18.00	17.31	16.67	16.07	15.52
40"	28.91	28.23	27.59	26.97	26.09	25.00	24.00	23.08	22.22	21.43	20.69
50"	36.14	35.29	34.48	33.71	32.61	31.25	30.00	28.85	27.78	26.78	25.86
60"	43.37	42.35	41.38	40.45	39.13	37.50	36.00	34.62	33.33	32.14	31.03
70"	50.60	49.41	48.28	47.19	45.65	43.75	42.00	40.38	38.89	37.50	36.21
80"	57.83	56.47	55.17	53.93	52.17	50.00	48.00	46.15	44.44	42.86	41.38
90"	65.06	63.53	62.07	60.67	58.70	56.25	54.00	51.92	50.00	48.21	46.55
100"	72.29	70.59	68.97	67.42	65.22	62.50	60.00	57.69	55.65	53.57	51.72
200"	144.58	141.18	137.93	134.83	130.43	125.00	120.00	115.38	111.11	107.14	103.45

Aja intervallid	P a r i m a e g										
	118" kuni 122"	122" kuni 126"	126" kuni 130"	130" kuni 134"	134" kuni 138"	138" kuni 142"	142" kuni 146"	146" kuni 150"	150" kuni 154"	154" kuni 158"	158" kuni 162"
1/10"	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
2/10"	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	1.07
3/10"	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.01
4/10"	0.20	0.19	0.19	0.16	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15
5/10"	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19
6/10"	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22
7/10"	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26
8/10"	0.40	0.39	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.32	0.31	0.30
9/10"	0.45	0.44	0.42	0.41	0.40	0.39	0.37	0.36	0.36	0.35	0.34
1"	0.50	0.48	0.47	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.39	0.38	0.37
2"	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.86	0.83	0.81	0.79	0.77	0.75
3"	1.50	1.45	1.41	1.36	1.32	1.29	1.25	1.22	1.18	1.15	1.12
4"	2.00	1.94	1.88	1.82	1.76	1.71	1.67	1.62	1.58	1.54	1.50
5"	2.50	2.42	2.34	2.27	2.21	2.14	2.08	2.03	1.97	1.92	1.87
6"	3.00	2.90	2.81	2.73	2.65	2.57	2.50	2.43	2.37	2.31	2.25

Aja intervallid	P a r i m a e g										
	118" kuni 122"	122" kuni 126"	126" kuni 130"	130" kuni 134"	134" kuni 138"	138" kuni 142"	142" kuni 146"	146" kuni 150"	150" kuni 154"	154" kuni 158"	158" kuni 162"
7"	3.50	3.39	3.28	3.18	3.09	3.00	2.92	2.84	2.76	2.69	2.62
8"	4.00	3.87	3.75	3.64	3.53	3.43	3.33	3.24	3.16	3.08	3.00
9"	4.50	4.35	4.22	4.09	3.97	3.86	3.75	3.65	3.55	3.46	3.37
10"	5.00	4.84	4.69	4.55	4.41	4.29	4.17	4.05	3.95	3.85	3.75
20"	10.00	9.68	9.37	9.09	8.82	8.57	8.33	8.11	7.89	7.69	7.50
30"	15.00	14.52	14.06	13.64	13.23	12.86	12.50	12.16	11.84	11.54	11.25
40"	20.00	19.35	18.75	18.18	17.65	17.14	16.67	16.22	15.79	15.38	15.00
50"	25.00	24.19	23.44	22.73	22.06	21.43	20.83	20.27	19.74	19.23	18.75
60"	30.00	29.03	28.12	27.27	26.47	25.71	25.00	24.32	23.68	23.08	22.50
70"	35.00	33.87	32.81	31.82	30.88	30.00	29.17	28.38	27.63	26.92	26.25
80"	40.00	38.71	37.50	36.36	35.29	34.29	33.33	32.43	31.58	30.77	30.00
90"	45.00	43.55	42.19	40.91	39.71	38.57	37.50	36.49	35.53	34.61	33.75
100"	50.00	48.39	46.88	45.45	44.12	42.86	41.67	40.54	39.47	38.46	37.50
200"	100.00	96.77	93.75	90.91	88.23	85.71	83.33	81.08	78.95	76.92	75.00

