

**WORLD  
ATHLETICS.**

**ATLÉTIKAI  
SZABÁLYKÖNYV  
2022**

A Magyar Atlétikai Szövetség megbízásából a  
World Athletics Competition and Technical Rules 2022, valamint  
a korábbi hazai kiadás (2020) alapján összeállította:  
dr. Horváth Judit Krisztina, Kerner Péter és Mátraházi Imre



**Magyar Atlétikai Szövetség**  
1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.  
Telefon: (06-1) 460-6843  
e-mail: [titkarsag@atletika.hu](mailto:titkarsag@atletika.hu)  
[www.atletika.hu](http://www.atletika.hu)

# TARTALOMJEGYZÉK

<b>BEVEZETÉS</b> .....	<b>12</b>
<b>MEGHATÁROZÁSOK</b> .....	<b>13</b>
<b>VERSENYSZABÁLYOK (CR)</b>	
<b>I. RÉSZ – ÁLTALÁNOS VERSENYSZABÁLYOK</b>	
<b>CR1. Versenyek rendezésének engedélyezése</b> .....	<b>19</b>
<b>CR2. Nemzetközi versenyek lebonyolítását szabályozó rendelkezések</b> .....	<b>20</b>
<b>II. RÉSZ – A VERSENYEK TISZTSÉGVISELŐI</b>	
<b>CR3. Nemzetközi tisztségviselek</b> .....	<b>22</b>
<b>CR4. Szervezési delegátusok</b> .....	<b>23</b>
<b>CR5. Technikai delegátusok</b> .....	<b>23</b>
<b>CR6. Orvosi delegátusok</b> .....	<b>25</b>
<b>CR7. Doppingellenes delegátusok</b> .....	<b>27</b>
<b>CR8. Nemzetközi technikai tisztségviselek (ITO-k)</b> .....	<b>27</b>
<b>CR9. Nemzetközi gyaloglóbírók (IRWJ-k)</b> .....	<b>27</b>
<b>CR10. Nemzetközi utcaipálya-felmérők</b> .....	<b>28</b>
<b>CR11. Nemzetközi indítók és nemzetközi célfotóbírók</b> .....	<b>28</b>
<b>CR12. Döntőbírótság (Jury)</b> .....	<b>29</b>
<b>CR13. A verseny tisztségviselei</b> .....	<b>29</b>
<b>CR14. Versenyigazgató</b> .....	<b>32</b>
<b>CR15. Versenybírótság irányító</b> .....	<b>32</b>
<b>CR16. Technikai vezető</b> .....	<b>33</b>
<b>CR17. Műsorirányító</b> .....	<b>34</b>
<b>CR18. Vezetőbírók</b> .....	<b>35</b>
<b>CR19. Versenybírók</b> .....	<b>41</b>
<i>Általános szabály</i>	
<i>Stadionon belüli futások és utcai versenyszámok</i>	
<i>Ügyességi számok</i>	
<b>CR20. Pályabírók (futó- és gyalogló számok)</b> .....	<b>43</b>
<b>CR21. Időmérők, célfotóbírók és tranzponder bírók</b> .....	<b>44</b>
<b>CR22. Rajtkoordinátor, indító és visszahívó indítók</b> .....	<b>45</b>
<b>CR23. Indítósegédek</b> .....	<b>48</b>
<b>CR24. Körszámlálók</b> .....	<b>48</b>
<b>CR25. Versenytitkár, Technikai Információs Központ (TIC)</b> ....	<b>49</b>
<b>CR26. Pályafelügyelő</b> .....	<b>52</b>

<b>CR27. Szélmérő kezelő</b> .....	<b>53</b>
<b>CR28. Távolságmérő bíró (tudományos mérés)</b> .....	<b>53</b>
<b>CR29. Jelentkeztetők</b> .....	<b>54</b>
<b>CR30. Hirdetés-felügyelő</b> .....	<b>55</b>

### III. RÉSZ – VILÁGCSÚCSOK

<b>CR31. Világcsúcsok</b> .....	<b>56</b>
<i>Előterjesztés és hitelesítés</i>	
<i>Speciális feltételek</i>	
<b>CR32. Versenyszámok, amelyekben a World Athletics világcsúcsot tart nyilván</b> .....	<b>67</b>
<i>Futószámok</i>	
<i>Többpróba versenyek</i>	
<i>Utcai számok</i>	
<i>Gyaloglás (stadionban)</i>	
<i>Gyaloglás (utcai pályán)</i>	
<i>Ugrószámok</i>	
<i>Dobószámok</i>	
<b>CR33. Versenyszámok, amelyekben a World Athletics U20 világcsúcsot tart nyilván</b> .....	<b>69</b>
<i>Futószámok</i>	
<i>Többpróba versenyek</i>	
<i>Gyaloglás (stadionban)</i>	
<i>Gyaloglás (utcai pályán)</i>	
<i>Ugrószámok</i>	
<i>Dobószámok</i>	
<b>CR34. Versenyszámok, amelyekben a World Athletics fedett pályás világcsúcsot tart nyilván</b> .....	<b>71</b>
<i>Futószámok</i>	
<i>Többpróba versenyek</i>	
<i>Gyaloglás</i>	
<i>Ugrószámok</i>	
<i>Dobószámok</i>	
<b>CR35. Versenyszámok, amelyekben a World Athletics U20 fedett pályás világcsúcsot tart nyilván</b> .....	<b>72</b>
<i>Futószámok</i>	
<i>Többpróba versenyek</i>	
<i>Ugrószámok</i>	
<i>Dobószámok</i>	
<b>CR36. Egyéb csúcsok</b> .....	<b>72</b>

## TECHNIKAI SZABÁLYOK (TR)

### I. RÉSZ – ÁLTALÁNOS VERSENYSZABÁLYOK

<b>TR1. Általános rendelkezések</b> .....	<b>73</b>
<b>TR2. Atlétikai pálya</b> .....	<b>74</b>
<b>TR3. Korcsoportok és nemek</b> .....	<b>74</b>
<i>Korcsoportok</i>	
<i>Nemek</i>	
<b>TR4. Nevezés</b> .....	<b>76</b>
<i>Nevezés egyidejűleg zajló versenyszámokra</i>	
<i>Távolmaradás a versenytől</i>	
<i>Távolmaradás a jelentkeztető helytől (Call Room)</i>	
<b>TR5. Ruházat, cipő és rajtszám</b> .....	<b>79</b>
<i>Ruházat</i>	
<i>Cipő</i>	
<i>Rajtszám</i>	
<b>TR6. Segítség a versenyzőknek</b> .....	<b>81</b>
<i>Orvosi vizsgálat és segítség</i>	
<b>TR7. Kizárás következménye</b> .....	<b>84</b>
<i>Kizárás Technikai Szabály (kivéve a 18.5 Versenyszabály és a 16.5 Technikai Szabály) megsértése miatt</i>	
<i>Kizárás a 18.5 Versenyszabály szerint (beleértve a 16.5 Technikai Szabályt)</i>	
<b>TR8. Óvás és fellebbezés</b> .....	<b>85</b>
<b>TR9. Vegyes versenyzés</b> .....	<b>91</b>
<b>TR10. Pályafelmérés és mérések</b> .....	<b>93</b>
<b>TR11. Versenyeredmények érvényessége</b> .....	<b>93</b>
<b>TR12. Videófelvétel</b> .....	<b>95</b>
<b>TR13. Pontszámítás</b> .....	<b>96</b>
<b>II. RÉSZ – FUTÓSZÁMOK</b>	
<b>TR14. Futópálya méretek</b> .....	<b>97</b>
<b>TR15. Rajttámlák</b> .....	<b>99</b>
<b>TR16. Rajt</b> .....	<b>101</b>
<i>Hibás rajt</i>	
<b>TR17. Futóverseny és gyaloglás</b> .....	<b>108</b>
<i>Akadályozás a futópályán</i>	
<i>Pályaelhagyás</i>	
<i>A futópálya elhagyása</i>	
<i>Jelzések a futópályán</i>	
<i>Szélmérés</i>	

<i>Részidők közlése</i>	
<i>Ivó-/mosdóállomások</i>	
<b>TR18. Cél</b> .....	<b>116</b>
<b>TR19. Időmérés és célfotó</b> .....	<b>116</b>
<i>Kézi időmérés</i>	
<i>Teljesen automatikus célfotó és időmérő rendszer</i>	
<i>Általános követelmények</i>	
<i>A célfotó működése</i>	
<i>Transzponder rendszer</i>	
<b>TR20. Futambeosztások, sorsolások és továbbjutás a futószámokban</b> .....	<b>123</b>
<i>Fordulók és futamok</i>	
<i>Rangsorolás és futambeosztások</i>	
<i>Pályabeosztások</i>	
<i>Továbbjutás</i>	
<i>Egynapos versenyek</i>	
<i>Az egyes fordulók közötti pihenőidők</i>	
<b>TR21. Holtversenyek</b> .....	<b>131</b>
<i>Holtverseny a 20.3.2 Technikai Szabály szerinti rangsoroláskor</i>	
<i>Holtverseny az utolsó, helyezéssel továbbjutó helyen</i>	
<i>Holtverseny az utolsó, időeredménnyel továbbjutó helyen</i>	
<b>TR22. Gátfutások</b> .....	<b>132</b>
<b>TR23. Akadályfutások</b> .....	<b>136</b>
<b>TR24. Váltófutások</b> .....	<b>139</b>
<b>III. RÉSZ – ÜGYESSÉGI SZÁMOK</b>	
<b>TR25. Általános feltételek – Ügyességi számok</b> .....	<b>145</b>
<i>Bemelegítés a versenyhelyen</i>	
<i>Jelzések</i>	
<i>Csúcseredmények jelzése és szélzsákok</i>	
<i>Kísérleti sorrend és kísérletek</i>	
<i>Kísérletek jegyzőkönyvezése</i>	
<i>Kísérletek befejezése</i>	
<i>Továbbjutási forduló (selejtező)</i>	
<i>Kísérleti idők</i>	
<i>Pótkísérletek</i>	
<i>Távollét a verseny alatt</i>	
<i>A verseny helyének és időpontjának megváltoztatása</i>	
<i>Eredmény</i>	
<i>Holtversenyek</i>	

## A. MAGASBA UGRÁSOK

### TR26. Általános feltételek – Magasba ugrások .....156

*Kísérletek*

*Magasságmérés*

*Ugróléc*

*Helyezések*

*Szétugrás*

*Külső erők*

### TR27. Magasugrás .....161

*Versenyzési szabályok*

*Nekifutó- és elugróhely*

*Felszerelések*

*Leérkezőhely*

### TR28. Rúdugrás .....165

*Versenyzési szabályok*

*Nekifutó*

*Felszerelések*

*Rúd*

*Leérkezőhely*

## B. TÁVOLBA UGRÁSOK

### TR29. Általános feltételek – Távolba ugrások .....173

*Nekifutó*

*Elugrógerenda*

*Leérkezőhely*

*Távolságmérés*

*Szél mérés*

### TR30. Távolugrás .....177

*Versenyzési szabályok*

*Elugróvonal*

### TR31. Hármásugrás .....179

*Versenyzési szabályok*

*Elugróvonal*

## C. DOBÓSZÁMOK

### TR32. Általános feltételek – Dobószámok .....181

*Hivatalos dobószerek*

*Segítségnyújtás*

*Dobókör*

*Gerelyhajító nekifutó*

*Dobószektor*

*Kísérletek*

*Távolságmérés*

<b>TR33. Súlylökés</b> .....	<b>193</b>
<i>Versenyzési szabályok</i>	
<i>Bástya</i>	
<i>Súlygolyó</i>	
<b>TR34. Diszkoszvetés</b> .....	<b>195</b>
<i>Diszkosz</i>	
<b>TR35. Védőketrec diszkoszvetéshez</b> .....	<b>198</b>
<b>TR36. Kalapácsvetés</b> .....	<b>201</b>
<i>Versenyzési szabályok</i>	
<i>Kalapács</i>	
<b>TR37. Védőketrec kalapácsvetéshez</b> .....	<b>204</b>
<b>TR38. Gerelyhajítás</b> .....	<b>211</b>
<i>Versenyzési szabályok</i>	
<i>Gerely</i>	
 <b>IV. RÉSZ – TÖBBPRÓBA VERSENYEK</b>	
<b>TR39. Többpróba versenyek</b> .....	<b>217</b>
<i>U18, U20 és felnőtt férfiak (öt- és tízpróba)</i>	
<i>U20 és felnőtt nők (hét- és tízpróba)</i>	
<i>U18 nők (csak hétpróba)</i>	
<i>Általános szabályok</i>	
 <b>V. RÉSZ – FEDETT PÁLYÁS VERSENYEK</b>	
<b>TR40. Szabadtéri versenyek Szabályainak alkalmazása a fedett pályás versenyeken</b> .....	<b>222</b>
<b>TR41. Fedett pálya</b> .....	<b>222</b>
<b>TR42. Egyenes futópálya</b> .....	<b>223</b>
<b>TR43. Körpálya és futósávok</b> .....	<b>223</b>
<i>Futósávok</i>	
<i>Dőlés</i>	
<i>A pálya belső határának jelölése</i>	
<b>TR44. Rajt és cél a körpályán</b> .....	<b>225</b>
<i>Alapvető követelmények</i>	
<i>A versenyek lebonyolítása</i>	
<i>Rajt és célvonal 200 m névleges hosszúságú pályán</i>	
<b>TR45. Pályabeosztások a futószámokban</b> .....	<b>227</b>
<b>TR47. Gátfutások</b> .....	<b>228</b>
<b>TR48. Váltófutások</b> .....	<b>228</b>
<i>A versenyek lebonyolítása</i>	
<b>TR49. Magasugrás</b> .....	<b>229</b>
<i>Nekifutó- és elugróhely</i>	



<b>TR50. Rúdugrás</b> .....	<b>229</b>
<i>Nekifutó</i>	
<b>TR51. Távolba ugrások</b> .....	<b>229</b>
<i>Nekifutó</i>	
<b>TR52. Súlylökés</b> .....	<b>229</b>
<i>Dobószektor</i>	
<i>Súlygolyó</i>	
<i>Tömör fém vagy fémbevonatú súlygolyó</i>	
<i>Műanyag- vagy gumibevonatú súlygolyó</i>	
<b>TR53. Többpróba versenyek</b> .....	<b>231</b>
<i>U18, U20 és felnőtt férfiak (ötpróba)</i>	
<i>U18, U20 és felnőtt férfiak (hétpróba)</i>	
<i>U18, U20 és felnőtt nők (ötpróba)</i>	
<i>Csoportok és futamok</i>	
 <b>VI. RÉSZ – GYALOGLÓ SZÁMOK</b>	
<b>TR54. Gyaloglás</b> .....	<b>232</b>
<i>Távok</i>	
<i>Gyaloglás definíciója</i>	
<i>Bíráskodás</i>	
<i>Főbíró</i>	
<i>Sárga tárcsa</i>	
<i>Piros lap</i>	
<i>Kizárás</i>	
<i>Indítás</i>	
<i>Biztonság</i>	
<i>Ivó-/mosdó- és frissítőállomások utcai versenyeken</i>	
<i>Utcai útvonalak</i>	
<i>Versenyzés</i>	
 <b>VII. RÉSZ – UTCAI FUTÁSOK</b>	
<b>TR55. Utcái futások</b> .....	<b>240</b>
<i>Távok</i>	
<i>Pálya</i>	
<i>Indítás</i>	
<i>Biztonság</i>	
<i>Ivó-/mosdó- és frissítőállomások</i>	
<i>Versenyzés</i>	

VIII. RÉSZ – MEZEI, HEGYI ÉS TEREPFUTÁS

**TR56. Mezeifutó-versenyek.....246**

*Távok*

*Pálya*

*Indítás*

*Biztonság*

*Ivó-/mosdó- és frissítőállomások*

*Versenyzés*

**TR57. Hegyifutó- és terepfutó-versenyek.....249**

1. rész: Általános Szabályok

*Pálya*

*Indítás*

*Biztonság, Környezet*

*Felszerelés*

*Versenyszervezés*

2. rész: Nemzetközi Technikai Szabályok

*Hatály*

*Indítás*

*Versenyzés*

*Terepfutó-versenyekre vonatkozó külön rendelkezések*

*Hegyifutó-versenyekre vonatkozó külön rendelkezések*

**FÜGGELÉKEK**

**Függelék 1. Továbbjutás futószámokban – táblázatok .....256**

**Függelék 2. Továbbjutás fedett pályás futószámokban – táblázatok  
.....258**

# ÁBRAJEGYZÉK

TR14. Futópálya mérése (pálya belseje felől) TR14.2 .....	98
TR22. Gát (példa) TR22.3.....	133
TR23.a Akadály (példa) TR23.5 .....	137
TR23.b Vizesárok TR23.6 .....	138
TR26. Ugróléc (végdarab megoldások) TR26.7.....	158
TR27. Magasugró állvány és ugróléc TR27.8.....	163
TR28.a Rúdugró szekrény (felül- és oldalnézet) TR28.8 .....	168
TR28.b Rúdugró-léc tartó (a leérkezőhely felől és felülről) TR28.10 ...	169
TR28.c Rúdugró leérkezőhely (felül- és oldalnézet) TR28.12 .....	171
TR29.a1 Elugrógerenda plasztilin nélküli, sima betétléccel TR29.4 .....	174
TR29.a2 Elugrógerenda és plasztilin jelzőbetét TR29.5 .....	174
TR29.b Távol-/hármásugrás leérkezőhely TR29.6.....	175
TR32.a Súlylökő kör TR32.7 .....	185
TR32.b Diszkoszvető kör TR32.7 .....	185
TR32.c Kalapácsvető kör TR32.7 .....	186
TR32.d Kombinált diszkosz - kalapács kör TR32.7 .....	186
TR32.e Gerelyhajító hely (nem méretarányos) TR32.9 .....	187
TR33. Súlylökő bástya (felül- és oldalnézet) TR33.2.....	193
TR34. Diszkosz TR34.1 .....	196
TR35. Diszkosz védőketrec (ketrec méretek a háléhoz) TR35.3.....	200
TR36.a Kalapácsfej súlypontját ellenőrző javasolt eszköz TR36.5 .....	201
TR36.b Kalapács fogantyú (példa) TR36.7.....	202
TR37.a Kombinált diszkosz - kalapács védőketrec (koncentrikus körök, kalapács elrendezés jobbkezes dobóknak, ketrec méretek a háléhoz) TR37.4 .....	207
TR37.b Kombinált kalapács - diszkosz védőketrec (koncentrikus körök, diszkosz elrendezés, ketrec méretek a háléhoz) TR37.6.....	209
TR37.c Kombinált kalapács - diszkosz védőketrec (különálló körök, ha a diszkoszvető kör a kalapácsvető kör előtt van, ketrec méretek a háléhoz) (Kalapácsvetés esetén a kapunak a TR37.a ábra szerinti helyzetben kell lennie.) TR37.6 .....	210
TR38. Nemzetközi gerely TR38.5.....	214

# BEVEZETÉS

A 2020-as kiadás óta a Nemzetközi Atlétikai Szövetség (World Athletics) több ízben fogadott el szabálmódosításokat. A 2022-es magyar kiadás ezek figyelembevételével készült, a Szabályok közül (<https://www.worldathletics.org/about-iaaf/documents/book-of-rules>) a Versenyszabályokat (C1.1) és a Technikai Szabályokat (C2.1) tartalmazza, mivel a hazai versenyek rendezéséhez és a versenybíráskodáshoz erre van szükség.

A World Athletics szabálykönyv kiadásának rendje továbbra is változatlan: két évente, a Kongresszusok évében történik, és a szabályok ugyanazon év november 1-jétől érvényesek (ha a szabályalkotók másképp nem rendelkeznek). A 2009. évi berlini Kongresszuson elfogadott Alapszabály módosítás értelmében a World Athletics Tanács (nem a Kongresszus) dönt a verseny és technikai szabálmódosítási javaslatokról. 2020-tól kezdődően, a Technikai Bizottság megszűnésével és annak egyik korábbi szerepét átvéve, a szükséges konzultációk után, a Verseny Bizottság tesz javaslatot a Tanácsnak minden ilyen szabályra. Mivel a nemzetközi gyakorlatban a vitás esetekben az angol nyelvű szöveg a mérvadó, felhívjuk a figyelmet arra, hogy a Szabálykönyv (World Athletics Competition and Technical Rules 2022) a World Athletics internetes oldalán ([www.worldathletics.org](http://www.worldathletics.org)) letölthető formában (.pdf) hozzáférhető és tanulmányozható.

A Szabályokkal, értelmezéssel, fordítással kapcsolatos bármely észrevételt, kérdést a [titkarsag@atletika.hu](mailto:titkarsag@atletika.hu) e-mail címre vagy a MASZ postai címére (1146 Budapest, Istvánmezei út 1-3.) lehet megküldeni.

# MEGHATÁROZÁSOK

Az Alapszabály, illetve bármely Szabály vagy Rendelkezés eltérő rendelkezése hiányában, az alábbi általánosan alkalmazható meghatározások vonatkoznak az Alapszabályra, valamint minden Szabályra és Rendelkezésre (független attól, hogy mikor léptek érvénybe).

## ***Doppingellenes Szabályok***

A 2019. november 1-től érvényes, időről időre módosításra kerülő Doppingellenes Szabályok.

## ***Területi Szövetség***

Az Alapszabály és a Szabályok szerint létrehozott és egy Területen működő szövetsége Tagszövetségeknek és egyéb Tagoknak.

## ***Terület***

Az Alapszabály Függelékében leírtak szerinti földrajzi terület.

## ***Cikk***

Az Alapszabály cikke.

## ***Versenyző***

Eltérő rendelkezés hiányában, bármely olyan Személy, aki indul vagy részt vesz Területi Szövetség, World Athletics vagy annak Tagjai által rendezett atlétikai rendezvényen vagy versenyen, megállapodás, tagság, kapcsolódás, engedélyezés, akkreditáció, nevezés vagy részvétel alapján.