Aja intervallid	P a r i m a e g									
	162" kuni 166"	166" kuni 170"	170" kuni 174"	174" kuni 178"	178" kuni 182"	182" kuni 190"	190" kuni 200"	200" kuni 210"	210" kuni 220"	220" kuni 230"
1/10"	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03
2/10"	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05
3/10"	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08
4/10"	0.15	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.10
5/10"	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13
6/10"	0.22	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.15
7/10"	0.26	0.25	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.20	0.20	0.18
8/10"	0.29	0.29	0.28	0.27	0.27	0.26	0.25	0.23	0.22	0.20
9/10"	0.33	0.32	0.31	0.31	0.30	0.29	0.28	0.26	0.25	0.23
1"	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.29	0.28	0.26
2"	0.73	0.71	0.70	0.68	0.67	0.65	0.62	0.59	0.56	0.51
3"	1.10	1.07	1.05	1.02	1.00	0.97	0.92	0.88	0.84	0.77
4"	1.46	1.43	1.40	1.36	1.33	1.30	1.23	1.17	1.12	1.02
5"	1.83	1.79	1.74	1.70	1.67	1.62	1.54	1.46	1.40	1.33
6"	2.20	2.14	2.09	2.05	2.00	1.95	1.85	1.76	1.67	1.53

Intervalid	P a r i m a e g										
	162" kuni 166"	166" kuni 170"	170" kuni 174"	174" kuni 178"	178" kuni 182"	182" kuni 190"	190" kuni 200"	200" kuni 210"	210" kuni 220"	220" kuni 230"	230" kuni 240"
7"	2.56	2.50	2.44	2.39	2.38	2.27	2.15	2.05	1.95	1.87	1.79
8"	2.93	2.86	2.79	2.73	2.67	2.59	2.46	2.34	2.22	2.13	2.04
9"	3.29	3.21	3.14	3.07	3.00	2.92	2.77	2.63	2.51	2.40	2.30
10"	3.66	3.57	3.49	3.41	3.33	3.24	3.08	2.93	2.79	2.67	2.55
20"	7.31	7.14	6.98	6.82	6.67	6.49	6.15	5.85	5.58	5.33	5.11
30"	10.98	10.71	10.46	10.23	10.00	9.73	9.23	8.78	8.37	8.00	7.66
40"	14.63	14.29	13.95	13.64	13.33	12.97	12.31	11.71	11.16	10.67	10.21
50"	18.29	17.86	17.44	17.05	16.67	16.22	15.38	14.63	13.95	13.33	12.77
60"	21.95	21.43	20.93	20.45	20.00	19.46	18.46	17.56	16.74	16.00	15.32
70"	25.61	25.00	24.42	23.86	23.33	22.70	21.54	20.49	19.53	18.67	17.87
80"	29.27	28.57	27.91	27.27	26.67	25.95	24.62	23.41	22.32	21.33	20.42
90"	32.93	32.14	31.39	30.68	30.00	29.19	27.69	26.34	25.12	24.00	22.98
100"	36.59	35.71	34.88	34.09	33.33	32.43	30.77	29.27	27.91	26.67	25.53
200"	73.17	71.43	69.77	68.18	66.67	64.86	61.54	58.54	55.81	53.33	51.06

Aja intervalid	P a r i m a e g									
	120" kuni 124"	124" kuni 128"	128" kuni 132"	132" kuni 136"	136" kuni 140"	140" kuni 144"	144" kuni 148"	148" kuni 152"	152" kuni 156"	156" kuni 160"
8"	6.30	6.10	5.91	5.73	5.57	5.41	5.26	5.12	4.99	4.86
9"	7.08	6.86	6.65	6.45	6.26	6.08	5.92	5.76	5.61	5.47
10"	7.87	7.62	7.38	7.16	6.96	6.76	6.58	6.40	6.23	6.08
20"	15.74	15.24	14.77	14.33	13.90	13.52	13.15	12.80	12.47	12.15
30"	23.61	22.86	22.15	21.49	20.87	20.28	19.73	19.20	18.70	18.23
40"	31.48	30.48	29.54	28.66	27.83	27.04	26.30	25.60	24.93	24.30
50"	39.34	38.10	36.92	35.82	34.78	33.80	32.88	32.00	31.17	30.38
60"	47.21	45.71	44.31	42.98	41.74	40.56	39.45	38.40	37.40	36.46
70"	55.08	53.33	51.69	50.15	48.70	47.32	46.03	44.80	43.64	42.53
80"	62.95	60.95	59.08	57.31	55.65	54.08	52.60	51.20	49.87	48.61
90"	70.82	68.57	66.46	64.48	62.61	60.84	59.18	57.60	56.10	54.68
100"	78.69	76.19	73.85	71.64	69.56	67.60	65.75	64.00	62.34	60.76
200"	157.38	152.38	147.69	143.28	139.13	135.21	131.51	128.00	124.67	121.52
300"	236.07	228.57	221.54	214.92	208.70	202.81	197.26	192.00	187.01	182.28

Alja intervallid	P a r i m a e g									
	160" kuni 164"	164" kuni 168"	168" kuni 172"	172" kuni 176"	176" kuni 185"	185" kuni 195"	195" kuni 205"	205" kuni 215"	215" kuni 225"	225" kuni 235"
1/10"	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04
2/10"	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08
3/10"	0.18	0.17	0.17	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13
4/10"	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17
5/10"	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21
6/10"	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.30	0.29	0.27	0.26	0.25
7/10"	0.41	0.40	0.40	0.39	0.37	0.35	0.34	0.32	0.31	0.29
8/10"	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.40	0.38	0.37	0.35	0.33
9/10"	0.53	0.52	0.51	0.50	0.48	0.45	0.43	0.41	0.39	0.38
1"	0.59	0.58	0.56	0.55	0.53	0.51	0.48	0.46	0.44	0.42
2"	1.19	1.16	1.13	1.10	1.07	1.01	0.96	0.91	0.87	0.83
3"	1.78	1.73	1.69	1.66	1.60	1.52	1.44	1.37	1.31	1.25
4"	2.37	2.31	2.26	2.21	2.13	2.02	1.92	1.83	1.75	1.67
5"	2.96	2.89	2.82	2.76	2.67	2.53	2.40	2.29	2.18	2.09
6"	3.56	3.47	3.39	3.31	3.20	3.03	2.88	2.74	2.62	2.50
7"	4.15	4.05	3.95	3.86	3.73	3.54	3.36	3.20	3.05	2.92
8"	4.74	4.63	4.52	4.41	4.27	4.04	3.84	3.66	3.49	3.34
9"	5.33	5.20	5.08	4.97	4.80	4.55	4.32	4.11	3.93	3.76

Alja intervallid	P a r i m a e g									
	160" kuni 164"	164" kuni 168"	168" kuni 172"	172" kuni 176"	176" kuni 185"	185" kuni 195"	195" kuni 205"	205" kuni 215"	215" kuni 225"	225" kuni 235"
10"	5.93	5.78	5.65	5.52	5.33	5.05	4.80	4.57	4.36	4.17
20"	11.85	11.57	11.29	11.03	10.67	10.11	9.60	9.14	8.73	8.35
30"	17.78	17.35	16.94	16.55	16.00	15.16	14.40	13.71	13.09	12.52
40"	23.70	23.13	22.59	22.07	21.33	20.21	19.20	18.29	17.45	16.70
50"	29.63	28.92	28.23	27.59	26.27	25.26	24.00	22.86	21.82	20.87
60"	35.56	34.70	33.80	33.10	32.00	30.32	28.80	27.43	26.18	25.04
70"	41.48	40.48	39.53	38.62	37.33	35.37	33.60	32.00	30.55	29.22
80"	47.41	46.26	45.18	44.14	42.67	40.42	38.40	36.57	34.91	33.39
90"	53.33	52.05	50.82	49.65	48.00	45.47	43.20	41.14	39.27	37.57
100"	59.26	57.83	56.47	55.17	53.33	50.53	48.00	45.71	43.64	41.74
200"	118.52	115.66	112.94	110.34	106.67	101.05	96.00	91.43	87.21	83.48
300"	177.78	173.49	169.41	165.52	160.00	151.58	144.00	137.14	130.91	125.22