## ***Versenyzők képviselője***

A Versenyzők képviselőjéről szóló Szabályok és Rendelkezések szerint megfelelően engedélyekkel rendelkező és nyilvántartott személy.

## ***Versenyzőket segítő személyek***

Eltérő rendelkezés hiányában, edzők, menedzserek, versenyzők engedélyezett képviselői, ügynökök, csapatszemélyzet, tisztségviselők, orvosi vagy egészségügyi személyzet, szülők vagy bármely más Személy, aki atlétikai rendezvényen vagy versenyen résztvevő vagy arra felkészülő versenyzővel dolgozik, kezeli vagy segíti.

## ***Atlétika***

A Szabályok és Rendelkezések szerinti futó- és ügyességi számok, utcai futás, gyaloglás, mezei, hegyi és terepfutás.

### ***Atlétikai Integritás Egység***

Az Alapszabály X. részében leírt egység, az Integritás Egységgel azonos.

### ***CAS***

A lausanne-i (svájci) Nemzetközi Sportdöntőbíróóság, amely egy független választott bírósági testület.

### ***Állampolgár***

Egy ország törvényes állampolgára, vagy területum esetében a területum anyaországának törvényes állampolgára, aki megfelelő jogi státusszal rendelkezik a területum érvényes törvényei szerint.

### ***Verseny***

Egy vagy több nap alatt tartott rendezvény vagy rendezvénysorozat.

### ***Alapszabály***

Eltérő rendelkezés hiányában, a 2019. január 1-től érvényes World Athletics Alapszabály, beleértve annak időről időre történő módosításait.

### ***Tanács***

Az Alapszabály V. részében leírt testület.

### ***Tanácsstag***

Az Alapszabály eltérő rendelkezése hiányában, a Tanács valamennyi tagja, beleértve az elnököt, az alelnököket, a Terület elnökét, a Tanács egyes tagjait és elnökét, valamint a Versenyzői Bizottság többi tagját (akár hivatalból tagként, akár másként).

### ***Ország***

Önálló kormányzattal rendelkező földrajzi terület, amelyet a nemzetközi jog és a nemzetközi hivatalos szervek független államnak ismernek el.

### ***Küldött***

Eltérő rendelkezés hiányában, egy Tagszövetség által választott vagy kinevezett személy, aki a Kongresszuson képviseli a Tagszövetséget.

### ***Fegyelmi Bíróság***

Igazságügyi testület, amely meghallgatja és elbírálja az Integritás Magatartási Kódex megsértésével kapcsolatos ügyeket a Szabályok és Rendelkezések értelmében, valamint az Alapszabályban, Szabályokban és Rendelkezésekben meghatározott egyéb kérdéseket.

### ***Választási Felügyelő Bizottság***

A Kongresszus által a Tanács tagjaként választható személyek jelöléseit és az ilyen választások megfelelő lebonyolítását felügyelő testület.

### ***Etikai Testület***

A World Athletics által az előző Alapszabálya alapján létrehozott, megszűnő, független igazságügyi testület, amely az előző Alapszabály alapján a Szabályok szerint hatáskörébe tartozó ügyekben még eljár.

### ***Végrehajtó Testület***

Az Alapszabály VII. részében leírt testület.

### ***Végrehajtó Testület tagjai***

Eltérő rendelkezés hiányában, a Végrehajtó Testület Alapszabály szerint választott vagy kinevezett tagjai.

### ***Korábbi Etikai Kódex***

A World Athletics korábbi, az etikus magatartás alapelveit, valamint a kapcsolódó szabályokat és eljárásokat tartalmazó Etikai Kódexe, amelyet 2017. április 3-án hatályon kívül helyeztek és felváltotta az Integritás Magatartási Kódex, kivéve azokat az eseteket, amelyekről a Szabályok egyértelműen rendelkeznek az átmeneti időszakra vonatkozóan.

### ***Integritás Magatartási Kódex***

Az Alapszabály 75. cikkében leírt, időről időre módosításra kerülő magatartási kódex.

### ***Integritás Egység***

Az Alapszabály X. részében leírt egység, az Atlétikai Integritás Egységgel azonos.

### ***Nemzetközi versenyek***

Eltérő rendelkezés hiányában a következők tekintendők nemzetközi versenynek:

- 1.1 (a) az Atlétikai Világverseny Sorozat versenyei;  
(b) az Olimpiai Játékok atlétikai versenyei;
- 1.2 területi, regionális és csoport játékok atlétikai versenyei, amelyeken a résztvevők nem egyetlen Területre korlátozódnak, és ahol a World Athletics-nek nincs kizárólagos hatásköre;
- 1.3 regionális vagy csoport bajnokságok, amelyeken a résztvevők nem egyetlen Területre korlátozódnak;

- 1.4 csapatversenyek, amelyeken különböző Területek Tagszövetségeit és/vagy a Területet képviselő csapatok vesznek részt;
- 1.5 nemzetközi meghívásos és egyéb versenyek, amelyek a Tanács által jóváhagyott globális versenyrendszerekbe tartoznak;
- 1.6 területi bajnokságok vagy más, egy adott Területen belüli versenyek, amelyeket a Területi Szövetség rendez;
- 1.7 területi, regionális és csoport játékok atlétikai versenyei, valamint regionális vagy csoport bajnokságok, amelyeken a résztvevők egyetlen Területre korlátozódnak;
- 1.8 csapatversenyek, amelyeken két vagy több Tagszövetség csapatai vesznek részt ugyanarról a Területről, kivéve az U18 és U20 korcsoport versenyeit;
- 1.9 az 1.5 pontban meghatározott nemzetközi versenyek kivételével, azok a nemzetközi meghívásos és egyéb versenyek, amelyeken a pénz és/vagy egyéb díjazás összességében meghaladja az 50 000 USD-t vagy bármely egyéni számban a 8 000 USD-t;
- 1.10 az 1.5 pontban meghatározott nemzetközi versenyekhez hasonló Területi programok.

### ***Nemzetközi szintű versenyző***

Eltérő rendelkezés hiányában, Nemzetközi versenyre nevező vagy azon induló Versenyző.

### ***NOB***

Nemzetközi Olimpiai Bizottság, amely az Olimpiai Charta értelmében az Olimpiai mozgalomért, beleértve az Olimpiai Játékokat, felelős nemzetközi nem kormányzati nonprofit szervezet.

### ***Tagok***

A World Athletics tagjai (más néven Tagszövetségei) a 6. cikkben leírtak szerint, az időről időre frissített listájuk az Alapszabály Függelékében található. A Tagság a World Athletics tagságot jelenti.

### ***Jelentős sportesemény-szervező***

Bármely nemzetközi multisport szervezet (például a NOB), amely bármely kontinentális, regionális vagy más nemzetközi verseny irányító testületként jár el.



### ***Tagszövetség***

Az atlétika sportág nemzeti irányító testülete egy olyan országban vagy Területen, amely a World Athletics tagja.

### ***Tisztségviselők***

Eltérő rendelkezés hiányában, bármely olyan személy, akit megválasztottak vagy kineveztek egy pozícióra, amelyben a World Athletics-et képviselik (függetlenként vagy másként), beleértve többek között a Tanács, a Végrehajtó Testület (és a Kinevezések Paneljének), a Fegyelmi Bíróság, az Integritás Egység Testületének (és a Kinevezések Paneljének), az Ellenőrző Testület, a Bizottságok és Munkacsoportok, valamint bármely a World Athletics által létrehozott testület tagjait és a World Athletics tanácsadóit.

### ***Személy***

Bármely természetes személy (beleértve a Versenyzőt és a Versenyzőket segítő személyeket), vagy egy szervezet vagy más jogalany.

### ***Rendelkezések***

A Tanács hatáskörébe és felelősségi körébe tartozó, általa időről időre jóváhagyott rendelkezések, amelyeknek összhangban kell lenniük az Alapszabállyal és a Szabályokkal.

### ***Szabály***

A Tanács hatáskörébe és felelősségi körébe tartozó, általa időről időre jóváhagyott alapelv, utasítás, iránymutatás, szabvány vagy eljárás, amelynek összhangban kell lennie az Alapszabállyal. Eltérő rendelkezés hiányában, az „egy” Szabályra (egyes számban) való hivatkozás azt a Szabályt jelenti, amelyben az adott Szabályra hivatkoznak.

### ***Szabályok***

A Tanács hatáskörébe és felelősségi körébe tartozó, általa időről időre jóváhagyott szabályok, beleértve a Magatartási Kódexet, amelyeknek összhangban kell lenniük az Alapszabállyal.

### ***Territórium***

Földrajzi terület vagy régió, amely nem ország, azonban bizonyos államigazgatási önállósággal rendelkezik, legalább is a sport területén, és amelyet ezáltal a World Athletics territóriumként ismer el.

### **Ellenőrzés**

Az a folyamat, amellyel döntés születik egy pályázó vagy jelenlegi World Athletics tisztségviselőről, hogy az Alapszabály, a Szabályok és Rendelkezések értelmében jogosult-e a tisztségre.

### **Ellenőrzési Szabályok**

Azon World Athletics Szabályok, amelyek meghatározzák valamennyi pályázó és jelenlegi World Athletics tisztségviselő ellenőrzési eljárását (az azokban leírtak szerint).

### **WADA**

A Nemzetközi Doppingellenes Ügynökséget (World Anti-Doping Agency) a NOB alapította Lausanne-ban, az 1999. novemberben aláírt alapító okirattal, Agency Mondiale Antidopage néven.

### **World Athletics**

Az atlétika sportág nemzetközi hatósága világszerte, amely a Tagszövetségek szövetsége, korábbi nevén Nemzetközi Atlétikai Szövetség (IAAF/International Association of Athletics Federations).

### **Atlétikai Világverseny Sorozat (WAS/World Athletics Series)**

A World Athletics négyéves ciklusokban megrendezésre kerülő hivatalos versenyprogramjának kiemelt eseményei, úgy mint a Világbajnokság (VB), Fedett VB, U20 VB, Világbajnokság, Váltó VB, Félmártoni VB, Gyalogló Csapat VB, Mezei VB és Kontinens Kupa. WAS esemény a fentiek bármelyike.

### **Megjegyzések:**

- *A zöld betűszínnel megjegyzések a Szabályok értelmezését és gyakorlati alkalmazását segítő magyarázatok.*
- *Kettős vonal jelzi a szöveg mellett a vonatkozó Szabályok Tanács által jóváhagyott (nem csak szerkesztési jellegű) módosításait, amelyek ettől eltérő rendelkezés hiányában 2021. november 1. után alkalmazandók.*
- *Az egyes versenyekre vonatkozó versenyszabályzatba beletartozik az illetékes testület bármely szintű szabályzata, amely egy adott versenyre vonatkozhat, így például a Versenyszabályzat, az Általános kiírás és szabályzat, valamint az adott versenyre vonatkozó Kiírás is.*

# VERSENYSZABÁLYOK

## I. RÉSZ – ÁLTALÁNOS VERSENYSZABÁLYOK

### CR1. Versenyek rendezésének engedélyezése

- 1.1 A World Athletics a Területi Szövetségekkel együttműködve felelős a globális versenyrendszer felügyeletéért. A World Athletics össze kell hangolja a versenynaptárát a Területi Szövetségekével, az ütközések elkerülése vagy minimalizálása érdekében. A jelen 1. Versenyszabály értelmében valamennyi nemzetközi versenyt engedélyeznie kell egy Területi Szövetségnek vagy a World Athletics-nek. A nemzetközi versenyek egy versenysorozatba (Series/Tour vagy Liga) történő összegyűjtéséhez az illetékes Területi Szövetség vagy a World Athletics engedélye szükséges, beleértve az ilyen tevékenységhez szükséges szabályozást és szerződési feltételeket. A végrehajtás harmadik félre átruházható. Abban az esetben, ha a Területi Szövetség nem tudja a jelen Szabályoknak megfelelően irányítani és ellenőrizni a nemzetközi versenyt, a World Athletics jogosult beavatkozni és megtenni a szükségesnek ítélt lépéseket.
- 1.2 A World Athletics-nek kizárólagos joga van az Olimpiai Játékok atlétikai versenyének és az Atlétikai Világverseny Sorozat versenyének megszervezésére.
- 1.3 A World Athletics minden páratlan évben rendezi meg az Atlétikai Világ bajnokságot.
- 1.4 A Területi Szövetségek jogosultak megszervezni a területi bajnokságokat és megfelelőnek ítélt más, egy adott Területen belüli versenyeket is rendezhetnek.
- 1.5 World Athletics engedélyét igénylő versenyek:
  - 1.5.1 Az 1.2, 1.3, 1.4 és 1.5 pontokban meghatározott valamennyi nemzetközi verseny rendezéséhez a World Athletics engedélye szükséges.
  - 1.5.2 Az engedély iránti kérelmet az ügyvezető igazgató részére kell benyújtania annak a Tagszövetségnek,

akinek az országában vagy területén rendezik a nemzetközi versenyt, legkésőbb 12 hónappal a verseny előtt vagy az ügyvezető igazgató által megállapított egyéb határidőig.

1.6 Területi Szövetség engedélyét igénylő versenyek:

1.6.1 Az 1.7, 1.8, 1.9 és 1.10 pontokban meghatározott valamennyi nemzetközi verseny rendezéséhez a Területi Szövetség engedélye szükséges. Nemzetközi meghívásos vagy olyan versenyek esetén, amelyekben a pénz és/vagy egyéb díjazás összességében meghaladja a 250 000 USD-t vagy bármely egyéni számban a 25 000 USD-t, a Területi Szövetség köteles egyeztetni a verseny időpontjáról az ügyvezető igazgatóval az engedély kiadása előtt.

1.6.2 Az engedély iránti kérelmet az illetékes Területi Szövetség részére kell benyújtania annak a Tagszövetségnek, akinek az országában vagy területén rendezik a nemzetközi versenyt, legkésőbb 12 hónappal a verseny előtt vagy a Területi Szövetség által megállapított egyéb határidőig.

1.7 Tagszövetség által engedélyezett versenyek:

A Tagszövetségek engedélyezhetik a nemzeti versenyeket, és külföldi versenyzők is indulhatnak azokon a versenyeken, betartva a Nemzetközi versenyeken való indulás követelményei Szabályokat. Külföldi versenyző nemzeti versenyen történő részvétele esetén a pénz és/vagy egyéb díjazás összességében ne haladja meg az 50 000 USD-t vagy bármely egyéni számban a 8 000 USD-t. Ezekben a versenyeken sem vehetnek részt azok a versenyzők, akik a World Athletics, a szervező Tagszövetség vagy a saját Tagszövetségük szabályainak értelmében nem jogosultak indulni.

**CR2. Nemzetközi versenyek lebonyolítását szabályozó rendelkezések**

2.1 A Szabályok szerint megrendezett nemzetközi versenyek lebonyolítását, valamint a versenyzők, képviselők, a

versenyszervezők és a Tagszövetségek viszonyát szabályozó Rendelkezéseket a Tanács hozhat. Szükség esetén ezeket a Rendelkezéseket a Tanács módosíthatja, ha úgy tartja megfelelőnek.

- 2.2 A World Athletics és a Területi Szövetségek egy vagy több képviselőt kijelölhetnek, akik részt vesznek a World Athletics vagy a Területi Szövetség engedélyét igénylő nemzetközi versenyeken és biztosítják a vonatkozó Szabályok és Rendelkezések betartását. A World Athletics vagy a Területi Szövetség kérésére a képviselő(k) köteles(ek) a Szabályok és Rendelkezések betartásáról szóló jelentést készíteni az adott nemzetközi verseny befejezését követő 30 napon belül.

## II. RÉSZ – A VERSENYEK TISZTSÉGVISELŐI

### CR3. Nemzetközi tisztségviselők

3.1 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyekre lehetőség szerint a következő hivatalos nemzetközi tisztségviselőket kell kijelölni:

3.1.1 szervezési delegátus(ok),

3.1.2 technikai delegátus(ok),

3.1.3 orvosi delegátus,

3.1.4 doppingellenes delegátus,

3.1.5 nemzetközi technikai tisztségviselők (ITO – International Technical Official),

3.1.6 nemzetközi gyaloglóbírók,

3.1.7 nemzetközi utcaipálya-felmérő,

3.1.8 nemzetközi indító,

3.1.9 nemzetközi célfotóbíró,

3.1.10 döntőbírótság (Jury).

A hivatalos tisztségviselők számát, valamint kinevezésük módját (ki, mikor és hogyan nevezi ki őket) kategóriánként az idevonatkozó World Athletics (vagy Területi Szövetségi) versenyszabályzatok határozzák meg.

Az 1.1 és 1.5 pontokban meghatározott nemzetközi versenyekre a World Athletics hirdetés-felügyelőt jelölhet ki. Az 1.3, 1.6 és 1.10 pontokban meghatározott nemzetközi versenyek esetében ezt a személyt az illetékes Területi Szövetség, az 1.2 pontban meghatározott versenyre az illetékes versenyrendező szervezet és az 1.4, 1.8 és 1.9 pontokban meghatározott versenyekre az illetékes Tagszövetség nevezheti ki.

*Megjegyzés (i): A nemzetközi tisztségviselőknek megkülönböztető ruházatot vagy jelzést kell viselniük.*

*Megjegyzés (ii): A jelen Szabály 3.1.5-3.1.9 pontjaiban szereplő nemzetközi tisztségviselők a megfelelő World Athletics elvek szerint osztályozhatók, mint World Athletics szintű és területi szintű tisztségviselők.*

A World Athletics vagy a Területi Szövetség által a jelen Szabály vagy a 2.2 Versenyszabály szerint kijelölt személyek

utazási és szállás költségeit a vonatkozó rendelkezések szerint kell biztosítani számukra.

#### **CR4. Szervezési delegátusok**

A szervezési delegátusoknak szoros kapcsolatot kell tartaniuk a szervezőkkel, és rendszeresen jelentést kell készíteniük a Tanács (vagy a Területi Szövetség, vagy más illetékes irányító testület) részére. Szükség szerint foglalkozniuk kell a rendező Tagszövetség és a szervezők kötelezettségeit és pénzügyi felelősségét érintő kérdésekkel is. Együtt kell működniük a technikai delegátussal(okkal).

#### **CR5. Technikai delegátusok**

5.1 A technikai delegátus(ok) a szervezőkkel együtt – akik kötelesek minden szükséges segítséget megadni – felelős(ek) azért, hogy minden technikai előkészület tökéletesen megfeleljen a Technikai Szabályoknak és a World Athletics Atlétikai pályaeépítési kézikönyvében leírtaknak.

Az egy napnál hosszabb versenyekre kijelölt technikai delegátusok:

- 5.1.1 biztosítják, hogy az illetékes testülethez benyújtásra kerüljenek a verseny időrendjére és a nevezési szintekre vonatkozó javaslatok;
- 5.1.2 jóváhagyják a dobószerek listáját, valamint, hogy saját vagy gyártók által biztosított szerek használata engedélyezett;
- 5.1.3 gondoskodnak arról, hogy az alkalmazandó versenyszabályzatot minden résztvevő Tagszövetség a verseny előtt megfelelő időben megkapja;
- 5.1.4 felelősek a verseny megrendezéséhez szükséges minden egyéb technikai előkészületért;
- 5.1.5 ellenőrzik a nevezéseket, és joguk van azokat technikai okokból vagy a 8.1 Technikai Szabály szerint elutasítani (A nem technikai ok miatti elutasítás a World Athletics vagy a megfelelő Terület Szövetség vagy más illetékes irányító testület döntésével történhet.);

- 5.1.6 meghatározzák az ügyességi számok selejtező szintjeit, továbbá azt, hogy milyen elvek alapján kell a futószámoknál a futambeosztásokat elkészíteni és az egyes fordulók számát meghatározni;
- 5.1.7 elkészítik a futambeosztásokat és sorsolásokat minden versenyszámra a Szabályoknak és a vonatkozó versenyszabályzatnak megfelelően, valamint jóváhagyják a rajtlistákat;
- 5.1.8 döntenek minden verseny előtt felmerülő kérdésben, amelyről a Szabályok (vagy a megfelelő versenyszabályzatok) nem rendelkeznek, vagy amelyről a verseny előkészületekor nem rendelkeztek, adott esetben a szervezőkkel együttműködve;
- 5.1.9 döntenek (adott esetben, ha elérhető, együttműködve az illetékes vezetőbíróval és a versenyigazgatóval) minden verseny közben felmerülő kérdésben, amelyről a Szabályok (vagy a megfelelő versenyszabályzatok) nem rendelkeznek, vagy amelyről a verseny előkészületekor nem rendelkeztek, vagy amely ezen rendelkezésektől való eltérést kívánja meg azért, hogy a verseny egésze vagy egy része folytatódhasson vagy a méltányosság biztosítása érdekében a résztvevők számára;
- 5.1.10 kérésre elnökölnek a technikai értekezleten, valamint eligazítják a technikai tisztségviselőket; és
- 5.1.11 biztosítják, hogy írásos jelentés készüljön a verseny előtt annak előkészületeiről, és a verseny után annak lebonyolításáról, amely a jövőre vonatkozó ajánlásokat is tartalmazza.

Az egy napos versenyekre kijelölt technikai delegátusok minden szükséges támogatást és tanácsot megadnak a szervezőknek, és biztosítják a verseny lebonyolításáról szóló írásos jelentések elkészültét. A technikai delegátusok útmutatója, amely letölthető a World Athletics honlapjáról (<https://www.worldathletics.org/about-iaaf/documents/technical-information>), részletes információkat tartalmaz.



Az 5. Versenyszabályt (és hasonlóképpen a 6. Versenyszabályt) úgy dolgozták ki, hogy az jobban tükrözze a jelenlegi gyakorlatot az adott delegátusok és nemzetközi tisztségviselők szerepével és kötelességeivel kapcsolatban. Ezek célja, hogy világosabbá tegyék a technikai és orvosi delegátusok (vagy az általuk megbízott személyek) hatáskörét a verseny lebonyolításával kapcsolatban, különös tekintettel az előre nem látható eseményekre, és ami talán a legfontosabb, amikor versenyző orvosi ellátásával kapcsolatos kérdés merül fel, különösen stadionon kívüli versenyeken. Ugyanakkor valamennyi kérdés, amely a Szabályok szerint a vezetőbíró felelősségi körébe és hatáskörébe tartozik, továbbra is úgy marad. A fenti Szabályok fejlesztését nem kell úgy tekinteni, hogy megváltoztatják ezt a helyzetet – azokra a szituációkra terjednek ki, amelyekről nem rendelkeztek kifejezetten.