Alja intervallid	P a r i m a e g									
	2'5" kuni 2'5"	2'45" kuni 2'55"	2'55" kuni 2'65"	2'65" kuni 2'75"	2'75" kuni 2'85"	2'85" kuni 2'95"	2'95" kuni 3'05"	3'05" kuni 3'15"	3'15" kuni 3'25"	3'25" kuni 3'35"
1/10"	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
2/10"	0.03	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06
3/10"	0.12	0.12	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09
4/10"	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12
5/10"	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	0.15
6/10"	0.24	0.23	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17
7/10"	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20
8/10"	0.32	0.31	0.30	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23
9/10"	0.36	0.35	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26
1"	0.40	0.38	0.37	0.36	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29
2"	0.80	0.77	0.74	0.71	0.69	0.66	0.64	0.62	0.60	0.58
3"	1.20	1.15	1.11	1.07	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.87
4"	1.60	1.54	1.48	1.42	1.37	1.32	1.28	1.24	1.20	1.16
5"	2.00	1.92	1.85	1.78	1.71	1.66	1.60	1.55	1.50	1.45
6"	2.40	2.30	2.22	2.13	2.06	1.99	1.92	1.86	1.80	1.75
7"	2.80	2.69	2.58	2.49	2.40	2.32	2.24	2.17	2.10	2.04
8"	3.20	3.07	2.95	2.84	2.74	2.65	2.56	2.48	2.40	2.33
9"	3.60	3.46	3.32	3.20	3.09	3.08	2.88	2.79	2.70	2.62

Aja intervallid	P a r i m a e g									
	255" kuni 245"	245" kuni 255"	255" kuni 265"	265" kuni 275"	275" kuni 285"	285" kuni 295"	295" kuni 305"	305" kuni 315"	315" kuni 325"	325" kuni 335"
10"	4.00	3.84	3.69	3.56	3.43	3.31	3.20	3.10	3.00	2.91
20"	8.00	7.68	7.38	7.11	6.86	6.62	6.40	6.19	6.00	5.82
30"	12.00	11.52	11.08	10.67	10.29	9.93	9.60	9.29	9.00	8.73
40"	16.00	15.36	14.77	14.22	13.71	13.24	12.80	12.39	12.00	11.64
50"	20.00	19.20	18.46	17.78	17.14	16.55	16.00	15.48	15.00	14.54
60"	24.00	23.04	22.15	21.33	20.57	19.86	19.20	18.58	18.00	17.45
70"	28.00	26.88	25.85	24.89	24.00	23.17	22.40	21.68	21.00	20.36
80"	32.00	30.72	29.54	28.44	27.43	26.48	25.60	24.77	24.00	23.27
90"	36.00	34.56	32.23	32.00	30.86	29.79	28.80	27.87	27.00	26.18
100"	40.00	38.40	36.92	35.56	34.29	33.10	32.00	30.96	30.00	29.09
200"	80.00	76.80	73.85	71.11	68.57	66.21	64.00	61.93	60.00	58.18
300"	120.00	115.20	110.77	106.67	102.86	99.31	96.00	92.90	90.00	87.27

P a r i m a e g

Aja
intervallid

	335" kuni 345"	345" kuni 355"	355" kuni 365"	365" kuni 375"	375" kuni 385"	385" kuni 395"	395" kuni 405"	405" kuni 415"	415" kuni 425"	425" kuni 435"
1/10"	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.20	0.20	0.02	0.02	0.02
2/10"	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04
3/10"	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
4/10"	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09
5/10"	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11
6/10"	0.17	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.13
7/10"	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16
8/10"	0.23	0.22	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18
9/10"	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20
1"	0.28	0.27	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22
2"	0.56	0.55	0.53	0.52	0.51	0.49	0.48	0.47	0.46	0.45
3"	0.85	0.82	0.80	0.78	0.76	0.74	0.72	0.70	0.69	0.67
4"	1.13	1.10	1.07	1.04	1.01	0.98	0.96	0.94	0.91	0.89
5"	1.41	1.37	1.33	1.30	1.26	1.23	1.20	1.17	1.14	1.12
6"	1.69	1.65	1.60	1.56	1.52	1.48	1.44	1.40	1.37	1.34
7"	1.98	1.92	1.87	1.82	1.77	1.72	1.68	1.64	1.60	1.56
8"	2.26	2.19	2.13	2.08	2.02	1.90	1.92	1.87	1.83	1.79
9"	2.54	2.47	2.40	2.34	2.27	2.22	2.16	2.11	2.06	2.01

SISUKORD.