## **CR6. Orvosi delegátusok**

### 6.1 Az orvosi delegátus:

- 6.1.1 a legfelső döntéshozó valamennyi orvosi kérdésben;
- 6.1.2 gondoskodik arról, hogy a verseny színhelyén, a bemelegítő helyen és az edzőpályán megfelelő felszerelés álljon rendelkezésre orvosi vizsgálat, kezelés és elsősegélynyújtás céljaira, és hogy a versenyzők szálláshelyén is legyen orvosi ellátás; valamint hogy a 6.1 Technikai Szabályban előírtak teljesüljenek;
- 6.1.3 a 4.4 Technikai Szabály szerint a versenyzőt megvizsgálja, és orvosi igazolást ad ki;
- 6.1.4 jogosult elrendelni a versenyző visszalépését a versenytől azt megelőzően, vagy azonnali kiállását a versenyből aközben.

*Megjegyzés (i): Az orvosi delegátus a 6.1.3 és 6.1.4 Versenyszabályokban említett hatásköreit átruházhatja (vagy ha orvosi delegátus nincs kijelölve vagy nem elérhető) a szervezők által kijelölt és megbízott, és megkülönböztető jelzéssel (karszalag, mellény vagy egyéb) ellátott egy vagy több orvosnak. Ha az orvosi delegátus vagy az orvos nem tud azonnal a versenyző rendelkezésére állni, iránymutatást vagy utasítást adhat egy tisztségviselőnek vagy más hivatalos személynek, hogy a nevében eljárjon.*

*Megjegyzés (ii): Ha futó vagy gyalogló versenyszám esetén a versenyző a 6.1.4 Versenyszabály szerint visszalép vagy kiáll, a jegyzőkönyvbe az kerül, hogy nem indult el (DNS) vagy feladta (DNF). Amennyiben a versenyző nem tartja be az utasítást, ki kell zárni az adott versenyszámból.*

*Megjegyzés (iii): Ha ügyességi szám esetén a versenyző a 6.1.4 Versenyszabály szerint visszalép vagy kiáll, és még nem tett kísérletet, a jegyzőkönyvbe az kerül, hogy nem indult el (DNS). Ha azonban már tett kísérletet, az elért eredményei érvényben maradnak és a végső sorrend megállapításánál figyelembe kell venni. Amennyiben a versenyző nem tartja be az utasítást, ki kell zárni az adott versenyszámból (további kísérletet nem tehet).*

*Megjegyzés (iv): Ha többpróba verseny esetén a versenyző a 6.1.4 Versenyszabály szerint visszalép vagy kiáll, és az első versenyszámban nem állt rajthoz, a jegyzőkönyvbe az kerül, hogy nem indult el (DNS). Ha azonban az első versenyszámban elindult, a 39.10 Technikai Szabályt kell alkalmazni. Amennyiben a versenyző nem tartja be az utasítást, ki kell zárni az adott versenyszámból.*

A versenyek valamennyi résztvevőjének egészsége és biztonsága egyaránt kiemelt fontosságú a World Athletics, az egyéb irányító testületek és a versenyszervezők számára. Egy képzett és megbecsült szakember hozzáértése az orvosi delegátus személye esetén elengedhetetlen a fent említett feladatok maradéktalan ellátásához, különösen azért, mert többek között az ő (illetve az általa vagy a szervezők által felhatalmazottak) felelőssége a versenyző visszaléptetése a versenytől, ha egészségi állapota megköveteli. Fontos megjegyezni, hogy az orvosi delegátus (illetve az általa kinevezett vagy az őt helyettesítő versenyorvos) hatásköre minden versenyszámra kiterjed.

Alapvető jelentőségű a megbízható kommunikációs rendszer és az érvényben lévő eljárások megléte az orvosi delegátus (vagy a nevében eljáró személy), a technikai delegátusok és a versenyigazgató között, különösképpen a 6.1.3 és 6.1.4 Versenyszabályokban említett feladatok esetén, mivel ezek közvetlen hatással vannak a rajtlistákra, az eredményekre és a versenyirányításra.

## **CR7. Doppingellenes delegátusok**

A doppingellenes delegátus gondoskodik arról, hogy a szervezők megfelelő feltételeket biztosítsanak a doppingvizsgálat lebonyolításához. A doppingellenes delegátus felelős minden, doppingellenőrzéssel kapcsolatos ügyért.

## **CR8. Nemzetközi technikai tisztségviselők (ITO-k)**

8.1 Azokon a versenyeken, ahol működnek ITO-k, a technikai delegátus a kijelölt személyek közül vezető ITO-t jelöl ki, ha ez előzetesen még nem történt meg az illetékes testület által. Ha lehetséges, a vezető ITO a technikai delegátusokkal együtt a versenyműsorban szereplő minden számra legalább egy-egy ITO-t köteles kijelölni. Az adott versenyszámra kijelölt ITO a szám vezetőbírója.

8.2 Az utcai futó, mezei-, hegyi- és terepfutó versenyeken az ITO-k, ha vannak kijelölve, minden szükséges támogatást kötelesek megadni a szervezőknek. Az ITO-nak a részére kijelölt versenyszám lebonyolítása alatt mindig a helyszínen kell lennie és ügyelnie kell arra, hogy a verseny lebonyolítása mindenben megfeleljen a Szabályoknak, az alkalmazandó versenyszabályzatoknak és a technikai delegátus(ok) idevonatkozó döntéseinek. Az adott versenyszámra kijelölt ITO a szám vezetőbírója.

Az ITO útmutató, amely letölthető a World Athletics honlapjáról, részletes információkat tartalmaz.

## **CR9 Nemzetközi gyaloglóbírók (IRWJ-k)**

Az 1.1 pontban meghatározott nemzetközi versenyekre gyaloglóbírónak csak World Athletics szintű Nemzetközi Gyaloglóbírók jelölhetők.

*Megjegyzés: Az 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, 1.7 és 1.10 pontokban meghatározott nemzetközi versenyekre gyaloglóbírónak csak World Athletics szintű vagy területi szintű Nemzetközi Gyaloglóbírók jelölhetők.*

## **CR10. Nemzetközi utcaipálya-felmérők**

Valamennyi nemzetközi versenyre, ha részben vagy teljesen stadionon kívüli futószámok is szerepelnek a programban, nemzetközi utcaipálya-felmérőt kell kijelölni a pályák hitelesítésére.

A felmérő legyen a World Athletics/AIMS Utcaipálya-felmérő Testület („A” vagy „B” minősítésű) tagja.

A pályát lehetőleg jóval a verseny előtt fel kell mérni.

A felmérő ellenőrzi a pályát és hitelesíti, ha az megfelel az utcai futásokra vonatkozó Szabályoknak (lásd 55.2, 55.3 és 54.11 Technikai Szabályok és megfelelő megjegyzései). Továbbá biztosítja a 31.20 és 31.21 Versenyszabályoknak való megfelelést, ha világcúcsra lehet számítani.

Együttműködik a szervezőkkel a pálya kiépítése során, és figyelemmel kíséri a versenyeken, hogy a futók a felmért és jóváhagyott pályát követik-e. Igazolást készít a technikai delegátus(ok) számára.

## **CR11. Nemzetközi indítók és nemzetközi célfotóbírók**

Az 1.1-1.3 és 1.6 pontokban meghatározott, stadionban rendezett nemzetközi versenyekre a Tanács, az illetékes Területi Szövetség vagy irányító testület nemzetközi indítót és célfotóbírót jelöl ki. A nemzetközi indító végzi a technikai delegátus által számára kijelölt futószámok indítását (illetve ellát bármely más feladatot) és felügyeli a rajt információs rendszer ellenőrzését és működését. A nemzetközi célfotóbíró felügyeli a célfotó működését, és ő a vezető célfotó értékelő bíró.

Az indító és célfotó útmutató, amelyek letölthetőek a World Athletics honlapjáról, részletes információkat tartalmaznak.

Megjegyzendő, hogy amíg a nemzetközi célfotóbíró a vezető célfotóbíró, és az adott versenyszámra kijelölt ITO a szám vezetőbírója, a nemzetközi indító és az indítóbrigád többi tagja között megmarad a felelősségek egyértelmű szétválasztása. Habár a nemzetközi indító a számára kijelölt futószámok indításakor átveszi az indító összes jogkörét és feladatát, ezekben és a többi futószámokban sem veheti át a rajt vezetőbíró szerepét és nem bírálhatja őt felül.

## **CR12. Döntőbíróság (Jury)**

Az 1.1-1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyekre döntőbíróságot kell kijelölni, amely rendes körülmények között három, öt vagy hét személyből áll. A döntőbíróság tagjai közül egy az elnök és egy pedig a titkár. A titkár lehet a döntőbíróságon kívül álló személy is, amennyiben a helyzet úgy kívánja.

Amennyiben a fellebbezés az 54. Technikai Szabályban foglaltakra vonatkozik, a döntőbíróságban legalább egy fő legyen World Athletics (vagy területi) szintű Nemzetközi Gyaloglóbíró.

A döntőbíróság tagja köteles távol maradni az ügy tárgyalásától, ha a fellebbezés közvetlenül vagy közvetve a saját Tagszövetségének versenyzőjét érinti. A döntőbíróság elnöke kéri fel a távolmaradásra az érintett tagot, amennyiben az önként nem tette ezt meg. A Tanácsnak vagy az illetékes irányító testületnek ki kell jelölnie egy vagy több helyettesítő döntőbírósági tagot az ilyen esetekre.

Ezen kívül hasonló döntőbíróságot kell lehetőleg felállítani azokon a versenyeken, ahol a szervezők a verseny megfelelő lebonyolítása érdekében ezt szükségesnek vélik.

A döntőbíróság elsődleges feladata, hogy a 8. Technikai Szabály szerinti fellebbezésekkel, illetve azokkal az ügyekkel foglalkozzék, amelyek a verseny folyamán felmerülnek, és amelyeket döntés végett elé terjesztenek.

## **CR13. A verseny tisztségviselői**

A szervezők vagy az illetékes irányító testület feladata a verseny valamennyi tisztségviselőjének kijelölése a rendező ország szövetségének szabályai szerint, illetve az 1.1-1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyek esetében az illetékes irányító testület szabályainak és előírásainak figyelembevételével.

Az alábbi tisztségviselők kijelölése szükséges a kiemelt fontosságú nemzetközi versenyekre. A szervezők a helyi körülményekhez alkalmazkodva ezen változtathatnak.

### ***Versenyrányítás***

- versenyigazgató (lásd 14. Versenyszabály)
- versenybíróóság irányító és elegendő számú segítő (lásd 15. Versenyszabály)

- technikai vezető és elegendő számú segítő (lásd 16. Versenyszabály)
- műsorirányító (lásd 17. Versenyszabály)

### **Versenybíróság**

- jelentkeztető hely vezetőbíró(k)
- futó- és gyalogló szám vezetőbíró(k)
- ügyességi szám vezetőbíró(k)
- többpróba verseny vezetőbíró(k)
- vezetőbíró(k) a stadionon kívüli versenyekhez
- videó vezetőbíró(k)
- vezető célbíró és elegendő számú célbíró a futószámokhoz (lásd 19. Versenyszabály)
- főbíró és elegendő számú bíró az ügyességi számokhoz (lásd 19. Versenyszabály)
- főbíró, elegendő számú segítő és öt bíró minden gyaloglószámhoz stadionon belül (lásd 54. Technikai Szabály)
- főbíró, elegendő számú segítő és nyolc bíró minden gyaloglószámhoz stadionon kívül (lásd 54. Technikai Szabály)
- más, a gyaloglóversenyhez szükséges tisztségviselők, beleértve táblakezelők, összekötők, jegyzők stb. (lásd 54. Technikai Szabály)
- vezető pályabíró és elegendő számú pályabíró (lásd 20. Versenyszabály)
- vezető időmérő és elegendő számú időmérő (lásd 21. Versenyszabály)
- vezető célfotó értékelő bíró és elegendő számú segítő (lásd 21. Versenyszabály és 19. Technikai Szabály)
- vezető transzponder bíró és elegendő számú segítő (lásd 21. Versenyszabály és 19. Technikai Szabály)
- rajtkoordinátor és elegendő számú indító és visszahívó indító (lásd 22. Versenyszabály)
- indító segédek (lásd 23. Versenyszabály)
- vezető körszámláló és elegendő számú körszámláló (lásd 24. Versenyszabály)
- versenytitkár és elegendő számú segítő (lásd 25. Versenyszabály)

- Technikai Információs Központ (TIC) vezetője és elegendő számú segítő (lásd 25.5 Versenyszabály)
- vezető pályafelügyelő és elegendő számú pályafelügyelő (lásd 26. Versenyszabály)
- szélmérő kezelők (lásd 27. Versenyszabály)
- vezető távolságmérő bíró (tudományos) és elegendő számú segítő (lásd 28. Versenyszabály)
- jelentkeztető hely főbíró és elegendő számú jelentkeztető bíró (lásd 29. Versenyszabály)
- hirdetés-felügyelő (lásd 30. Versenyszabály)

### ***Egyéb tisztségviselők***

- bemondók
- statisztikusok
- orvosok
- a versenyzők, tisztségviselők és a sajtó kiszolgálói

A vezetőbíróknak és a főbíróknak lehetőség szerint megkülönböztető karszalagot vagy jelzést kell viselniük. Ha szükséges, további segítőket lehet foglalkoztatni. Figyelmet kell fordítani arra, hogy a küzdőtéren a lehető legkevesebb személy tartózkodjon.

A versenybírók számát úgy kell meghatározni, hogy elegendően legyenek a szükséges feladatok megfelelő és hatékony ellátásához, és mindenki számára elégséges pihenőidő álljon rendelkezésre, ha a versenynap hosszú vagy a verseny több egymást követő napon át tart. Azonban ügyelni kell, hogy túl sok versenybíró se nevezzen ki, mert a felesleges személyzet zsúfoltságot okozhat a versenyterületen, illetve zavarhatják egymás munkáját vagy a versenyzőket. Egyre több versenyen a bírók által végzett feladatokat technikai megoldásokkal helyettesítik, és hacsak nem biztonságból bírókat is megbíznak ugyanazzal a feladattal, ezt figyelembe kell venni a versenybírók kijelölésénél.

### **Megjegyzés a biztonságról**

Az atlétikai versenyek vezetőbírói és versenybírói számos fontos feladattal rendelkeznek, ezek közül azonban a legfontosabb biztosítani minden érintett biztonságát. Az atlétika pálya veszélyes hely lehet. Nehéz és hegyes szereket hajítanak el, amelyek veszélyt jelentenek bárkire, aki ezek útjába kerül. A futópályán vagy a nekifutón nagy sebességgel futó versenyzők egy ütközés során megsérülhetnek, és

sérülést okozhatnak a velük ütközőnek. Az ugrószámokban versenyzők gyakran váratlan és nem szándékos módon érnek talajt. Az időjárás és egyéb körülmények szintén veszélyessé tehetik a versenyt hosszabb vagy rövidebb időszakokra.

Versenyzők, versenybírók, fotósok és más ott tartózkodók is sérültek már meg (néha halálosan) a verseny területén vagy annak közelében, illetve az edzőpályán előfordult balesetben. Ezen sérülések többsége megelőzhető lett volna.

A versenybíróknak mindig figyelniük kell a sportban rejlő veszélyekre. Mindig óvatosnak kell lenniük és nem hagyhatják, hogy bármi elvonja a figyelmüket. Valamennyi versenybíró felelőssége, függetlenül a beosztásától, hogy megtegyen minden tőle telhetőt az atlétika pálya biztonságosabbá tételéért. Bárhol és bármikor a versenyterületen tartózkodó valamennyi versenybírónak gondolnia kell a biztonságra, és szükség esetén, ha balesetveszélyes körülményt vagy helyzetet észlelnek, be kell avatkozniuk a baleset megelőzése érdekében. A biztonság szavatolása kiemelten, még a Szabályok szigorú betartásánál is fontosabb. Azon ritka helyzetekben, amikor döntenet kell a szabályszerűség és a biztonság között, az utóbbit kell szem előtt tartani.

#### **CR14. Versenyigazgató**

A versenyigazgató (a technikai delegátussal, ha van, együttműködve) tervezi meg a verseny technikai lebonyolítását, és a kivitelezés, a felmerülő problémák elhárítása is, a technikai delegátussal egyeztetve, az ő feladatai közé tartozik.

A versenyigazgató hangolja össze a résztvevők tevékenységét, és a kommunikációs rendszeren keresztül összeköttetésben áll a vezető tisztségviselőkkel.

#### **CR15. Versenybíróság irányító**

A versenybíróság irányító felelős a verseny megfelelő lebonyolításáért. Ellenőrzi, hogy a tisztségviselők időben megjelentek-e feladataik elvégzésére, helyetteseket állít be, ha szükséges, és jogában áll bármely tisztségviselőt leváltani, amennyiben az nem felel meg az elvárásoknak, vagy nem tartja be a szabályokat.

A pályafelügyelővel együttműködve a versenybíróság irányító biztosítja, hogy a küzdőtéren csak az oda beosztott személyek tartózkodjanak.



*Megjegyzés: Négy óránál hosszabb vagy többnapos versenyeken ajánlatos a versenybíróság irányító mellé elegendő számú segítséget kijelölni.*

A versenybíróság irányító, a versenyigazgató felügyelte alatt és a technikai delegátusok iránymutatásával és döntéseivel összhangban, felelős mindazért, ami a küzdőtéren történik. A stadionban úgy kell elhelyezkednie, hogy mindent lásson, ami a pályán történik, és szükség esetén utasításokat tudjon adni. Rendelkeznie kell a kijelölt versenybírók listájával, és tudnia kell hatékonyan kommunikálni a többi vezetővel, a vezető- és főbírókkal.

Több napos versenyek esetén előfordulhat, hogy egyes versenybírók nem érnek rá a verseny teljes időtartamára. A versenybíróság irányítónak rendelkeznie kell tartalék versenybírókkal, hogy szükség esetén a helyettesítés megoldható legyen. A versenybíróság irányítónak teljes versenybírói létszám mellett is gondoskodnia kell arról, hogy a versenybírók feladataikat megfelelően végezzék, illetve ellenkező esetben álljon készen helyettesítésükre.

A versenybíróság irányítónak biztosítania kell, hogy a versenybírók (és segítők) a versenyszám vagy az azt követő munkálatok befejezése után azonnal hagyják el a versenyerületet.

## **CR16. Technikai vezető**

- 16.1 A technikai vezető felelős annak biztosításáért, hogy:
  - 16.1.1 a futópálya és a nekifutók, a dobókörök, a körívek, a szektorok, a leérkezőhelyek és valamennyi pályafelszerelés, valamint dobószer megfeleljen a Szabályoknak;
  - 16.1.2 a felszerelés és a dobószeretek mozgatása a pályán a verseny technikai lebonyolításának a technikai delegátus(ok) által jóváhagyott terve szerint történjen;
  - 16.1.3 a versenyerületek technikai előkészítése a fenti terv szerint megtörténjen;
  - 16.1.4 az engedélyezett saját dobószeretek ellenőrzése és jelölése a 32.2 Technikai Szabály szerint megtörténjen;
  - 16.1.5 a verseny előtt átvegye a 10.1 Technikai Szabály szerint szükséges igazolásokat vagy tudjon a meglétükről.

A technikai vezető a versenyigazgató vagy a versenybíróóság irányító felügyelete alatt tevékenykedik, azonban ha megfelelő tapasztalattal rendelkezik, feladatai többségét ellátja irányítás vagy felügyelet nélkül. A technikai vezetőnek folyamatosan elérhetőnek kell lennie. Ha egy vezetőbíró vagy az ügyességi szám főbírója észleli, hogy az aktuális (vagy soron következő) versenyszám helyszíne változtatásra vagy javításra szorul, azt jeleznie kell a versenybíróóság irányítónak, aki megkéri a technikai vezetőt a szükséges intézkedések megtételére. Ha a vezetőbíró úgy véli, hogy szükség van a versenyszám helyének megváltoztatására (25.20 Technikai Szabály), az előzőekhez hasonló módon a versenybíróóság irányítón keresztül kéri meg a technikai vezetőt, hogy hajtsa (vagy hajtassa) végre a kívánt módosítást. Fontos megjegyezni, hogy sem a szél erejének vagy irányának megváltozása nem elégséges indok a versenyszám helyének megváltoztatására.

Miután a versenyigazgató, vagy nemzetközi versenyeken a technikai delegátusok, jóváhagyta a verseny során használható dobószerek listáját, a technikai vezetőnek kell a különböző dobószereket előkészítenie, elrendeznie és átvennie. Utóbbi esetben neki vagy csapatának kell gondosan ellenőriznie azok tömegét és egyéb méreteit, az engedélyezett saját dobószereket is, hogy megfeleljenek a Szabályban előírtaknak. A technikai vezetőnek a 31.17.4 Versenyszabály megfelelő és hatékony alkalmazását is biztosítania kell csúcs elérése esetén.

A szervezőknek szállítandó dobószerekre vonatkozó, gyártóknak szóló információk 2017-ben átkerültek a Szabályokból a World Athletics Minősítési Rendszerének dokumentációjába. Ezen útmutatókat azonban a technikai vezetőknek alkalmazniuk kell az új szerek beszállítóktól való átvétele során. Ha azonban a versenyen ellenőrizendő vagy használandó dobószere esik ezen megadott értékeken kívül, attól még a szert lehet használni a versenyen. Ebből a szempontból a dobószereknek a versenyen használható minimális tömegnek kell megfelelniük.

## **CR17. Műsorirányító**

A műsorirányító a versenyigazgatóval és egyes kérdésekben a szervezési, illetve a technikai delegátussal együttműködve tervezi meg a verseny műsorának lebonyolítását, és a kivitelezés, a felmerülő problémák elhárítása is, a technikai delegátussal, illetve a megfelelő delegátusokkal egyeztetve, az ő feladatai közé tartozik.

A műsorirányító a kommunikációs rendszeren keresztül összeköttetésben áll munkatársaival és összehangolja tevékenységüket. A műsorirányító biztosítja, hogy a bemondó közlései és a rendelkezésre álló technológia révén a közönség tájékoztatást kapjon az egyes versenyszámokban induló versenyzőkről, beleértve a rajtlistákat, a közbeni és végső eredményeket. Miután megkapta a szükséges információkat, a hivatalos eredményeket (helyezések, idők, magasságok, távolságok és pontok) a lehető legrövidebb időn belül a közönség tudomására kell hoznia.

Az 1.1 pontban meghatározott nemzetközi versenyekre az angol és francia nyelvű bemondót a Tanács jelöli ki.

A műsorirányító nem csak a pályán történő összes (a verseny műsorának lebonyolításával kapcsolatos) tevékenység tervezéséért, irányításáért és koordinálásáért felel, hanem azért is, hogy ezek a nézők számára egy egységes műsorra álljanak össze. Munkájának végső célja egy szórakoztató, tájékoztató, lendületes és látványos műsort nyújtani a nézők számára. Ennek sikeres megvalósításához fontos egy megfelelő csapat és a szükséges eszközök megléte. A műsorirányító felelős a műsorkészítő személyzet – beleértve többek között a bemondókat, az eredmény- és kijelző táblák kezelőit, az audio és videó technikusokat, valamint az eredményhirdetést segítő tisztségviselőket – pályán belüli és kívüli munkájának összehangolásáért.

A bemondó személye szinte az összes versenyen elengedhetetlen. Úgy kell elhelyezkednie, hogy megfelelően tudja követni a versenyt, lehetőség szerint a versenyigazgató és a műsorirányító közelében, vagy ha ez nem lehetséges, biztosítani kell közöttük a közvetlen kommunikációt.

## **CR18. Vezetőbírók**

- 18.1 Egy, vagy szükség esetén több vezetőbírók kell kijelölni a jelentkeztető helyre, a futó és gyalogló, az ügyességi és a többpróba, valamint a stadionon kívüli (futó és gyalogló) versenyszámokra. Amennyiben lehetséges, egy (vagy több) videó vezetőbírók is ki kell jelölni. A rajtok felügyeletére kijelölt vezetőbíró a rajt vezetőbíró.

A videó vezetőbírónak a videó ellenőrző szobában kell dolgozni, és onnan kapcsolatot tartania és egyeztetni a többi vezetőbíróval.

Azokon a versenyeken, ahol elegendő számú versenybíró áll rendelkezésre, tehát a futószámokhoz több vezetőbíró is kijelölnek, erősen ajánlott egyiküket rajt vezetőbíróként kijelölni. Ilyenkor a rajt vezetőbíró teljes döntési jogkörrel rendelkező vezetőbíró minden rajttal kapcsolatos kérdésben, és nem szükséges bevonnia vagy értesítenie bármely más futó- és gyalogló szám vezetőbíróit.

Abban az esetben, ha csak egy futószám vezetőbíróit jelölnek ki, javasolt, hogy a rajthelyek közelében helyezkedjen el minden indításnál (de legalább a térdelőrajttal indított versenyszámok esetében) az esetlegesen felmerülő problémák észlelése és megoldása érdekében. Ez egyszerűbb, ha World Athletics által engedélyezett rajt információs rendszert használnak.

Ellenkező esetben, és amikor nem áll elegendő idő a vezetőbíró rendelkezésére, hogy a célvonalhoz érjen a rajt után (100 m, 100/110 m gát és 200 m esetén) és előreláthatólag szükség lenne rá a helyezések eldöntéséhez, jó megoldás lehet a rajt koordinátor (aki rendelkezzen jelentős indítói tapasztalattal) megbízása a rajt vezetőbírói feladatokkal is.

18.2 A vezetőbíró felelős a Szabályok és Rendelkezések (és a vonatkozó versenyszabályzat) betartásáért. A vezetőbírónak kell döntenie az óvások és a verseny menetével kapcsolatos kifogások ügyében és minden olyan kérdésben, amelyről a Szabályok (vagy a megfelelő versenyszabályzatok) nem rendelkeznek, beleértve a bemelegítő helyen, jelentkeztető helyen és a versenyt követően (az eredményhirdetés végéig) felmerülő kérdéseket is, amikor szükséges vagy helyénvaló, együttműködve a technikai delegátusokkal.

A vezetőbíró nem dolgozhat versenybíróként vagy pályabíróként, de a saját megfigyelései alapján intézkedhet vagy hozhat döntést a Szabályoknak megfelelően, és felülbíráhatja a versenybíró döntését.

*Megjegyzés: A jelen Szabály és a megfelelő Rendelkezések (beleértve a marketingre és reklámokra vonatkozókat is) értelmében, az eredményhirdetés akkor ér véget, amikor*

*minden ahhoz közvetlenül kapcsolódó tevékenység (fénycépezés, tiszteletkörök, közönséggel való kapcsolat, stb.) befejeződik.*

Megjegyzendő, hogy a vezetőbíró kizárhat versenyzőt anélkül, hogy szabálytalanságról kapott volna jelentést egy pályabírótól vagy versenybírótól. A vezetőbíró minden esetben dönthet a saját megfigyelései alapján.

A fenti Megjegyzés úgy értendő, hogy minden olyan ügy, ami az eredményhirdetés alatt vagy ahhoz köthetően merül fel, a kapcsolódó versenyszámért felelős vezetőbíró hatáskörébe tartozik. Amikor az eredményhirdetés más helyszínen vagy időpontban történik, akkor szükség esetén a szám vezetőbírója helyett értelemszerűen egy másik vezetőbíró is dönthet. Lásd még az. 5. Versenyszabályt követő magyarázatot.

18.3 A futó- és gyalogló számok vezetőbírójának csak akkor van joga megállapítani a helyezés(ek)e)t, amikor a kijelölt célbírók nem tudnak dönteni.

A futó- és gyalogló számok vezetőbírójának hatásköre nem terjed ki a gyalogló versenyszámok főbírójának felelősségi körébe tartozó ügyekre.

A rajt vezetőbíró (vagy ha nem jelöltek ki, akkor az illetékes futó- és gyalogló szám vezetőbíró) dönthet bármely, az indítással kapcsolatos ügyben, ha nem ért egyet az indítóbrigád döntésével, kivéve, ha olyan nyilvánvaló hibás rajtról van szó melyet World Athletics által engedélyezett rajt információs rendszer jelzett, hacsak bármilyen okból úgy nem értékeli, hogy a rendszer meghibásodott.

A többpróba versenyek vezetőbírójának hatáskörébe tartoznak a többpróba versenyek lebonyolításával kapcsolatos döntések. Szintén az ő hatáskörébe tartozik a többpróba versenyen belüli egyes számok lebonyolítása (kivéve azokat az ügyeket, amikor egy rajt vezetőbíró is kijelöltek és elérhető).

18.4 A vezetőbíró ellenőrzi a végső eredményeket, foglalkozik a vitás ügyekkel és a vezető távolságmérő bíróval (tudományos) együtt (ha működik ilyen bíró a versenyen), felügyeli a csúcseredmények mérését. Minden versenyszám befejezése

után a jegyzőkönyvet azonnal le kell zárni, és az illetékes vezetőbíró aláírása (vagy más módon történő jóváhagyása) után a versenytitkárnak eljuttatni.

18.5 A vezetőbírónak joga van bármely versenyzőt vagy váltócsapatot sportszerűtlen vagy helytelen viselkedés miatt, vagy a 6., 16.5, 17.14, 17.15.4, 25.5, 25.19, 54.7.6, 54.10.8 vagy 55.8.8 Technikai Szabályok szerint figyelmeztetni vagy a versenyből kizárni. A figyelmeztetést sárga, a kizárást piros lap felmutatásával lehet közölni. A figyelmeztetéseket és kizárásokat a jegyzőkönyvben fel kell tüntetni, és azokról tájékoztatni kell a versenytitkárt és a többi vezetőbíró.

Fegyelmi ügyekben a jelentkeztető hely vezetőbírójának hatásköre a bemelegítő helytől kezdve a versenyterületre történő felvezetés befejezéséig terjed. Minden más esetben, azon versenyszám vezetőbírójának van döntési jogköre, amely számban a versenyző elindult.

A vezetőbíró (amikor lehetséges, a versenyigazgatóval történő egyeztetést követően) figyelmeztethet, vagy kiküldhet a versenyterületről (vagy a versenyhez kapcsolódó egyéb területről, beleértve a bemelegítő helyet, a jelentkeztető helyet és az edzők üléseit) bárkit, aki sportszerűtlenül vagy helytelenül viselkedik, vagy a Szabályok szerint nem engedélyezett segítséget nyújt a versenyzőknek.

*Megjegyzés (i): A vezetőbíró, ha a körülmények indokolják, kizárhatja a versenyzőt vagy a váltócsapatot előzetes figyelmeztetés nélkül. (Lásd még a 6.2 Technikai Szabály Megjegyzését.)*

*Megjegyzés (ii): A stadionon kívüli események vezetőbírójának, amikor lehetséges (pl. a 6., 54.10 vagy 55.8 Technikai Szabályok alapján), figyelmeztetnie kell a versenyzőt mielőtt a versenyből kizárná. Amennyiben az atléta vitatja a vezetőbíró döntését, a 8. Technikai Szabálynak megfelelően kell eljárni.*

*Megjegyzés (iii): A jelen Szabály szerinti esetben történő kizárásnál, ha a vezetőbíró tudja, hogy a versenyző vagy a váltócsapat már kapott sárga lapot, akkor előbb egy második sárga lapot, majd azt követően rögtön piros lapot kell felmutatnia.*

*Megjegyzés (iv): Ha a vezetőbíró úgy figyelmeztet egy versenyzőt vagy váltócsapatot, hogy nem tudja, hogy korábban már kapott egy sárga lapot, amikor ez kiderül, ugyanúgy kizárásra kerül sor. Az illetékes vezetőbírónak intézkednie kell, hogy azonnal tájékoztassák a versenyzőt vagy csapatát, vagy a váltócsapatot a kizárásról.*

A lapok alkalmazásával és jegyzőkönyvezésével kapcsolatban az alábbi lényeges pontok adnak eligazítást:

(a) Sárga és piros lap fegyelmi ok miatt (főleg a 18.5 Versenyszabályra és a 7.2 Technikai Szabályra hivatkozva) technikai szabály súlyos, sportszerűtlennek minősíthető megsértése esetén adható (például egy súlyos és egyértelműen szándékos akadályozás esetén).

(b) Míg rendes körülmények között a piros lap felmutatását általában egy sárga lap előzi meg, súlyos sportszerűtlenség vagy helytelen viselkedés esetén piros lap akár azonnal is adható. Fontos megjegyezni, hogy a versenyzőnek vagy a váltócsapatnak joga van fellebbezni a döntőbírósnál minden ilyen esetben.

(c) Lehetnek olyan esetek, amikor a sárga lapnak nincs értelme vagy használata nem célravezető. Például a 6.2 Technikai Szabályhoz tartozó Megjegyzés kifejezetten megengedi az azonnali piros lap felmutatását, ha indokolt a 6.3.1 Technikai Szabályban említett iramdiktálás esetén.

(d) Hasonló helyzet akkor is előfordulhat, ha a vezetőbíró sárga lapot ad, és a versenyző vagy a váltócsapat olyannyira nem megfelelő módon reagál, hogy indokolt azonnal piros lapot is adni. Nem feltétlenül szükséges, hogy a versenyző két teljesen különböző módon és időben elkülönülve viselkedjen helytelenül.

(e) A jelen Szabályhoz tartozó Megjegyzés (iii) szerint abban az esetben, ha a vezetőbírónak tudomása van arról, hogy a versenyző vagy a váltócsapat már kapott sárga lapot a verseny folyamán, és úgy dönt, hogy piros lapot ad, akkor javasolt előbb egy második sárga lapot, majd azt követően rögtön piros lapot felmutatnia a versenyzőnek vagy a váltócsapatnak. A piros lap adása azonban a második sárga lap felmutatásának elmaradása esetén is érvényben marad.

(f) Abban az esetben, ha a vezetőbírónak nincs tudomása korábban adott lapról és csak a sárga lapot mutatja fel, amint értesül a korábbi sárga lapról, meg kell tennie a szükséges lépéseket a mihamarabbi kizárás érdekében. A versenyzőt általában a vezetőbíró tájékoztatja közvetlenül vagy a csapatán keresztül.

(g) Váltófutás esetén, az egy vagy több csapattag által a versenyszám

bármely fordulójában kapott lapokat számításba kell venni a váltócsapat tekintetében. Ezért, ha egy versenyző két lapot kap, vagy két különböző versenyző kap sárga lapot a versenyszám bármely fordulójában, a váltócsapatot úgy kell tekinteni, mintha piros lapot kapott volna, és kizárásra kerül. A váltófutás esetén kapott lapok a csapatra vonatkoznak és sosem az egyes versenyzőkre.

18.6 A vezetőbíró felülvizsgálhatja a döntését (akár az eredetit, vagy az óvást követően hozottat) a rendelkezésre álló bizonyítékok alapján, ha az új döntésnek még lehet jelentősége. Rendes körülmények között a döntés felülvizsgálatát az adott versenyszám eredményhirdetése vagy a döntőbíróóság döntéshozatala előtt kell megtenni.

Ez a Szabály tisztázza, hogy a döntőbíróéhoz hasonlóan (lásd a 8.9 Technikai Szabályt) a vezetőbíró is felülvizsgálhatja a döntését, akár az eredetit, vagy az óvást követően hozottat. Ezt a lehetőséget különösen akkor kell figyelembe venni, ha rövid időn belül új bizonyíték áll rendelkezésre, mert így elkerülhetővé válhat a hosszadalmas és körülményes fellebbezés a döntőbíróéságnál. A döntés felülvizsgálatának gyakorlati időkorlátairól nem szabad megfélekedni.

18.7 Ha a vezetőbíró véleménye szerint egy versenyszámnál olyan körülmények merülnek fel, melyek a verseny tisztasága érdekében a számnak vagy annak egy részének megismétlését kívánják, a vezetőbírónak joga van a versenyszámot vagy annak egy részét érvényteleníteni és megismétlését elrendelni aznap vagy egy következő alkalommal. (Lásd 8.4 és 17.2 Technikai Szabályok.)

Megjegyzendő a vezetőbírók és a döntőbíróóság számára, hogy azt a versenyzőt, aki nem ért célba, különleges körülményeket leszámítva, nem szabad továbbjuttatni egy következő fordulóra vagy engedélyezni számára az indulást megismételt futás esetén.

18.8 Testi fogyatékos versenyző esetén az illetékes vezetőbíró megengedhet eltérést a Szabályoktól (kivéve a 6.3 Technikai Szabályt), annak érdekében, hogy az atléta versenyezni tudjon, feltéve, hogy ezzel nem jut előnyhöz az adott számban



versenyzőkkel szemben. Bármely kérdéses vagy vitás esetben, a döntőbíróshoz kell felterjeszteni az ügyet.

*Megjegyzés: Jelen Szabálynak nem célja, hogy a látássérültek vezetővel történő versenyzését engedélyezze, hacsak a vonatkozó versenyszabályzat ezt meg nem engedi.*

Jelen Szabály megkönnyíti a fogyatékkal élő atléták versenyzését ép társaikkal együtt. Például egy amputált karú versenyző térdelőrajtnál nem képes mindkét kezével érinteni a földet a 16.3 Technikai Szabályban leírtaknak megfelelően. A Szabály szerint a rajt vezetőbíró engedélyezheti a versenyzőnek, hogy kézcsonkját közvetlenül a földre, vagy egy a rajtvonal mögött felállított farönkre vagy hasonló szerkezetre helyezze, illetve súlyosabb esetekben eltekinthet a föld felső végtaggal való érintésétől.

Fontos azonban megjegyezni, hogy a jelen Szabály nem engedélyezi látássérültek vezetővel való versenyzését az ép versenyzők között (hacsak a vonatkozó versenyszabályzat másként nem rendelkezik), illetve azt sem, hogy a vezetőbíró eltérjen a 6. Technikai Szabályban foglaltaktól, különös tekintettel az olyan technológiákra és eszközökre, amelyek előnyhöz juttatnák használójukat (lásd még a protézisekre és más segédeszközökre vonatkozó 6.3.3 és 6.3.4 Technikai Szabályokat). Abban az esetben, ha a fogyatékos versenyzők ép társaikkal együtt egy időben versenyeznek, de nem felelnek meg a Szabályoknak (mert azok egyértelműen úgy rendelkeznek, vagy mert a vezetőbíró nem tudja alkalmazni a 18.8 Versenyszabályt), akkor a fogyatékos versenyzők eredményeit a versenyjegyzőkönyvben külön fel kell tüntetni vagy egyéb módon jelezni (lásd még a 25.3 Versenyszabályt). A paraversenyzők – Nemzetközi Paralimpiai Bizottság (IPC) szerinti – fogyatékosági kategóriáit érdemes feltüntetni a nevezésben, a rajtlistákon és a versenyjegyzőkönyvben is.

## **CR19. Versenybírók**

### ***Általános szabály***

19.1 A futó- és gyalogló számoknál a célbírók vezetője, az ügyességi számoknál az egyes számok főbírói koordinálják a beosztott bírók feladatait. Feladataikat is ők határozzák meg, ha azok kiosztása előzetesen nem történt meg.

- 19.2 A versenybírók bármikor felülvizsgálhatják eredeti döntésüket, ha hibát vétettek, feltéve, hogy az új döntésnek még lehet jelentősége. Másik lehetőségként, vagy ha a vezetőbíró vagy a döntőbíró már döntést hozott, minden rendelkezésükre álló információt át kell adniuk a vezetőbírónak vagy a döntőbírósnak.

### **Stadionon belüli futások és utcai versenyszámok**

- 19.3 Valamennyi célbírónak a futópálya azonos oldalán kell tartózkodnia. Feladatuk, hogy a célba érkező versenyzők sorrendjét megállapítsák. Ha nem tudnak dönteni, jelenteniük kell a vezetőbírónak, akinek döntést kell hoznia az ügyben.

*Megjegyzés: A bírók a célvonalban, a céltől legalább öt méterre helyezkedjenek el, egy fokozatosan emelkedő emelvényen.*

### **Ügyességi számok**

- 19.4 Valamennyi ügyességi számban a bíróknak el kell bírálniuk és fel kell jegyezniük minden kísérletet, valamint le kell mérniük minden érvényes kísérletet. Magas- és rúdugrásnál pontos mérést kell végezni, amikor a lécet emelték különösen, amikor csúcskísérletre kerül sor. Legalább két bírónak kell a kísérleteket feljegyezni és feljegyzéseiket minden sorozat végén ellenőrizni.

A kijelölt versenybíró általában fehér, illetve piros zászló felemelésével jelzi az érvényes, illetve érvénytelen kísérletet. Erre a célra, a zászlótól eltérő, más látható jelzés is jóváhagyható.

Abban az esetben, ha a versenybíró nem tudja teljes bizonyossággal megállapítani, hogy történt-e szabálysértés, általában a versenyző javára kell döntenie és a fehér zászló felemelésével jeleznie, hogy a kísérlet érvényes volt. Azonban némi kétség esetén, ha van kijelölt videó vezetőbíró és rendelkezésére állnak az ügyességi számok felvételei, a szám főbírójának (a pályán tartózkodó vezetőbíró egyetértésével) lehetősége van a videó vezetőbírótól tanácsot kérnie még mielőtt bármelyik zászlót felemelné. Ilyen esetben mindig biztosítani kell a nyom megőrzését és érvényes kísérlet esetén annak lemérését. Vagy valós kétség esetén, felemelheti a piros zászlót a versenybíró, és biztosítja a nyom megőrzését vagy leméri a kísérletet, és ezt követően kér tanácsot a videó vezetőbírótól.

Ajánlott, hogy minden ügyességi számnál csak egy fehér és egy piros zászló legyen használatban, hogy minél kisebb legyen a félreértés lehetősége a kísérletek érvényességével kapcsolatban. Megállapítható, hogy ugrószámokban soha nincs szükség egynél több zászlópárra. Ha távolba ugrásoknál nincs külön szélsébséget kijelző tábla, javasolt valamilyen módon (és nem piros zászlóval) jelezni, ha az ugrás irányában a szélsébség adott időszak alatt mért átlaga több, mint 2 m/mp.

Dobószámoknál ajánlott az érvénytelen kísérletet zászló használata helyett más módokon jelezni a zászlós (fő)bíró számára az alábbiak szerint:

(a) a dobókörnél lévő másik versenybíró kis piros lappal is jelezhet a zászlós bírónak;

(b) ha a dobószert a talajjal való első érintkezéskor érinti a szektorvonalat, vagy azon kívül a talajt vagy bármilyen tárgyat, azt a (szektorvonalhoz közelebbi) nyomfogó versenybírónak a talajjal párhuzamosan kinyújtott karral ajánlott jeleznie;

(c) ha gerelyhajításnál a gerely egyéb részeit megelőzően nem a fémhegy érintette először a talajt, azt a nyomfogó versenybírónak nyitott tenyerének föld felé nyomásával ajánlott jeleznie.

## **CR20. Pályabírók (futó- és gyalogló számok)**

20.1 A pályabíró a vezetőbíró döntési jog nélküli segítője.

20.2 A pályabírónak a vezetőbíró által megjelölt helyen kell tartózkodnia úgy, hogy figyelni tudja a verseny mozzanatait. A versenyzők vagy más személyek szabálysértése vagy meg nem engedett cselekedete esetén (az 54.2 Technikai Szabály kivételével) azonnal feljegyzést kell készítenie a vezetőbíró részére.

20.3 Bármilyen szabályszegést sárga zászló felemelésével vagy más, a technikai delegátus által jóváhagyott megbízható módon kell jeleznie a vezetőbírónak.