Lk.

I. Võistluste alad ja iseloom

§ 1. Võistlusalad	3
§ 2. Võistluste iseloom	4

II. Võistlejad

§ 3. Võistlejate vanus	5
§ 4. Võistlejate järgud	5
§ 5. Võistlejate õigused ja kohustused	6
§ 6. Võistlejate riietus ja numbrid	7
§ 7. Võistkondade esindajad ja kaptenid	7

III. Kohtunikekogu

§ 8. Kohtunikekogu koosseis	8
§ 9. Peakohtunik	10
§ 10. Peakohtuniku asetäitja	12
§ 11. Peasekretär	13
§ 12. Informatsiooni-kohtunik	13
§ 13. Lähetaja ja tema abiline	13
§ 14. Kauguskohtunike vanem ja kauguskohtunikud	15
§ 15. Stiilikohtunikud	15
§ 16. Kontrolljoonekohtunikud	16

§ 17. Ajamõõtjad	16
§ 18. Lõpukohtunik	17
§ 19. Rajameister	17
§ 20. Kontrollkohtunikud	18
§ 21. Slalomi rajameister	19
§ 22. Kujundikohtunikud	20
§ 23. Kohtunik võistlejate juures	20
§ 24. Võistluste komandant	20
§ 25. Trampliinikomandant	20
§ 26. Võistluste arst ja arstlik abi	21

IV. Suusahüppe võistlusmäärused

§ 27. Üldised juhendid	22
§ 28. Hüppe sooritamine	24
§ 29. Karistuspunktid hüppe sooritamisel tehtud vigade eest	27
§ 30. Hüpete tagajärgede määramine	29
§ 31. Rekordsaavutused hüpetes sportlikelt trampliinidelt	31

V. Slalomi ja gigantslalomi võistlusmäärused

§ 32. Üldised juhendid	32
§ 33. Raja läbimine	33
§ 34. Tagajärgede määratlemine slalomis	37

VI. Kiirlaskumise võistlusmäärused

§ 35. Üldised juhendid	37
§ 36. Raja läbimine	38
§ 37. Kiirlaskumise tagajärgede määratlemine	38

VII. Kahevõistluse võistlusmäärused

§ 38. Üldised juhendid	39
§ 39. Murdmaasuusatamise võistlusmäärused	40
§ 40. Tagajärgede määratlemine kahevõistluses	42

VIII. Alpi kahevõistluse määrused

§ 41. Üldised juhendid	44
§ 42. Alpi kahevõistluse tagajärgede hindamine	45

IX. Võistluste koht. Varustus.

§ 43. Trampliinide ettevalmistamine	45
§ 44. Murdmaaraja ettevalmistamine	49
§ 45. Slalomiraja valik ja ettevalmistamine .	50
§ 46. Kiirlaskumise raja valik ja märgistamine	52

Lisad

Lisa 1. Suusatamisvõistluste protokollivormid	55
Lisa 2. Juhendeid stiilikohtunikele	62
Lisa 3. Hindetabelid	66

Vastutav toimetaja K. Tamjärv.

Tehniline toimetaja A. Sepp.

Ladumisele antud 28. X 1950. Trükkimisele antud 9. I 1951.
Trükiarv 2000. Paber 61×86, 1/32. Trükipoognaid 3,375. Formaa-
dile 60×92 kohaldatud trükipoognaid 3,206. Arvutuspoog-
naid 3,51. MB-00009. Trükikoda „Punane Täht“, Tallinn,
Pikk t. 54/58. Tellimise nr. 2020.

Rbl. 1.05

На эстонском языке.

Горнолыжный спорт.

Правила соревнований.

Rbl. 1.05

A-18798

TÜ RAAMATUKOGU



1 0300 00433524 8