20.4 Megfelelő számú pályabírót kell kijelölni a váltófutasok váltózónáinak ellenőrzésére.

*Megjegyzés (i): Pályaelhagyás vagy a váltózónán kívüli váltás esetén a pályabírónak megfelelő anyaggal (pl. öntapadó szalag) azonnal meg kell jelölnie a szabálysértés helyét, vagy fel kell jegyeznie egy ábrán (papíron vagy megfelelő elektronikus eszközön).*

*Megjegyzés (ii): A pályabírónak tájékoztatni kell a vezetőbírókat a szabálysértésekről, még akkor is, ha a versenyző (vagy csapat a váltófutásban) nem fejezte be a versenyt.*

A vezető pályabíró (lásd a 13. Versenyszabályt) a futó- és gyalogló szám vezetőbíró segítője, aki kijelöli a pályabírók helyét, illetve koordinálja munkájukat és jelentéseiket. A World Athletics honlapjáról letölthető ábrák útmutatást adnak a pályabírók elhelyezésével kapcsolatban a különböző futószámok esetére. Az ábrák egy lehetséges megoldást vázolnak és a rendelkezésre álló pályabírók számától függően módosítandók. A versenybírószék irányító a futó- és gyalogló szám vezetőbíróval egyeztetve állapítja meg a pályabírók számát a verseny szintje, az indulók és a rendelkezésre álló versenybírók számának függvényében.

### Szabálysértés jelzése

Ha a versenyt műanyag borítású pályán rendezik, a pályabírók részére általában öntapadó szalagot biztosítanak, amellyel megjelölhetik a szabálytalanság helyét – azonban a jelen Szabályhoz tartozó Megjegyzés (i) elismeri, hogy ez más módon is történhet, illetve gyakran történik is.

Megjegyzendő, hogy a szabálysértés nem jelzése valamilyen (vagy semmilyen) módon nem akadályozza a versenyző kizárását.

Fontos, hogy a pályabírók minden vélt szabálysértést „jeltsenek” még akkor is, ha az adott versenyző vagy csapat nem ért célba. A 8.4.4 Technikai Szabály célja, hogy egységesítse a gyakorlatot és kiegészítse a 20.4 Versenyszabályhoz tartozó Megjegyzést (ii) – mivel világszerte egyértelműen eltérő volt a megközelítés.

Az általános gyakorlat szerint, ha egy versenyző/váltócsapat nem fejezte be a versenyt, a versenyjegyzőkönyvben a DNF szimbólumot kell használni és nem a DQ-t, beleértve a gátfutásokat is, amikor a versenyző egy technikai szabály megsértését követően nem ér célba. A 8.4.4 Technikai Szabály arra a helyzetre vonatkozik, amikor egy ilyen versenyző vagy csapat jelent be óvást – ezért egészült ki a Szabály ezzel a ponttal.

## **CR21. Időmérők, célfotóbírók és transzponder bírók**

21.1 Kézi időmérés esetén a benevezett versenyzők létszámának megfelelő számú időmérőt kell alkalmazni, s egyiküket vezető

időmérőnek kell kinevezni. Az ő feladata az időmérők beosztása. Ha teljesen automatikus célfotót vagy transzponder rendszert használnak a versenyen, a kézi időmérők biztonsági mérést végeznek.

- 21.2 Az időmérők, célfotóbírók és transzponder bírók a 19. Technikai Szabály szerint látják el feladataikat.
- 21.3 Teljesen automatikus célfotó és időmérő rendszer használata esetén egy vezető célfotó értékelő bíróra és elegendő számú segítőre van szükség.
- 21.4 Transzponder rendszer használata esetén egy vezető transzponder bíróra és elegendő számú segítőre van szükség.

[A kézi időmérésről szóló útmutató letölthető a World Athletics honlapjáról.](#)

## **CR22. Rajtkoordinátor, indító és visszahívó indítók**

- 22.1 A rajtkoordinátor feladatai:
  - 22.1.1 Beosztja az indítóbrigád feladatait. Azonban az 1.1 pontban meghatározott nemzetközi versenyeken, valamint területi bajnokságokon és játékokon a technikai delegátus határozza meg, hogy a nemzetközi indító mely számokat indítja.
  - 22.1.2 Felügyeli a brigád minden tagjának a munkáját.
  - 22.1.3 Jelzi az indítónak, a versenyigazgatótól kapott utasítás alapján, hogy az indítás megkezdéséhez minden készen áll (vagyis, hogy az időmérők, a célbírók, és amennyiben van a vezető célfotó értékelő bíró, a vezető transzponder bíró és a szélmérő kezelője is felkészült a futam fogadására).
  - 22.1.4 Összekötőként működik az időmérő cég munkatársai és a bírók között.
  - 22.1.5 Gondoskodik a rajttal kapcsolatos dokumentumok megőrzéséről, beleértve a reakcióidőket rögzítő anyagokat és amennyiben vannak, a kiugrásokat jelző grafikonokat.

- 22.1.6 Gondoskodik arról, hogy a 16.8 vagy a 39.10.3 Technikai Szabályban foglaltak szerinti döntéseket követően a 16.9 Technikai Szabályban leírtakat betartsák.

Az indítóbrigád minden tagjának jól kell ismernie a Szabályokat és azok értelmezését. Tisztában kell lenniük a Szabályok alkalmazása során követendő eljárásokkal, hogy a verseny lebonyolítása késedelem nélkül történjen, továbbá a brigád tagjainak szerepével és feladataival, különösen az indítóéval és a rajt vezetőbíróéval.

- 22.2 A rajtnál elhelyezkedő versenyzők teljes mértékben az indítóbíró, akinek az elsődleges felelőssége az igazságos és méltányos rajt biztosítása minden versenyző számára, irányítása alatt állnak. Amennyiben térdelőrajt esetén a hibás rajt eldöntésének megítéléséhez rajt információs rendszert használnak, a 16.6 Technikai Szabálynak megfelelően kell eljárni.

- 22.3 Az indítóbírónak úgy kell elhelyezkednie, hogy tisztán lásson minden induló versenyzőt a rajt pillanatában.

Különösen a kimért pályáról indított futószámoknál ajánlott, hogy az indítóbíró vezényszavait, a rajt és a visszahívás jelét az egyes pályákon elhelyezett hangszórókon keresztül is hallja minden versenyző ugyanabban az időben.

*Megjegyzés: Az indítóbírónak úgy kell elhelyezkednie, hogy az egész mezőnyt viszonylag szűk látószögben lássa. Térdelőrajttal indított versenyszámok esetében az indítóbíró úgy álljon, hogy megbizonyosodhasson arról, hogy a versenyzők a "vigyázz" felszólítás elhangzásakor, az indítópisztoly elsütése vagy egyéb indítóeszköz működtetése előtt teljesen mozdulatlanok. (A továbbiakban az „indítópisztoly” magába foglalja az egyéb elfogadott indítóeszközt). Kimért pályáról indított futószámoknál, amennyiben nincs hangszóró a pályasávokon, az indítóknak úgy kell elhelyezkednie, hogy minden versenyzőtől körülbelül egyenlő távolságra legyen. Ahol ez nem megvalósítható, ott az*

*indítópisztolyt kell a fent megjelölt helyre tenni, és elektromos úton kell működésbe hozni.*

Az indítóbíró vezényszavai anélkül legyenek tisztán és jól hallhatóak minden versenyző számára, hogy az indító kiabálna, hacsak nem a versenyzőktől, akiknek a pályáján nincsen hangszóró, távol helyezkedik el.

- 22.4 Az indító segítségére egy vagy több visszahívó indítót kell kijelölni.  
*Megjegyzés: A 200 m, 400 m, 400 m gát, 4×100 m, 4×200 m, rövid vegyes-távú váltó és 4×400 m-es versenyszámoknál legalább két visszahívó indítóról kell gondoskodni.*
- 22.5 A visszahívó indító(k) úgy helyezkedjen(ek) el, hogy valamennyi számukra kijelölt versenyzőt lássanak.
- 22.6 Az indítóbírónak és/vagy a visszahívó indító(k)nak a rajtot vissza kell hívnia vagy le kell állítania abban az esetben, ha bármiféle szabálysértést észlelnek. Visszahívott vagy megszakított rajt esetén a visszahívó indítónak jelentenie kell megfigyeléseit a rajttal kapcsolatban az indítóbírónak, aki eldönti, hogy melyik versenyzőt figyelmezteti vagy zárja ki, illetve hogy kell-e egyáltalán ezeket alkalmazni (lásd még a 16.7 és 16.10 Technikai Szabályokat).
- 22.7 A 16.7, 16.8 és 39.8.3 Technikai Szabályok szerinti figyelmeztetésről és kizárásról csak az indítóbírónak van joga dönteni. (Lásd még 18.3 Versenyszabályt.)

A jelen és a 16. Technikai Szabály értelmezésekor figyelembe kell venni a 18.3 Versenyszabályt is, amelyek szerint valójában az indítóbíró és a vezetőbíró is felelős az igazságos rajt biztosításáért, és e tekintetben döntést hozhatnak. A visszahívó indító viszont nem rendelkezik ilyen hatáskörrel, bár a rajtot visszahívhatja, de nem dönthet egymaga, jelentenie kell megfigyeléseit a rajttal kapcsolatban az indítóbírónak.

Az indításra vonatkozó útmutató letölthető a World Athletics honlapjáról.

### **CR23. Indítósegédek**

- 23.1 Az indítósegédeknek kell ellenőrizniük, hogy a versenyzők a számukra kisorsolt futamban és a megfelelő versenyszámban álljanak rajthoz, és rajtszámaikat szabályosan viseljék.
- 23.2 Az indítósegédeknek kell elhelyezniük a versenyzőket a kisorsolt pályasávra vagy felállási helyre, a rajtvonal mögött mintegy három méterre (kimért körpálya esetén minden rajtvonal mögött). Amikor mindenki a helyén van, az indítósegédek jelt adnak az indítóbírónak. Ha a rajtot ismételni kell, az indítósegédek feladata a versenyzők összegyűjtése és újbóli rajthelyre állítása.
- 23.3 A váltófutások első versenyzői részére az indítósegédeknek kell váltóbotról gondoskodniuk.
- 23.4 Amikor az indítóbíró rajthoz szólítja a versenyzőket, az indítósegédeknek kell biztosítaniuk a 16.3 és 16.4 Technikai Szabályok betartását.
- 23.5 Hibás rajt esetében az indítósegédeknek a 16.9 Technikai Szabály szerint kell eljárniuk.

### **CR24. Körszámlálók**

- 24.1 A körszámláló feladata az 1500 m-nél hosszabb futószámoknál a versenyzők megtett köreinek feljegyzése. Futószámoknál 5000 m-től, és a gyalogló versenyszámoknál a vezetőbíró irányítása alatt dolgozó körszámlálóknak erre a célra készített lapokra kell a versenyzők – hivatalos időmérők által közölt – köridőit feljegyezniük. Lehetőleg egy körszámláló legfeljebb négy (gyaloglásnál hat) versenyzőt figyeljen. Kézi körszámlálás helyett lehetséges számítógépes rendszert alkalmazni, amely felhasználhatja a versenyzők által hordozott transzponder adatait.
- 24.2 Külön körszámlálót kell megbízni azzal, hogy a célvonalnál elhelyezett táblán feltüntesse a hátralévő körök számát. A számot minden körben akkor kell eggyel változtatnia, amikor az élen lévő versenyző a célegyenesbe érkezik. A lekörözött



vagy lekörözés alatt álló versenyzőknek, amennyiben lehetséges külön, kézzel kell jelezni hátralévő köreik számát. Az utolsó kört az ezzel megbízott körszámlálónak – általában haranggal – kell jeleznie minden versenyzőnek.

A körszámlálásra vonatkozó útmutató letölthető a World Athletics honlapjáról.

## **CR25. Versenytitkár, Technikai Információs Központ (TIC)**

- 25.1 A versenytitkár feladata valamennyi versenyszám eredményeinek és adatainak összegyűjtése a vezetőbíróktól, az időmérők vezetőjétől, a vezető célfotó értékelő bírótól vagy a vezető transzponder bírótól és a szélmérőktől. Az eredményeket haladéktalanul el kell juttatnia a bemondóhoz, az elkészített jegyzőkönyveket pedig a versenyigazgatóhoz. Amennyiben számítógépes eredmény-feldolgozó rendszer működik, minden ügyességi számnál valamennyi eredményt be kell vinni a rendszerbe. A futószámok eredményeit a vezető célfotó értékelő bíró felügyeletével kell bevinni. A bemondó és a versenyigazgató számára minden eredménynek és adatnak elérhetőnek kell lennie a számítógépes rendszeren keresztül.
- 25.2 A különböző feltételekkel versenyzők eredményeit tartalmazó összesített és egyéni jegyzőkönyvben fel kell tüntetni, hogy az egyes kategóriákban milyen speciális feltételekkel versenyeztek (például a dobószersúly, gátmagasság).
- 25.3 Ahol a vonatkozó versenyszabályzat, az 1.1 pontban meghatározott nemzetközi versenyek kivételével, megengedi az olyan atléták egyidejű versenyzését, akik:
- 25.3.1 egy másik személy segítségével tudnak versenyezni, pl. látássérültek vezetővel; vagy
- 25.3.2 olyan mechanikus segítséget használnak, amit a 6.3.4 Technikai Szabály nem engedélyez;
- eredményeiket külön kell feljegyezni, ahol lehetséges a fogyatékosági kategória feltüntetésével.

- 25.4 A rajtlistákon és versenyjegyzőkönyvekben az alábbi egységes rövidítéseket és szimbólumokat kell használni:
- |  |     |
|--|-----|
| nem indult el, nem állt rajthoz:   | DNS |
| nem ért célba, feladta (futó és gyalogló számokban):                     | DNF |
| nincs eredménye (ügyességi számokban):                                   | NM  |
| kizárva (a megfelelő szabály számával együtt):                           | DQ  |
| érvényes kísérlet (magasba ugrásoknál):                                  | “O” |
| érvénytelen kísérlet:  | “X” |
| kihagyott kísérlet:  | “_” |
| abbahagyta a versenyzést, feladta (ügyességi számokban és többpróbában): | r   |
| továbbjutott helyezéssel (futószámokban):                                | Q   |
| továbbjutott időeredménnyel (futószámokban):                             | q   |
| továbbjutott szinttel (ügyességi számokban):                             | Q   |
| továbbjutott eredménnyel (ügyességi számokban):                          | q   |
| továbbjutott a vezetőbíró döntése alapján:                               | qR  |
| továbbjutott a döntőbíróság döntése alapján:                             | qJ  |
| hajlított térd (gyaloglás):  | “>” |
| repülő fázis (gyaloglás):  | “~” |
| sárga lap: YC (amelyet a vonatkozó Szabály száma követ)                  |     |
| második sárga lap: YRC (amelyet a vonatkozó Szabály száma követ)         |     |
| piros lap: RC (amelyet a vonatkozó Szabály száma követ)                  |     |
| pályaelhagyás (17.4.3 és 17.4.4 Technikai Szabályok):                    | L   |

Ha egy versenyzőt valamely Szabály megsértése miatt figyelmeztetnek vagy kizárnak egy versenyszámból, a hivatalos jegyzőkönyvben hivatkozni kell a megszegett Szabályra.

Ha egy versenyzőt sportszerűtlen vagy helytelen viselkedés miatt zárnak ki, a hivatalos jegyzőkönyvben jelezni kell a kizárás okát.

A 25.2-4 Versenyszabályok 2015 óta azt a célt szolgálják, hogy a rajtlistákon és a versenyjegyzőkönyvekben, a gyakori helyzetekben alkalmazott eljárásokat és kifejezéseket egységesítsék. A 25.2 és 25.3 Versenyszabályok alapján elfogadott az az alacsonyabb szintű versenyeken gyakran (de néhány magas szintű versenyen is) előforduló helyzet, hogy a különböző korosztályú vagy fogyatékos és nem fogyatékos versenyzők együtt indulnak ugyanazon a versenyen. Ezen

Szabályok meghatározzák, hogyan kell feltüntetni az eredményeket a versenyjegyzőkönyvben, és hogy a 31.1 Versenyszabály szerinti minimális részvételi követelménynek meg kell felelni.

Mivel a kizárás lehet technikai vagy fegyelmi jellegű, ezért minden esetben nagyon fontos jelezni a kizárás okát a jegyzőkönyvben. A figyelmeztetés vagy kizárás alapjául szolgáló Szabály számát mindig fel kell tüntetni a szimbólum mellett.

Az „r” használatának célja az olyan helyzetek lefedése, amelyekben a versenyző úgy dönt, hogy nem folytatja a versenyzést sérülés miatt (vagy bármely más ok miatt, mivel nem szükséges, hogy megnevezze azt). Leggyakrabban ez magasugrásban vagy rúdugrásban történik, és itt fontos megjegyezni, hogy ez kihatással van a verseny további lebonyolítására, beleértve a 25.17 Technikai Szabályban előírt kísérleti idő alkalmazását, mivel a versenyzést abbahagyóval egyre, kettőre vagy háromra csökkenhet a versenyben lévők száma és akkor az arra a helyzetre előírt hosszabb kísérleti idő érvényes.

Ez a többpróba versenyekre is vonatkozik, mivel befolyásolhatja a megrendezésre kerülő futamok számát bármely fennmaradó futószám esetén.

Egyéb ügyességi számok esetében, ezt helyettesítő módszer lehet a fennmaradó kísérletek kihagyottként jelzése, de az „r” használata egyértelműen jelzi, hogy a versenyző nem kívánja folytatni a versenyzést – míg a kihagyott jelzés továbbra is meghagyja annak a lehetőségét, hogy a versenyző később meggondolhatja magát.

Lásd még a 6. Versenyszabályhoz tartozó zöld betűsínű megjelyzést.

A jegyzőkönyvbe az kerül, hogy a versenyző nem indult el (DNS), ha:

(a) nem jelenik meg a jelentkeztető helyen (Call Room) azon versenyszám előtt, amelynek a rajtlistáján szerepel a neve;

(b) megjelenik a jelentkeztető helyen, de végül nem tesz kísérletet ügyességi számban vagy nem rajtol el futó- vagy gyalogló szám esetén;

(c) a 39.10 Technikai Szabályban leírtak esetén.

25.5 Technikai Információs Központot (TIC) kell felállítani az 1.1, 1.2, 1.3, 1.6 és 1.7 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken, valamint javasolt ilyen központ működtetése egyéb, egy napnál hosszabb időtartamú versenyeken is. A TIC fő feladata a zavartalan kommunikáció biztosítása a csapatok, a szervezők, a technikai delegátusok és a versenyadminisztráció között a versenyt érintő technikai és egyéb kérdésekben.

A magas színvonalú verseny lebonyolításában jelentős segítséget nyújt

egy hatékonyan irányított Technikai Információs Központ (TIC). A TIC vezetőjének nagyon jól kell ismernie a Szabályokat és az adott versenyre vonatkozó speciális Rendelkezéseket.

A TIC-nek üzemelni kell a verseny teljes ideje alatt, illetve valamennyivel előtte és utána, hogy biztosítsa a kommunikációt a különböző felek, legfőképp a csapatok és a szervezők között. Nagyobb versenyeken gyakori, habár nem kötelező, hogy a versenyzők főbb szálláshelyein TIC kirendeltség, ún. Sport Információs Pult (Sport Information Desk, SID) üzemel. Ilyen esetben elengedhetetlen a tökéletes kommunikáció a TIC és a SID-ek között.

Mivel a TIC és a SID-ek nyitva tartása hosszú lehet, a TIC vezetőjének elegendő számú segítőtársa van szüksége, hogy tudjanak váltott műszakban dolgozni.

Míg a TIC bizonyos feladatait tartalmazza a Szabálykönyv (lásd például a 25. Versenyszabályt, és a 8.3 és 8.7 Technikai Szabályokat), másokat az egyes versenyekre vonatkozó Rendelkezések és egyéb dokumentumok (például a csapat kézikönyv) határoznak meg.

## **CR26. Pályafelügyelő**

A pályafelügyelőnek kell ellenőriznie a küzdőteret, és nem szabad megengednie, hogy a versenybírókon és a versenyszámukra érkező atlétákon, valamint a megfelelő akkreditációval rendelkező hivatalos személyeken kívül oda más belépjen és ott tartózkodjon.

A pályafelügyelő feladata a küzdőterre való belépés ellenőrzése az előkészületek során, közvetlenül a verseny előtt és a verseny közben. Általánosságban a versenyigazgató által meghatározott terv alapján, és sürgős esetekben közvetlenül a versenybírósg irányító utasításai szerint végzi feladatát. A pályafelügyelő a fentieknek megfelelően:

(a) felügyeli a versenyzők, a versenybírók, az önkéntesek, a kiszolgáló személyzet, az akkreditált sajtófotósok és tévéstábok belépését a küzdőterre. Az ilyen jellegű küzdőtéri akkreditációk számáról minden egyes versenyen előzetesen megegyeznek, és az ezzel rendelkezőknek speciális mellényt kell viselniük.

(b) felügyeli azt a pontot, ahol a versenyzők, miután befejezték versenyszámukat, elhagyják a küzdőteret (nagyobb versenyeken általában az ún. Mixed Zóna és/vagy Post Event Control Area felé);

(c) biztosítja, hogy a nézők és a kamerák rálátása az egyes versenyhelyszínekre mindig zavartalan legyen, amennyire lehetséges.

A pályafelügyelő közvetlen felettese a versenybírósg irányító, így

mindig elérhetőnek kell lennie számára.

A pályafelügyelő és csapatának munkája megkönnyítése érdekében azok a személyek, akik a versenyzőkön kívül a pályán tartózkodhatnak, általában megkülönböztethetők a speciális mellény, akkreditációs kártya vagy egyenruha alapján.

### **CR27. Szélmérő kezelő**

A szélmérő kezelőnek – abban a számban, ahova kijelölték – a szél sebességét a futás irányában kell mérnie, a mért eredményt fel kell jegyeznie, és az aláírt széljegyzőkönyveket a versenytitkárnak továbbítania.

Habár az eszköz megfelelő helyre való elhelyezését a gyakorlatban a szélmérő kezelő, a technikai vezető vagy a célfotóbíró végzi, végső soron az illetékes vezetőbíró felelőssége annak ellenőrzése, hogy az a Szabályoknak megfelelően történt-e (lásd a 17.10 és 29.11 Technikai Szabályokat).

Megemlíthető, hogy különösen futószámok esetén a szélmérő távirányítással is működtethető. Ilyen esetben az eszköz szinte mindig összeköttetésben áll a célfotó és adatfeldolgozó „rendszerrel”, így szélmérő kezelőre nincs szükség, feladatait akár a célfotóbrigád egyik tagja is elvégezheti.

### **CR28. Távolságmérő bíró (tudományos mérés)**

Ha egy versenyen elektronikus vagy videó, illetve más tudományos távolságmérő berendezést használnak, egy vezető (tudományos) távolságmérő bírót és egy vagy több segitőt kell kijelölni azok felügyeletére.

A verseny kezdete előtt a bírónak találkoznia kell a technikai személyzettel, és meg kell ismerkednie a berendezéssel.

A gyártó és a berendezést hitelesítő laboratórium által megadott technikai követelmények figyelembevételével, minden versenyszám előtt felügyelnie kell a mérőberendezés elhelyezését.

A versenybírókkal együtt és a vezetőbíró felügyeletével, a versenyszám előtt ellenőrző mérések elvégzésével kell megbizonyosodnia a berendezés működésének pontosságáról, összehasonlítva az eredményeket hitelesített és ellenőrzött acél mérőszalaggal történt mérésekkel. Az ellenőrző mérésekről jegyzőkönyvet kell felvenni,

amelyet alá kell írnia minden abban résztvevő személynek, majd csatolni kell a versenyszám jegyzőkönyvéhez.

A távolságmérő bíró az egész verseny alatt felelős az elektronikus távolságmérésért. Jelentenie kell a vezetőbírójának, hogy a mérőberendezés pontosan működik.

*Megjegyzés: A versenyszám utáni, és ha a körülmények indokolják, közbeni, ellenőrző mérések általában az acél mérőszalag nélkül végzendők.*

Elektronikus vagy videó távolságmérő berendezés használata esetén, a célfotó vagy transzponder rendszer segítségével történő időméréshez hasonlóan, vezető távolságmérő bírót neveznek ki, aki felügyeli a berendezés működését. Videó távolságmérés esetén a vezető távolságmérő bírónak sokkal aktívabb és gyakorlatibb a szerepe, mint a teljesen a pályán történő elektronikus távolságmérés esetén.

Videó távolságmérés esetén különösen fontos a megfelelő kommunikáció a mérést leolvasó és a pályán tartózkodó versenybírók között, annak biztosítása érdekében, hogy minden mérés helyesen megtörténjen és távolba ugrásoknál ne gereblyézzék el a nyomot addig, amíg a képet nem mentették le.

Függetlenül attól, hogy a vezető távolságmérő bíró vagy egy másik versenybíró felelős a videó leolvasások helyességéért, különösen figyelni kell arra, hogy az aktuális és ne egy előző kísérlet kerüljön lemérésre.

## **CR29. Jelentkeztetők**

29.1 A jelentkeztető hely (Call Room) vezetője:

29.1.1 a versenyigazgatóval együtt elkészíti és közzéteszi a jelentkeztető hely időrendjét, amely minden egyes versenyszámra vonatkozóan meghatározza legalább az első és az utolsó belépési időt a használatban lévő jelentkeztető helyekre, valamint azt az időpontot, amikor a versenyzők elindulnak a versenyterületre a (végső) jelentkeztető helyről;

29.1.2 felügyeli és irányítja a versenyzők bevezetését a bemelegítő helyről a versenyterületre, biztosítva, hogy a jelentkeztető helyen történő ellenőrzés után a versenyzők versenyszámukra időben megjelenjenek a versenyterületen.

A jelentkeztető bírónak ellenőrizniük kell a versenyzők hivatalos, a Nemzeti Szövetségük által jóváhagyott nemzeti vagy klubmez viseletét, a rajtszámok feltűzésének szabályosságát, és hogy azok megegyeznek-e a rajtlistával, valamint hogy a cipők, a szögek száma és méretei, a ruhán és a táskákon feltüntetett reklámfeliratok megfelelnek-e a Szabályoknak és a vonatkozó Rendelkezőknek, illetve biztosítaniuk kell, hogy nem megengedett anyagot ne vigyenek be a küzdőtérre. A jelentkeztető hely vezetőbírója dönt a jelentkeztető bírók munkája során felmerülő problémák és kérdések ügyében.

Egy jól tervezett és hatékonyan irányított Call Room elengedhetetlen a verseny sikeréhez. Fontos a teljes kihasználtság esetén szükséges helyigény megtervezése (a Call Room-ok és az azon belüli egységek száma), a megbízható kommunikációs rendszer kialakítása a többi versenybíróval való kapcsolattartáshoz, továbbá a versenyzők értesítése a bemelegítő helyeken, amikor meg kell jelenniük a Call Room-ban. A további megfontolások a verseny típusától és a Call Room-ban elvégzendő ellenőrzések számától függenek. Az iskolai versenyek többségén például igen valószínűtlen, hogy felvetődik a reklámfeliratok ellenőrzése a mezeken, azonban a szögek hosszának ellenőrzése felmerülhet a pálya védelme érdekében. Fontos a tervezés során eldönteni, hogy milyen ellenőrzéseket fognak végezni, és azt előzetesen kommunikálni a versenyzők és a csapatok felé, hogy a felesleges stressz és felfordulás elkerülhető legyen közvetlen a verseny előtt. A jelentkeztető bírónak kell biztosítani, hogy a versenyzők a megfelelő versenyszámban, futamban vagy csoportban induljanak, és a jelentkeztető hely időrendje szerinti időben legyenek bevezetve a versenyterületre. Ahol lehetséges, a jelentkeztető hely időrendjét minden egyes versenynap kezdete előtt a versenyzők és csapatok rendelkezésére kell bocsátani.

### **CR30. Hirdetés-felügyelő**

A hirdetés-felügyelő (ha van) feladata a mindenkor érvényben lévő marketingre és reklámokra vonatkozó Szabályok és Rendelkezők betartatása, illetve a versenyen zajló reklámtevékenység felügyelete, valamint – a jelentkeztető hely vezetőbírójával közösen – a jelentkeztető helyen felmerülő reklámtevékenységgel összefüggő kérdések eldöntése.

## III. RÉSZ – VILÁGCSÚCSOK

### CR31. Világcsúcsok

#### *Előterjesztés és hitelesítés*

31.1 A világcsúcsot jóhiszemű („bona fide”) versenyben kell elérni, amelyet előzetesen meghirdettek, megszerveztek és engedélyeztettek azzal a Tagszövetséggel, amelynek országában vagy territóriumán az eseményre sor kerül, és amelyet a Szabályok szerint és annak megfelelően rendeztek. Egyéni számokban legalább három versenyző, váltószámokban legalább két csapat jóhiszemű („bona fide”) részvétele szükséges. A 9. Technikai Szabály szerint lebonyolított ügyességi számok, és az 54. és 55. Technikai Szabályok szerint stadionon kívül rendezett versenyek kivételével nem hitelesíthető olyan eredmény, melyet vegyes versenyzés során értek el.

*Megjegyzés: A női utcai versenyeken elért világcsúcsokra a 32. Versenyszabályban meghatározott feltételek vonatkoznak.*

31.2 A World Athletics a következő világcsúcs kategóriákat tartja nyilván:

31.2.1 világcsúcs

31.2.2 U20 világcsúcs

31.2.3 fedett pályás világcsúcs

31.2.4 U20 fedett pályás világcsúcs

*Megjegyzés (i): Jelen szabályban (kivéve, ha a szövegkörnyezet mást indokol) a világcsúcs elnevezés annak minden kategóriájára vonatkozik.*

*Megjegyzés (ii): A 31.2.1 és 31.2.2 Versenyszabályokban említett világcsúcsként hitelesítendő a legjobb jóváhagyott eredmény, amit a 31.12 és 31.13 Versenyszabályokban előírtaknak megfelelő atlétikai pályán értek el.*

31.3 A világcsúcsot elérő versenyző (vagy váltófutás esetén versenyzők) kötelességei:

31.3.1 a Szabályok szerint indulási jogosultsággal rendelkezni;



- 31.3.2 valamely Tagszövetség fennhatósága alá tartozni;
- 31.3.3 a 31.2.2 és 31.2.4 Versenyszabályok szerinti csúcsok esetében – kivéve, ha az illető születési dátumát az ügyvezető igazgató előzőleg már hitelesnek elfogadta – az atléta csúcshitelesítési kéreleméhez csatolni kell útlevelének, születési bizonyítványának vagy más hivatalos iratnak a másolatát, ami alapján a születési idejét bizonyította; ennek hiányában a versenyzőnek vagy Tagszövetségének kell haladéktalanul biztosítania az ügyvezető igazgató számára;
- 31.3.4 váltófutás esetén minden csapattagnak jogosultnak kell lennie egy ugyanazon Tagszövetséget képviselni a „Jogosultság Tagszövetséget képviselni” Szabály szerint;
- 31.3.5 a versenyszám vége után azonnal doppingellenőrzésre menni, amennyiben a versenyző az érvényes világcsúccsal megegyező, vagy annál jobb eredményt ér el. A Doppingellenes Szabályokban (5. függelék – 5.4.4 (a) cikk) meghatározott késedelmeken kívül más nem fogadható el. A világcsúcs hitelesítéséhez szükséges doppingellenőrzéseket a Doppingellenes Szabályok szerint kell végrehajtani, és a mintá(ka)t a mintavételt követően a lehető leghamarabb WADA akkreditációval rendelkező laboratóriumba kell küldeni vizsgálatra. A 400 méternél hosszabb állóképességi versenyszámokban elért világcsúcsok hitelesítéséhez szükséges doppingellenőrzéshez gyűjtött mintákat eritropoezist serkentő anyagok (Erythropoiesis Stimulating Agents/ESA) szempontjából is elemezni kell. A doppingellenőrzési dokumentációt (doppingellenőrzési nyomtatvány és a megfelelő laboratóriumi eredmények) a rendelkezésre állást követően azonnal el kell küldeni a World Athletics-nek, és ideális esetben a csúcshitelesítési kérelemmel együtt, amelyet minden esetben kitöltve, a versenyt követő 30 napon belül el kell juttatni a World Athletics irodához (lásd 31.6 Versenyszabály). A doppingellenőrzési

dokumentációt az Athletics Integrity Unit felülvizsgálja, és az alábbi esetekben az elért eredmény nem hitelesíthető világcsúcsként:

- a. nem történt doppingellenőrzés, vagy
- b. a doppingellenőrzés nem a Versenyszabályok és a Doppingellenes Szabályok szerint történt, vagy
- c. a doppingellenőrzéshez vett minta nem alkalmas vizsgálatra, vagy nem elemezték ESA szempontjából (400 méternél hosszabb versenyszámok esetén), vagy
- d. a doppingellenőrzés doppingvétséget igazol.

*Megjegyzés (i): Váltófutásban elért világcsúcs esetén, a csapat valamennyi tagját ellenőrizni kell.*

*Megjegyzés (ii): Ha egy versenyző beismeri, hogy a világcsúcs elérése előtt az akkori Rendelkezések szerint tiltott anyagot, illetve tiltott módszert alkalmazott vagy vett igénybe, az Atlétikai Integritás Egység véleményétől függően, eredményét a World Athletics nem tekinti többé világcsúcsnak.*

- 31.4 Ha az érvényes világcsúccsal megegyező, vagy annál jobb eredmény születik, a Tagszövetség, amelynek területén azt elérték, köteles a hitelesítéshez a World Athletics által előírt valamennyi szükséges információt késedelem nélkül összegyűjteni. Egyetlen eredmény sem tekinthető világcsúcsnak, amíg a World Athletics nem hitelesítette. A Tagszövetség haladéktalanul köteles tájékoztatni a World Athletics-t, hogy szándékában áll a szóban forgó eredményt hitelesítésre előterjeszteni.
- 31.5 Az előterjesztett eredménynek jobbnak (vagy megegyezőnek) kell lennie a World Athletics által az adott versenyszámra nyilvántartott érvényes világcsúcsnál. A világcsúccsal megegyező eredmény is világcsúcsként kerül elbírálásra.
- 31.6 Világcsúcs esetén ki kell tölteni a World Athletics hivatalos űrlapját, és 30 napon belül el kell juttatni a World Athletics irodához. Ha a csúcsot nem az adott ország versenyzője vagy csapata érte el, a jegyzőkönyv egy másolatát szintén harminc

napon belül meg kell küldeni az atléta (vagy csapat) Tagszövetségének.

*Megjegyzés: Az űrlapok – igény szerint – a World Athletics irodánál rendelkezésre állnak, illetve letölthetők a World Athletics honlapjáról.*

- 31.7 A versenyt rendező ország (ahol az eredményt elérték) Tagszövetségének a hivatalos űrlappal együtt a következőket kell elküldenie:
- 31.7.1 a verseny nyomtatott programját (vagy annak elektronikus változatát);
  - 31.7.2 a szóban forgó esemény teljes versenyjegyzőkönyvét, beleértve a jelen Szabály alapján szükséges minden információt;
  - 31.7.3 olyan csúcs esetében, amelyet teljesen automatikus célfotó és időmérő rendszer segítségével mértek, a célfotó és zéró kontrol teszt képeket;
  - 31.7.4 bármely más a jelen Szabály alapján szükséges információt, amely a birtokában van vagy kellene, hogy legyen.
- 31.8 Továbbjutási fordulóknál, holtversenyt eldöntő kísérlet során magasba ugrásoknál, illetve a 18.7 Versenyszabály vagy a 8.4.2, 17.2 vagy 25.20 Technikai Szabályok szerint utólag teljesen vagy részben érvénytelenített számokban, gyalogló versenyszámokban, ahol az 54.7.3 Technikai Szabályt alkalmazták és a versenyzőt nem zárták ki, valamint többpróba közben elért eredmények (függetlenül attól, hogy a versenyző befejezi-e a többpróba versenyt) szintén előterjeszhetők hitelesítésre.
- 31.9 A World Athletics elnöke és ügyvezető igazgatója együttesen jogosultak világcsúcsok hitelesítésére. Ha bármilyen kétségük merül fel az eredmény hitelesítését illetően, az ügyet döntésre a Tanács elé kell terjeszteniük az Irányítási Szabályokkal összhangban.
- 31.10 A világcsúcs hitelesítése után az ügyvezető igazgató:
- 31.10.1 tájékoztatja a versenyző Tagszövetségét, a világcsúcs hitelesítést kérő Tagszövetséget és az illetékes Területi Szövetséget;

31.10.2 megküldi a hivatalos világsúcs emlékérmét, amelyet át lehet adnia a világsúcsstartónak;

31.10.3 frissíti a hivatalos világsúcslistát, valahányszor új világsúcsot hitelesítenek. Ez a lista azokat az eredményeket tartalmazza, amelyeket a World Athletics lista keltekor a 32, 33, 34 és 35. Versenyszabályokban felsorolt versenyszámokban valamely versenyző vagy csapat által elért eddigi legjobb hitelesített teljesítményeknek tekint.

31.11 Ha az eredményt nem hitelesítik, az elutasítás indokairól az ügyvezető igazgató értesítést küld.

### ***Speciális feltételek***

31.12 Az utcai számok kivételével:

31.12.1 Az eredményt a 2. (és ahol alkalmazható, a 11.2) Technikai Szabálynak megfelelő, World Athletics minősítéssel rendelkező, atlétikai pályán vagy versenyterületen kell elérni.

31.12.2 Bármely 200 m-en vagy annál hosszabb távon elért eredmény hitelesítéséhez szükséges, hogy a pálya ne legyen hosszabb, mint 402,3 m (440 yard), és a rajthely a kerület valamelyik pontján legyen. Ez a korlátozás nem vonatkozik az akadályfutásra, ha a vizesárok a szabályos 400 m-es futópályán kívül van.

31.12.3 Körpályán csak azt az eredményt lehet hitelesíteni, amelyet olyan futósávon értek el, aminek az elméleti futóvonalának sugara legfeljebb 50 m, kivéve, ha a kanyart két különböző sugarú ívből alakították ki. Ez utóbbi esetben a hosszabb ív nem lehet több, mint a teljes 180°-os kanyar 60°-a.

31.12.4 Szabadtéren futószámokban világsúcsot csak a 14. Technikai Szabályban leírtaknak megfelelő pályán lehet elérni.

31.13 Fedett pályás világsúcsok:

31.13.1 Az eredményt a 41-43. Technikai Szabályoknak megfelelő, World Athletics minősítéssel rendelkező atlétikai pályán vagy versenyterületen kell elérni.

- 31.13.2 200 m-en vagy annál hosszabb távokon a körpálya névleges hossza nem lehet több, mint 201,2 m (220 yard).
- 31.13.3 Világcsúcsot el lehet érni olyan körpályán is, aminek a névleges hossza kevesebb, mint 200 m, ha a lefutott táv hossza a megengedett eltérési tartományon belül van.
- 31.13.4 Körpályán csak azt az eredményt lehet hitelesíteni, amelyet olyan futósávon értek el, ahol az állandó döntött kanyarban az elméleti futóvonal sugara legfeljebb 27 m, és többkörös versenyszámban mindkét egyenes hossza legalább 30 m.
- 31.14 Futó és gyalogló világcsúcsok:
- 31.14.1 Az eredményeket hivatalos időmérőknek, a Szabályoknak megfelelő teljesen automatikus célfotó és időmérő rendszer segítségével (amellyel zéró kontrol tesztet végeztek a 19.19 Technikai Szabály szerint) vagy transzponderes rendszerrel kell mérni (lásd 19.24 Technikai Szabály).
- 31.14.2 Valamennyi futószámban 800 m-ig (azt is, a 4×200 m-t valamint a 4×400 m-t is beleértve) csak azok az eredmények hitelesíthetők, amelyeket a Szabályoknak megfelelő teljesen automatikus célfotó és időmérő rendszer segítségével mértek.
- 31.14.3 200 m-ig (azt is beleértve) a futószámok szabadtéri eredményeinek hitelesítési kérelméhez a 17.8-17.13 Technikai Szabályok előírásai szerint mért szélsősebességet igazoló jegyzőkönyvet is csatolni kell. Ha a versenyszám alatt a szélsősebesség átlaga több, mint 2 m/mp a haladás irányában, az eredményt nem lehet hitelesíteni.
- 31.14.4 Nem hitelesíthető az az eredmény, ahol a versenyző megsérti a 17.3 Technikai Szabályt, kivéve a 17.4.3 és 17.4.4 Technikai Szabályokban leírt eseteket, amelyek az adott futamban egyszer fordulnak elő, vagy azon egyéni számban, ahol a 39.8.3 Technikai Szabály szerint megengedett hibás rajtot követ el a versenyző.

31.14.5 A 32. és 34. Versenyszabályokban felsorolt valamennyi futószámban 400 m-ig (a 4×200 m-t valamint a 4×400 m-t is beleértve) az eredmények hitelesítésének feltétele, hogy az adott versenyen olyan rajtgépeket használtak, amelyeknél a 15.2 Technikai Szabályban leírt és a World Athletics által engedélyezett rajt információs rendszer megfelelően működött, vagyis a reakcióidőket rögzítette és a versenyjegyzőkönyvben feltüntette.

A 17.4 Technikai Szabály módosítása világcsúcs hitelesítés szempontjából azt jelenti, hogy ha egy versenyző vagy egy váltócsapat csúcseredményt ér el egy futamban, amelyben az adott versenyző (vagy a váltócsapat bármely tagja) a 17.4.3 vagy 17.4.4 Technikai Szabályban leírt egyszeri szabálysértést követett el, valamint többfordulós versenyszám esetén az volt az első szabálysértés, akkor a világcsúcs hitelesíthető. Ha a versenyző vagy a váltócsapat csúcseredményt ér el egy futamban, amelyben a fenti szabálysértés több, mint egyszer megtörténik, illetve egyszer előfordul, miután az adott versenyző vagy a váltócsapat a versenyszám korábbi fordulójában már elkövetett ilyen szabálysértést, a világcsúcs nem hitelesíthető.

- 31.15 Ugyanabban a versenyszámban több távon elért világcsúcsok:
- 31.15.1 Egy versenyszámot egy bizonyos távra kell kiírni.
  - 31.15.2 Az adott időn belül teljesítendő távolságra kiírt versenyen, a szám párosítható egy rögzített távú versennyel (pl. 20 km és 1 óra – lásd 18.3 Technikai Szabály).
  - 31.15.3 Egy adott távon belül ugyanaz a versenyző több eredmény is előterjeszthet hitelesítésre.
  - 31.15.4 Több versenyző is előterjesztheti eredményét hitelesítésre ugyanabban a versenyszámban.
  - 31.15.5 A versenyző rövidebb távon elért csúcsa nem hitelesíthető, ha nem futotta végig a verseny kiírt teljes távját.
- 31.16 Váltófutásban elért világcsúcsok:  
A váltó első tagja által elért időeredményt nem lehet világcsúcs hitelesítésre előterjeszteni.

31.17 Ügyességi számokban elért világsúcsok:

31.17.1 Az ügyességi számokban elért világsúcsokat három ügyességi versenybírónak kell lemérnie hitelesített és ellenőrzött acél mérőszalaggal, vagy mérőrúddal, vagy tudományos mérőberendezéssel, melynek pontosságát a 10. Technikai Szabály szerint igazolták.

31.17.2 A távol- és hármassugrásban elért szabadtéri világsúcsok esetében a hitelesítési kérelméhez a 29.10-12 Technikai Szabályok előírásai szerint mért szélesebséget igazoló jegyzőkönyvet is csatolni kell. Ha az ugrás irányában a szélesebség adott időszak alatt mért átlaga több, mint 2 m/mp, az eredmény nem hitelesíthető.

31.17.3 Ügyességi versenyszámoknál egyazon versenyen több teljesítmény is hitelesíthető világsúcsként, feltéve hogy mindegyik világsúcsként hitelesített eredmény az elért pillanatában egyenlő, vagy jobb az addigi legjobb teljesítménynél.

31.17.4 Dobószámoknál a használt szerezket a verseny előtt ellenőrizni kell a 16. Versenyszabály szerint. A világsúccsal megegyező vagy jobb eredmény elérése esetén a vezetőbírónak a versenyszám közben azonnal meg kell jelölnie a használt dobószert, és megbizonyosodnia arról, hogy a Szabályoknak továbbra is megfelel-e, vagy bármelyik jellemzője módosult-e. Rendes körülmények között a használt szert a versenyszámot követően újra ellenőrizni kell a 16. Versenyszabály szerint.

31.18 Többpróbában elért világsúcsok:

A többpróbában elért világsúcsok akkor hitelesíthetők, ha az egyes versenyszámokban a 39.8 Technikai Szabályban előírt feltételeket betartották.

Továbbá azokban a versenyszámokban, ahol a szélerősséget mérni kell, az átlagos szélerősség (az egyes számoknál mért értékek számtani összege osztva az érintett versenyszámok számával) nem haladhatja meg a + 2 m/mp értéket.

- 31.19 Gyaloglásban elért világsúcsok:  
Legalább három World Athletics szintű vagy területi szintű Nemzetközi Gyaloglóbírónak kell bíraskodnia a versenyen, és aláírásukkal ellátni a kérelmet (űrlapot).
- 31.20 Gyaloglásban utcai versenyeken elért világsúcsok:
- 31.20.1 A pályát a World Athletics/AIMS Utcaipálya-felmérő Testület egy „A” vagy „B” minősítésű pályafelmérőjének kell felmérnie, aki biztosítja, hogy a megfelelő mérési jelentés és a jelen Szabályban előírt egyéb információk a World Athletics rendelkezésére állnak szükség esetén.
- 31.20.2 A körpálya nem lehet 1 km-nél rövidebb és 2 km-nél hosszabb, a rajtnak és a célnak lehetőleg a stadionban kell lenni.
- 31.20.3 Akár az eredeti felmérést végző pályafelmérő(k)nek, akár a felmérő által kijelölt megfelelően képzett versenybírónak (az illetékes testülettel folytatott konzultációt követően), aki rendelkezik a hivatalos felmért pálya adatait tartalmazó dokumentáció másolatával, igazolnia kell, hogy a versenyzők által teljesített táv megegyezik a hivatalos pályafelmérő által felmért és dokumentált távval.
- 31.20.4 A pályafelmérést a verseny előtt, annak időpontjához a lehető legközelebb, a verseny napján vagy amint lehetséges a verseny után, az eredeti felmérést végző(k)től eltérő „A” minősítésű pályafelmérőnek (utánméréssel) ellenőriznie és igazolnia kell.  
*Megjegyzés: az eredeti felmérést legalább két „A” vagy egy „A” és egy „B” minősítésű pályafelmérő végezte, akkor a 31.20.4 Versenyszabály szerinti ellenőrzés (utánmérés) nem szükséges.*
- 31.20.5 A gyaloglásban utcai versenyeken elért olyan világsúcsok, amelyeket résztávokon értek el, meg kell feleljenek a 31. Versenyszabályban foglaltaknak. A résztávokat a pályafelmérés során kell felmérni, dokumentálni, azután kijelölni és a mérést a 31.20.4 Versenyszabálynak megfelelően ellenőrizni kell.



- 31.21 Utcai futóversenyeken elért világcúcsok:
- 31.21.1 A pályát a World Athletics/AIMS Utcaipálya-felmérő Testület egy „A” vagy „B” minősítésű pályafelmérőjének kell felmérnie, aki biztosítja, hogy a megfelelő mérési jelentés és a jelen Szabályban előírt egyéb információk a World Athletics rendelkezésére állnak szükség esetén.
- 31.21.2 A rajt és a cél elméleti egyenes vonalban mért távolsága nem lehet több, mint a táv 50%-a.
- 31.21.3 A pálya lejtése a rajt és a cél között átlagosan nem lehet több, mint 1:1000-hez (0,1%), vagyis 1 m kilométerenként.
- 31.21.4 Akár az eredeti felmérést végző pályafelmérő(k)nek, akár a felmérő által kijelölt megfelelően képzett versenybírónak (az illetékes testülettel folytatott konzultációt követően), aki rendelkezik a hivatalos felmért pálya adatait tartalmazó dokumentáció másolatával, a verseny előtt ellenőriznie kell, hogy a pálya felépítése a hivatalos pályafelmérő által felmért és dokumentált pályának megfelelő-e. Majd a felvezető autóból kell követnie a versenyt, vagy más módon igazolnia kell, hogy a versenyzők a hivatalos pályafelmérő által felmért és dokumentált pályával megegyezően futnak.
- 31.21.5 A pályafelmérést a verseny előtt, annak időpontjához a lehető legközelebb, a verseny napján vagy amint lehetséges a verseny után, az eredeti felmérést végző(k)től eltérő „A” minősítésű pályafelmérőnek (utánméréssel) ellenőriznie és igazolnia kell.  
*Megjegyzés: az eredeti felmérést legalább két „A” vagy egy „A” és egy „B” minősítésű pályafelmérő végezte, akkor a 31.21.5 Versenyszabály szerinti ellenőrzés (utánmérés) nem szükséges.*
- 31.21.6 Az utcai versenyeken elért olyan világcúcsok, amelyeket résztávokon értek el, meg kell feleljenek a 31. Versenyszabályban foglaltaknak. A résztávokat a pályafelmérés során kell felmérni, dokumentálni,

azután kijelölni és a mérést a 31.21.5 Versenyszabálynak megfelelően ellenőrizni kell.

31.21.7 Az utcai váltót a következő szakaszokban kell futni: 5 km, 10 km, 5 km, 10 km, 5 km és 7,195 km. Az egyes szakaszokat, amelynél az adott szakasz hosszának  $\pm 1\%$ -a lehet az eltérés, a pályafelmérés során kell felmérni, dokumentálni és azután kijelölni, és a mérést a 31.21.5 Versenyszabálynak megfelelően ellenőrizni kell.

*Megjegyzés: Ajánlatos, hogy a Tagszövetségek és a Területi Szövetségek a fentiekhez hasonló szabályokat alkalmazzanak saját csúcsaik elismerésénél.*

**CR32. Versenyszámok, amelyekben a World Athletics világcúcsot tart nyilván**

férfiak	nők
---------	-----

***Futószámok - teljesen automatikus időmérés***

100 m	100 m
200 m	200 m
400 m	400 m
800 m	800 m
110 m gát	100 m gát
400 m gát	400 m gát
4×100 m	4×100 m
4×200 m	4×200 m
4×400 m	4×400 m

4×400 m-es váltófutás (vegyes): univerzális kategóriában is.

***Többpróba versenyek - teljesen automatikus időmérés***

tízpróba	hétpróba
	tízpróba

***Teljesen automatikus vagy kézi időmérés***

1000 m	1000 m
1500 m	1500 m
1 mérföld	1 mérföld
2000 m	2000 m
3000 m	3000 m
5000 m	5000 m
10 000 m	10 000 m
1 óras futás	1 óras futás
3000 m akadály	3000 m akadály
4×800 m	4×800 m
hosszú vegyes-távú váltó	hosszú vegyes-távú váltó
4×1500 m	4×1500 m

férfiak	nők
---------	-----

**Utcai számok -**

**teljesen automatikus, kézi vagy transzponderes időmérés**

5 km	5 km
10 km	10 km
félmaratoni	félmaratoni
maratoni	maratoni
50 km <sup>#</sup>	50 km <sup>#</sup>
100 km	100 km
utcai váltó (csak maratoni táv)	utcai váltó (csak maratoni táv)

**Gyaloglás (stadionban) - teljesen automatikus vagy kézi időmérés**

20 000 m	10 000 m
30 000 m <sup>o</sup>	20 000 m
35 000 m <sup>o</sup>	35 000 m <sup>o</sup>
50 000 m	50 000 m <sup>*</sup>

**Gyaloglás (utcai pályán) -**

**teljesen automatikus, kézi vagy transzponderes időmérés**

20 km	20 km
35 km <sup>o</sup>	35 km <sup>o</sup>
50 km	50 km

*Megjegyzés (i): Női utcai futószámokban (tehát gyaloglásban nem) a World Athletics kétfajta világsúcsot tart nyilván: egyes versenyen és csak női versenyen elértet.*

*Megjegyzés (ii): Csak női utcai verseny úgy is rendezhető, hogy időben elkülönítve indítják a férfiakat és a nőket. Az időkülönbséget úgy kell megválasztani, hogy a segítségnyújtásnak, iramiktálásnak vagy egyéb beavatkozásnak a lehetőségét is kizárják, különösen akkor, ha egynél több kört tesznek meg a versenyzők a pálya ugyanazon részén.*

*\* Az első világsúcsot 2019. január 1. után ismerik el. Az időeredménynek 4:20:00-nál jobbnak kell lennie.*

*o Az első világsúcsot 2023. január 1. után ismerik el. Az időeredménynek férfiaknál 2:22:00-nál, nők esetén 2:38:00-nál jobbnak kell lennie.*

A férfi 30 000 m törlendő a listából, amint az első világsúcsot hitelesítik 35 000 méteren.

# Az első világsúcsok azok a legjobb eredmények lesznek, amelyek 2022. január 1-én a 31. Versenyszabályban előírtaknak megfelelnek. Az időeredmények férfiaknál 2:43:38-cal, csak nők esetén 3:07:20-szal és vegyes verseny esetén 2:59:54-gyel megegyezőnek vagy annál jobbnak kell lennie.

férfiak	nők
---------	-----

### ***Ugrószámok***

magasugrás	magasugrás
rúdugrás	rúdugrás
távolugrás	távolugrás
hármassugrás	hármassugrás

### ***Dobószámok***

súlylökés	súlylökés
diszkoszvetés	diszkoszvetés
kalapácsvetés	kalapácsvetés
gerelyhajítás	gerelyhajítás

## **CR33. Versenyszámok, amelyekben a World Athletics U20 világsúcsot tart nyilván**

férfiak	nők
---------	-----

### ***Futószámok - teljesen automatikus időmérés***

100 m	100 m
200 m	200 m
400 m	400 m
800 m	800 m
110 m gát	100 m gát
400 m gát	400 m gát
4×100 m	4×100 m
4×400 m	4×400 m

férfiak	nők
---------	-----

**Többpróba versenyek - teljesen automatikus időmérés**

tízpróba	hétpróba
	tízpróba*

\*csak 7300 pont feletti eredmény hitelesíthető csúcsként

**Teljesen automatikus vagy kézi időmérés**

1000 m	1000 m
1500 m	1500 m
1 mérföld	1 mérföld
3000 m	3000 m
5000 m	5000 m
10 000 m	10 000 m
3000 m akadály	3000 m akadály
10 000 m gyaloglás stadionban	10 000 m gyaloglás stadionban

**Teljesen automatikus, kézi vagy transzponderes időmérés**

10 km gyaloglás utcai pályán	10 km gyaloglás utcai pályán
------------------------------	------------------------------

**Ugrószámok**

magasugrás	magasugrás
rúdugrás	rúdugrás
távolugrás	távolugrás
hármasugrás	hármasugrás

**Dobószámok**

súlylökés	súlylökés
diszkoszvetés	diszkoszvetés
kalapácsvetés	kalapácsvetés
gerelyhajítás	gerelyhajítás

**CR34. Versenyszámok, amelyekben a World Athletics fedett pályás világcúcsot tart nyilván**

férfiak	nők
---------	-----

***Futószámok - teljesen automatikus időmérés***

50 m	50 m
60 m	60 m
200 m	200 m
400 m	400 m
800 m	800 m
50 m gát	50 m gát
60 m gát	60 m gát
4×200 m	4×200 m
4×400 m	4×400 m

***Többpróba versenyek - teljesen automatikus időmérés***

hétpróba	ötpróba
----------	---------

***Teljesen automatikus vagy kézi időmérés***

1000 m	1000 m
1500 m	1500 m
1 mérföld	1 mérföld
3000 m	3000 m
5000 m	5000 m
4×800 m	4×800 m
5000 m gyaloglás	3000 m gyaloglás

***Ugrószámok***

magasugrás	magasugrás
rúdugrás	rúdugrás
távolugrás	távolugrás
hármassugrás	hármassugrás

***Dobószámok***

súlylökés	súlylökés
-----------	-----------

**CR35. Versenyszámok, amelyekben a World Athletics U20 fedett pályás világcúcsot tart nyilván**

férfiak	nők
---------	-----

***Futószámok - teljesen automatikus időmérés***

60 m	60 m
200 m	200 m
400 m	400 m
800 m	800 m
60 m gát	60 m gát

***Többpróba versenyek - teljesen automatikus időmérés***

hétpróba	ötpróba
----------	---------

***Teljesen automatikus vagy kézi időmérés***

1000 m	1000 m
1500 m	1500 m
1 mérföld	1 mérföld
3000 m	3000 m
5000 m	5000 m

***Ugrószámok***

magasugrás	magasugrás
rúdugrás	rúdugrás
távolugrás	távolugrás
hármassugrás	hármassugrás

***Dobószámok***

súlylökés	súlylökés
-----------	-----------

**CR36. Egyéb csúcsok**

- 36.1 Az adott verseny felett felügyeletet gyakorló illetékes testület vagy a szervezők létrehozhatnak a játékokra, bajnokságokra, adott versenyre vonatkozó és egyéb hasonló csúcsokat is.
- 36.2 Csúcsként hitelesítendő a legjobb eredmény, amit a megfelelő verseny bármelyikén a Szabályokban előírtaknak megfelelően érték el, azzal a kivétellel, hogy a mért szélereősséget figyelmen kívül lehet hagyni, ha a vonatkozó versenyszabályzat úgy rendelkezik.



# TECHNIKAI SZABÁLYOK

## I. RÉSZ - ÁLTALÁNOS VERSENYSZABÁLYOK

### TR1. Általános rendelkezések

A Meghatározásokban szereplő nemzetközi versenyeket a World Athletics Szabályoknak megfelelően kell lebonyolítani.

Valamennyi versenyen rendezhetnek versenyszámokat a Technikai Szabályoktól eltérő formában, ha az nem biztosít több jogot az indulóknak, mint a mindenkor érvényes Szabályok. Az adott verseny felett felügyeletet gyakorló illetékes irányító testület határoz vagy ad engedélyt ezen formákat illetően.

A stadionon kívüli tömegversenyeken a Szabályokat javallt teljes mértékben csak az élmezőnyre vagy a mezőny egy kijelölt részére alkalmazni, például azon korcsoportokra, akik díjat vagy jutalmat kapnak. A versenyszervezőknek tájékoztatnia kell a többi versenyzőt a részvételükre vonatkozó Szabályokról, különösen a biztonságukkal kapcsolatosokról.

*Megjegyzés: A World Athletics ajánlja a Tagszövetségeknek, hogy a hazai versenyeket is a nemzetközi szabályok szerint rendezzék meg.*

Miközben a Szabályok jelenleg is megengednek bizonyos eltéréseket azok legszigorúbb alkalmazásától, hangsúlyozandó, hogy a versenyszervezőknek akár további módosításokra is van lehetősége, azzal a korlátozással, hogy a versenyzők semmilyen körülmények között nem juthatnak jogosulatlan előnyhöz. Elfogadható változtatás például, hogy a versenyzőknek kevesebb kísérletet vagy rövidebb kísérleti időt biztosítanak ügyességi számok esetén, de ezek növelése, meghosszabbítása már nem megengedett.

A tömegfutó illetve gyalogló versenyszámok esetében, előírás szerint a Szabályokat teljes mértékben csak az élmezőnyre vagy a mezőny, egy a szervezők által kijelölt részére kell alkalmazni, ott ahol ez indokolt, mert például díjak vagy jutalmak kerülnek kiosztásra.

A résztvevőknek szóló tájékoztatásban a szervezőknek javasolt kiemelni a különböző kategóriákra vonatkozó szabályokat és eljárásokat, különösképpen a biztonsági megfontolásokat, főleg, ha a verseny nem

teljesen forgalom elől elzárt pályán kerül megrendezésre. Például engedélyezhetik fej- vagy fülhallgató használatát a forgalom elől elzárt útszakaszokon a versenyzőknek (kivéve az élmezőnyt vagy azon kategóriákat, akikre a 6.3 Technikai Szabály vonatkozna), és tilthatják (vagy legalábbis nem javasolják) használatukat a lassabb futók számára a forgalom elől nem elzárt útszakaszokon.

## **TR2. Atlétikai pálya**

Atlétikai versenyek céljára bármely szilárd, egyenletes felületű pálya használható, amely a World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyve szerint készült.

Az 1.1 pontban meghatározott szabadtéri nemzetközi versenyek kizárólag a World Athletics 1. osztályú minősítésével rendelkező pályán rendezhetők. Ajánlatos, hogy az 1.2-1.10 pontokban meghatározott szabadtéri versenyeket is ilyen pályákon rendezzék meg. Azoknak a pályáknak, amelyeken az 1.2-1.10 pontokban meghatározott szabadtéri nemzetközi versenyeket kívánnak tartani, minden esetben rendelkezniük kell World Athletics 2. osztályú minősítéssel.

*Megjegyzés (i): A World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyve a World Athletics-től beszerezhető vagy letölthető a World Athletics honlapjáról. Ez az anyag részletes tudnivalókat tartalmaz a pályatervezésről, építésről, illetve felmérésről és jelölésről.*

*Megjegyzés (ii): A pályák minősítésére vonatkozó kérelem és a pályaméreték igazolására szolgáló szabványos nyomtatvány, illetve a World Athletics Minősítési Rendszer útmutatója a World Athletics-től beszerezhető, illetve a World Athletics honlapjáról letölthető.*

*Megjegyzés (iii): Az utcai gyalogló, utcai futó, mezei-, hegyi- és terepfutó versenyekre vonatkozóan lásd az 54.11, 55.2, 55.3, 56.1-5, és 57.1 Technikai Szabályokat.*

*Megjegyzés (iv): A fedett atlétikai pályákra vonatkozóan lásd a 41. Technikai Szabályt.*

## **TR3. Korcsoportok és nemek**

### **Korcsoportok**

3.1 A jelen Szabályok szerint rendezett versenyeken a következő korcsoportok szerepelhetnek, hacsak az illetékes irányító

testület vagy a vonatkozó versenyszabályzat másként nem határoz:

U18 (18 év alatti) férfi és nő: aki a verseny évében tölti be a 16. vagy a 17. életévét.

U20 (20 év alatti) férfi és nő: aki a verseny évében tölti be a 18. vagy a 19. életévét.

Veterán férfi és nő: stadionban megrendezésre kerülő versenyszámokban, aki betöltötte 35. életévét (a születésnapjától).

*Megjegyzés (i): A veteránok versenyzésével kapcsolatos valamennyi feltételt a World Athletics és a WMA által jóváhagyott World Athletics/WMA kézikönyv tartalmazza.*

*Megjegyzés (ii): A versenyeken való részvétel feltételeit, beleértve az alsó korhatárokat is, a vonatkozó versenyszabályzatok tartalmazzák.*

- 3.2 Jelen Szabály szerint egy adott korcsoportú versenyen az a versenyző indulhat, aki az adott korcsoport kategóriába tartozik. A versenyzőnek bizonyítania kell születési idejét érvényes útlevelének, születési bizonyítványának vagy más hivatalos iratának bemutatásával a vonatkozó versenyszabályzat szerint. Ennek hiányában (ha nem tudja bizonyítani vagy megtagadja a bizonyítást), nem indulhat a versenyen.

*Megjegyzés: A 3. Technikai Szabály megszegésének következményeit lásd a Jogosultsági Szabályokban.*

**A 3.1 Technikai Szabály meghatározza bizonyos korcsoportok határait, de az adott verseny részvételi feltételeit a vonatkozó versenyszabályzat tartalmazza, beleértve, hogy mely korcsoportok indulhatnak és az alsó korhatárokat is [lásd Megjegyzés (ii)].**

### ***Nemek***

- 3.3 A jelen Szabály szerinti versenyeken három kategória van: férfiak és nők versenye, valamint az univerzális. Stadionon kívül lebonyolított vegyes versenyen vagy a 9. Technikai Szabályban említett néhány korlátozott esetben, a férfi és női eredményeket a versenyjegyzőkönyvben külön fel kell tüntetni

vagy egyéb módon jelezni. Univerzális verseny(szám) esetén egyetlen kategóriában kell az eredményeket megállapítani.

- 3.4 Egy versenyző akkor indulhat el férfi (vagy univerzális) versenyszámban, ha férfinak született és egész életén át férfiként ismerték, vagy megfelel az alábbi 3.6.1 Technikai Szabály alapján kiadott vonatkozó Rendelkezőknek és jogosult indulni a Szabályok és Rendelkezők szerint.
- 3.5 Egy versenyző akkor indulhat el női (vagy univerzális) versenyszámban, ha nőnek született és egész életén át nőként ismerték, vagy megfelel az alábbi 3.6.2 Technikai Szabály alapján kiadott vonatkozó Rendelkezőknek és jogosult indulni a Szabályok és Rendelkezők szerint.
- 3.6 Az alábbi versenyzők indulási jogosultságára vonatkozó Rendelkezőket a Tanács hagyja jóvá:
- 3.6.1 transznemű nők férfi versenyszámban;
  - 3.6.2 transznemű férfiak női versenyszámban;
  - 3.6.3 nők osztályozása (nemi fejlődésükben különböző versenyzők) női versenyszámban.

Az a versenyző, aki nem felel meg a vonatkozó Rendelkezőknek, vagy megtagadja azokat, nem indulhat a versenyen.

*Megjegyzés: A 3. Technikai Szabály megszegésének következményeit lásd a Jogosultsági Szabályokban*

Az univerzális versenyeken a férfiak és nők együtt versenyeznek, illetve univerzális váltófutás és csapatverseny esetén ugyanabban a csapatban férfiak és nők is indulnak, és eredményeik egyetlen kategóriában kerülnek megállapításra.

#### **TR4. Nevezés**

- 4.1 A Szabályok szerint rendezett versenyeken csak az indulásra jogosult atléták vehetnek részt.
- 4.2 A versenyzők saját országukon kívüli indulási jogosultságának feltételeit a Nemzetközi versenyeken való indulás követelményei Szabályok tartalmazzák. Jogosult indulónak kell tekinteni a versenyzőt, ha a státuszát illetően senki nem élt

kifogással a technikai delegátus(ok)nál (lásd még a 8.1 Technikai Szabályt).

### ***Nevezés egyidejűleg zajló versenyszámokra***

4.3 Ha egy versenyzőt egyidejűleg zajló futó-, illetve ügyességi számra, vagy több egy időben zajló ügyességi számra neveztek, az illetékes vezetőbíró sorozatonként (rúd és magasugrásban kísérletenként) engedélyt adhat számára, hogy kísérletét a verseny megkezdése előtt sorsolással megállapított sorrendtől eltérően végezze el. Ha azonban a versenyző ezt követően nem jelenik meg az adott kísérlet elvégzésére, a kísérleti idő letelte után "kihagyta" bejegyzést kell tenni a jegyzőkönyvben.

*Megjegyzés: Ügyességi számokban, a vezetőbíró csak az utolsó sorozatot megelőző sorozatokban adhat engedélyt a versenyzőnek, hogy kísérletét a verseny megkezdése előtt sorsolással megállapított sorrendtől eltérően végezze el. Többpróba versenyeken bármely sorozatban engedélyezhető a változtatás.*

A Megjegyzés egyértelművé teszi, hogy a vezetőbíró az utolsó sorozatban (függetlenül a sorozatok számától) nem adhat engedélyt a versenyzőnek, aki egyidejűleg zajló másik versenyszámban is indul, hogy kísérletét a verseny megkezdése előtt sorsolással megállapított sorrendtől eltérően végezze el. Ha egy versenyző nem jelzi előre, hogy kihagyja az utolsó kísérletét, kísérleti ideje elindul, és ha végül nem jelenik meg az utolsó sorozatban, a kísérleti idő leteltével "kihagyta" bejegyzés kerül a jegyzőkönyvbe. (Lásd még a 25.18 Technikai Szabályt, amely szerint pótkísérlet esetén az eredeti kísérleti sorrendben változtatás általában egyik sorozatban sem engedélyezhető.)

Bár a 4.3 és a 26.2 Technikai Szabályok szerint magasba ugrásoknál, ha a versenyző egy bizonyos magasságon kihagy egy ugrást, ezen a magasságon már nincs joga újabb (a második vagy harmadik) kísérlethez, alacsonyabb szintű (például gyermek és iskolai) versenyeken a vonatkozó rendelkezések módosítása javasolt, hogy ilyen esetekben a versenyző tehessen második vagy harmadik kísérletet.

### **Távolmaradás a versenytől**

4.4 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken azokat a versenyzőket kell kizárni a további részvételtől (beleértve a versenyszámokat, amelyekben egyidejűleg versenyeznek, és a váltószámokat is), akik:

4.4.1 jelentkeztek a versenyszámukra, de azután nem indultak el;

*Megjegyzés: A nevezések végső megerősítésének határidejét előre közzé kell tenni.*

4.4.2 bármely fordulóból továbbjutottak, de később nem indultak el;

4.4.3 nem becsületesen, jóhiszeműen („bona fide”) versenyeznek. Erről az illetékes vezetőbíró dönt, és a hivatalos jegyzőkönyvben fel kell tüntetni a Szabályra történő hivatkozást.

*Megjegyzés: A 4.4.3 Technikai Szabályban jelzett helyzet nem vonatkozik a többpróba versenyek egyéni számaira.*

Azonban elfogadható a versenyző vizsgálatán alapuló orvosi igazolás a 6. Versenyszabály szerint kijelölt orvosi delegátustól vagy (ha nincs kijelölt orvosi delegátus) a szervezők által kijelölt orvostól arról, hogy a versenyző a nevezés megerősítése vagy egy korábbi forduló után nem tudja vállalni a versenyzést, de a verseny egy következő napján már rajthoz tud állni (kivéve a többpróba versenyek egyéni számait). A technikai delegátus(ok) egyéb igazolt okot is elfogadhatnak (például olyan, a versenyzőtől független körülményeket, mint a szállítási rendszer késedelme).

Ha a Vezetőbíró úgy dönt, hogy a versenyző, aki feladta a versenyt, nem becsületesen, jóhiszeműen („bona fide”) versenyzett, a hivatalos jegyzőkönyvben fel kell tüntetni a Szabályra történő hivatkozást: DNF TR4.4.3. A versenyző vagy képviselője által a versenytől való távolmaradásra felhozott indokokat figyelembe veheti a vezetőbíró, illetve a döntőbíró a döntéshozatal során. A Szabály világosan rendelkezik arról, hogyan kell eljárni orvosi indok esetén.

### ***Távolmaradás a jelentkezető helytől (Call Room)***

- 4.5 A 4.4. Technikai Szabály értelmében további szankciókat kell alkalmazni, és az alábbiak kivételével, a versenyzőt ki kell zárni abból a versenyszámból, amely előtt nem jelenik meg a jelentkezető helye(ke)n a jelentkezető hely időrendjében közzétett megfelelő időpontban (lásd 29. Versenyszabály). A jegyzőkönyvbe az kerül, hogy a versenyző nem indult el (DNS). Erről az illetékes vezetőbíró dönt (beleértve a versenyző esetleges „óvás alatt” történő további versenyzését, ha nem lehet azonnal döntést hozni), és a hivatalos jegyzőkönyvben fel kell tüntetni a Szabályra történő hivatkozást.
- A vezetőbíró igazolt okokat elfogadhat (például olyan, a versenyzőtől független körülményeket, mint a szállítási rendszer késedelme vagy hiba a közzétett jelentkezető hely időrendben) és engedélyezheti a versenyző indulását.

## **TR5. Ruházat, cipő és rajtszám**

### ***Ruházat***

- 5.1 A versenyzőknek minden alkalommal kifogástalanul tiszta ruházatot kell viselniük. A ruha szabása vagy viselésének módja ne legyen kifogásolható, valamint a ruházat nedves állapotban se legyen áttetsző. A versenyzők nem viselhetnek olyan ruházatot, amellyel a versenybírók megfigyeléseit korlátozzák.

Az 1.1, 1.2, 1.3, 1.6 és 1.7 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken, és ha Tagszövetséget képvisel a versenyző az 1.4 és 1.8 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken, a versenyzők kötelesek a Tagszövetségük által jóváhagyott egységes ruházatban indulni. Ebből a szempontból az eredményhirdetés és a tiszteletkör is a verseny részét képezi.

*Megjegyzés: Az 5.1 Technikai Szabályban említett „a versenybírók megfigyeléseit korlátozzák” kifejezést tágan kell értelmezni, beleértve a versenyzők hajviseletét is.*

### ***Cipő***

- 5.2 A versenyzők sportcipőben vagy mezítláb is versenyezhetnek. A versenyzők meg kell, feleljenek minden Tanács által

jóváhagyott Szabályzatnak, amely a sportcipők viselésére vonatkozik.

- 5.3 Szándékosan üresen hagyva.
- 5.4 Szándékosan üresen hagyva.
- 5.5 Szándékosan üresen hagyva.
- 5.6 Szándékosan üresen hagyva.

### **Rajtszám**

- 5.7 Minden versenyzőt két rajtszámmal szükséges ellátni, amelyeket jól láthatóan a háton és a törzs elülső oldalán kell viselniük a verseny alatt. Ugrószámokban a versenyzők csak egy rajtszámot kapnak, amelyet vagy a törzs elülső oldalára vagy a hátukra kell erősíteni. Engedélyezett az egyik vagy mindegyik rajtszámon szám helyett a versenyző nevét vagy más azonosítót feltüntetni. A rajtszámon feltüntetett számoknak egyezniük kell a verseny műsorfüzetében (rajtlistán) megadott számokkal. Ha a verseny alatt melegítő ruhát használnak, a rajtszámokat azon is hasonlóképpen kell viselni.
- 5.8 Egyetlen versenyző sem vehet részt versenyen megfelelő rajtszám(ok) vagy azonosító jelzés nélkül.
- 5.9 A rajtszámokat nem szabad megváltoztatni, elválni, behajtani vagy bármely módon eltakarni. A 10 000 m és annál hosszabb futás vagy gyaloglás esetén a rajtszám lehet perforált, hogy szellőzést biztosítson, de ez nem érintheti a feltüntetett számokat vagy betűket.
- 5.10 Ahol célfotó berendezés működik, a szervezők előírhatják további (felragasztható) rajtszámok viselését a nadrág vagy a comb oldalain.
- 5.11 Ha a versenyző bármely módon nem tartja be az 5. Technikai Szabályt és:
  - 5.11.1 nem tartja be az illetékes vezetőbíró utasításait; vagy
  - 5.11.2 részt vesz a versenyben,
 ki kell zárni.

**Az 5.11 Technikai Szabály rendelkezik annak következményéről, ha a versenyző bármely módon megsérti az 5. Technikai Szabályt. Ahol lehetséges, az érintett versenybírónak meg kell kérnie és buzdítania a versenyzőt a Szabály betartására, és felhívnia a figyelmét a lehetséges következményekre, ha azt mégsem tenné meg. Ha azonban a**



versenybíró nem tud szólni a versenyzőnek, aki nem tartja be a Szabályt, a versenyzőt akkor is ki lehet zárni.

Az indítósegédeknek és a pályabíróknak (pályaversenyeken és stadionon kívüli versenyszámokban), valamint az ügyességi számok versenybíróinak kell figyelniük a szabálysértést és jelezniük az illetékes vezetőbíróknak.

## **TR6. Segítség a versenyzőknek**

### ***Orvosi vizsgálat és segítség***

6.1 Orvosi vizsgálatot/kezelést és/vagy fizioterápiát végezhet a versenyterületen belül a szervezők által megbízott és megkülönböztető jelzéssel (karszalag, mellény vagy egyéb) ellátott hivatalos orvosi személyzet, vagy a versenyterületen kívül, erre a célra kijelölt helyen, az orvosi és/vagy a technikai delegátus(ok) által kimondottan erre a feladatra jóváhagyott személyzet. Ez a beavatkozás egyik esetben sem hátráltathatja a versenyt vagy a versenyző kísérletének elvégzését a rajtlista szerinti sorrendben. Segítségnyújtásnak minősül azonban, ha ezt bárki más végzi, akár a verseny közben, vagy még közvetlenül a versenyszám megkezdése előtt, miután a versenyző már elhagyta a jelentkeztető helyet.

*Megjegyzés: A versenyterület, ami általában fizikailag is elhatárolt, e célból történő meghatározása a következő: a verseny megrendezésére szolgáló terület, ahová csak a versenyben résztvevő atléták, valamint a vonatkozó szabályok és rendelkezések szerint engedéllyel rendelkező személyek léphetnek be.*

6.2 Ha a versenyző a versenyterületen belül segítséget ad vagy fogad el egy versenyszám közben (beleértve a 17.14, 17.15, 54.10 és 55.8 Technikai Szabályokban foglaltakat), az illetékes vezetőbíró köteles figyelmeztetni, hogy ismételt esetben ki fogja zárni a további versenyzésből abban a versenyszámban, amelyikben a vétséget elkövette.

*Megjegyzés: A 6.3.1 és 6.3.6 Technikai Szabályokban említett esetekben a versenyző előzetes figyelmeztetés nélkül kizárható.* ||

- 6.3 A jelen Szabály értelmében segítségnek minősülnek, és nem engedélyezettek az alábbi példák:
- 6.3.1 Olyan iramdiktálás, amelyet a versenyben részt nem vevő személy vagy lekörözött, illetve lekörözés előtt álló futó vagy gyalogló végez, vagy ha az bármilyen műszaki, technikai eszközzel történik (amely más, mint amit a 6.4.4 Technikai Szabály engedélyez).
  - 6.3.2 Videó, rádió, CD, rádióadó, mobil telefon vagy más hasonló készülék használata vagy birtoklása a versenyterületen.
  - 6.3.3 Az 5. Technikai Szabálynak megfelelő cipők kivételével, bármilyen technológia vagy eszköz, amely olyan előnyhöz juttatja a használóját, amelyhez nem juthatott volna, ha a Szabályban előírt vagy megengedett eszközt használja.
  - 6.3.4 Mechanikai segédeszköz, kivéve, ha a körülmények mérlegelését követően valószínűbb, hogy összességében nem juttatja általános versenyelőnyhöz használóját, szemben azokkal, akik ilyen eszközt nem használnak.
  - 6.3.5 Versenybírótól kapott segítség/tanács, amely a versenybíró versenyen betöltött szerepével nem áll összefüggésben, az ott betöltött szerepe nem követeli meg (pl. edzői tanács, elugrási pont jelzése ugrásoknál, kivéve az érvénytelen kísérletet távolba ugrásoknál, versenyzők közti idő vagy táv különbség jelzése, stb.).
  - 6.3.6 Másik versenyzőtől kapott (több, mint az álló testhelyzetbe való visszatéréshez szükséges) fizikai segítség, amely elősegíti a versenyző előrehaladását.
- 6.4 A jelen Szabály értelmében nem minősül segítségnek, és ezért engedélyezett:
- 6.4.1 A versenyző és – a pályán kívül elhelyezkedő – edzője közötti kommunikáció. Ennek megkönnyítésére, és annak érdekében, hogy ne zavarják a versenyt, minden ügyességi szám versenyterülete közelében a versenyzők edzői részére külön helyet kell fenntartani a nézőtéren.

*Megjegyzés: Az edzők és más személyek, akik egyébként az 54.10 és 55.8 Technikai Szabályokban előírtaknak megfelelnek, kommunikálhatnak versenyzőkkel.*

- 6.4.2 Orvosi vizsgálat/kezelés és/vagy fizioterápia, amely szükséges ahhoz, hogy a versenyző részt tudjon venni versenyszámában, vagy folytatni tudja azt a 6.1 Technikai Szabály szerint.
- 6.4.3 Bármely egyéni védőeszköz (pl. kötés, szalag, öv, rögzítés, csuklólhűtő, légzéssegítő, stb.) védelmi és/vagy orvosi céllal. A vezetőbíró az orvosi delegátussal együtt jogosult saját belátása szerint megvizsgálni az egyes eseteket. (Lásd még a 32.4 és 32.5 Technikai Szabályokat.)
- 6.4.4 Pulzusmérő, sebesség, távolság mérő, lépésszámláló vagy hasonló eszköz a versenyzőn, feltéve, hogy az másik személlyel való kommunikációt nem tesz lehetővé.
- 6.4.5 Korábbi kísérlet(ek)ről a versenyterületen kívül elhelyezkedő személy által készített felvételek megtekintése valamely ügyességi szám versenyzője által (lásd a 6.1 Technikai Szabály Megjegyzését). A felvételek vagy az eszköz, amivel készítették őket nem vihető be a versenyterületre.
- 6.4.6 Hivatalos állomásokon biztosított vagy az illetékes vezetőbíró által más módon jóváhagyott sapkák, kesztyűk, cipők, ruhadarabok.
- 6.4.7 Tisztségviselőtől vagy más a szervezők által megbízott személytől kapott fizikai segítség, amely az álló testhelyzetbe való visszatéréshez vagy orvosi ellátáshoz való hozzáféréshez szükséges.
- 6.4.8 A versenyszám közben előrehaladó időt, beleértve egy releváns csúcsot, jelző elektronikus fény vagy hasonló készülék.

Az elmúlt években a 6. Technikai Szabály folyamatos változtatásokon esett át, hogy minél jobban tükrözze a versenyek lebonyolításának módját, figyelembe véve az edzők szerepét, az újításokat és új eszközök

használatát, stb. A World Athletics továbbra is reagálni fog az új termékekre és tendenciákra, amint azok mindennapivá válnak az atlétikai versenyeken.

A szabályváltoztatások célja, hogy amennyire lehetséges megkönnyítse az atléták versenyeken való részvételét és csökkentse a versenyzők/edzők és versenybírók közötti felesleges konfliktusokat. A fenti szabályokat ennek fényében kell értelmezni, egyidejűleg mindig biztosítva a verseny mindenki számára tisztességes lebonyolítását.

A 6.3.5 Technikai Szabály világossá teszi, hogy a versenybírók, a versenyen betöltött szerepük által megköveteltekén túl, nem segíthetik a versenyzőket, és kifejezetten kiemeli azt a példát, hogy ugrószámokban tilos az elugrás helyének megmutatása, kivéve a plasztilin jelzőbetéten hagyott „nyom” jelzését érvénytelen kísérlet esetén távolba ugrásoknál.

## **TR7. Kizárás következménye**

### ***Kizárás Technikai Szabály (kivéve a 18.5 Versenyszabály és a 16.5 Technikai Szabály) megsértése miatt***

7.1 Ha egy versenyzőt valamely Technikai Szabály (kivéve a 18.5 Versenyszabály és a 16.5 Technikai Szabály) megsértése miatt zárnak ki egy versenyszámból, a versenyszám adott fordulójában elért eredményei érvénytelenek, de a korábbi fordulóokban elért eredményei érvényben maradnak. Ebben az esetben a versenyző bármely további számban elindulhat még az adott versenyen.

### ***Kizárás a 18.5 Versenyszabály szerint (beleértve a 16.5 Technikai Szabályt)***

7.2 Ha egy versenyzőt a 18.5 Versenyszabály szerint zárnak ki, kizárásra kerül az adott versenyszámból. Ha a versenyző második figyelmeztetése más versenyszámban történik, akkor csak a második számból kerül kizárásra és a versenyszám adott fordulójában elért eredményei érvénytelenek, de a korábbi fordulóokban vagy korábbi versenyszámokban, illetve a többpróba korábbi egyéni versenyszámaiban elért eredményei érvényben maradnak. Ilyen kizárás esetén a versenyző a

verseny semmilyen további számában vagy versenyszám fordulójában nem indulhat (beleértve a többpróba egyéni versenyszámait, azokat a versenyszámokat, amelyekben egyidejűleg versenyzik, és a váltószámokat is).

- 7.3 Ha egy váltócsapatot a 18.5 Versenyszabály szerint zárnak ki, kizárásra kerül az adott versenyszámból. A csapat által a versenyszám korábbi fordulóiban elért eredmények érvényben maradnak. Ilyen kizárás esetén a versenyző vagy a váltócsapat bármely további számban elindulhat még az adott versenyen (beleértve a többpróba egyéni versenyszámait, azokat a versenyszámokat, amelyekben egyidejűleg versenyzik, és a váltószámokat is).

Azonban súlyosnak minősülő esetben, a 18.5 Versenyszabály egy vagy akár több versenyző esetén egyénileg is alkalmazható, annak megfelelő következményével.

- 7.4 Ha a versenyző vétsége súlyosnak minősül, a versenyigazgatónak jelentenie kell azt az illetékes irányító testületnek, amely eldönti, hogy szükség van-e további fegyelmi eljárásra.

## **TR8. Óvás és fellebbezés**

- 8.1 Egy versenyző versenyen való részvételi jogára vonatkozó óvást a verseny előtt kell benyújtani a technikai delegátus(ok)hoz. A technikai delegátus(ok) döntése után fellebbezési joggal lehet élni a döntőbírósnál (Jury). Ha az ügy nem dönthető el megnyugtatóan a verseny előtt, a versenyzőnek lehetősége van "óvás alatt" indulni és a döntésért az illetékes irányító testülethez fordulni.
- 8.2 Az elért eredményekkel vagy a verseny levezetésével kapcsolatban a versenyszám eredményeinek hivatalos közzététele után 30 percen belül lehet óvni.  
A versenyek szervezői kötelesek gondoskodni arról, hogy az eredmények közzétételének időpontját feljegyezzék.
- 8.3 Minden óvást szóban kell bejelenteni a vezetőbírónál magának az atlétának vagy megbízottjának, vagy a csapat hivatalos képviselőjének. A bejelentő személy vagy csapat csak akkor

óvhat, ha a versenyszám ugyanazon fordulójában versenyeznek (vagy ugyanazon a csapatversenyen vesznek részt), amelyre az óvás (vagy az azt követő fellebbezés) vonatkozik. Az igazságos döntés érdekében a vezetőbírónak figyelembe kell vennie minden rendelkezésre álló bizonyítékot, melyet szükségesnek ítél, beleértve ebbe a hivatalos vagy egyéb videófelvételeket is. A vezetőbíró dönthet az óvásról, vagy a döntőbíróság elé terjesztheti az ügyet. Ha a vezetőbíró dönt, a versenyzőnek joga van ez ellen a döntőbírósnál fellebbezni. Amennyiben a vezetőbíró nem elérhető vagy nem áll rendelkezésre, az óvást a Technikai Információs Központon (TIC) keresztül kell benyújtani a számára.

#### 8.4 Valamelyik futószámában:

8.4.1 Ha egy versenyző azonnali óvást jelent be egy hibásnak ítélt rajt ellen, a rajt vezetőbíró (vagy ha nem jelöltek ki, akkor az illetékes futó- és gyalogló szám vezetőbíró), ha bármilyen kétsége merül fel, az érdekelt felek jogainak védelmében engedélyezheti a versenyző "óvás alatt" történő indulását. "Óvás alatt" történő indulás nem engedélyezhető, ha a hibás rajtot World Athletics által engedélyezett rajt információs rendszer jelezte, hacsak nem a vezetőbíró bármilyen okból úgy értékeli, hogy a rendszer meghibásodott.

8.4.2 Óvást lehet bejelenteni amiatt, hogy az indító nem hívott vissza egy hibás rajtot, vagy nem állította le a rajtot a 16.5 Technikai Szabály szerint. Az óvást csak olyan versenyző jelentheti be, vagy olyan versenyző nevében lehet bejelenteni, aki lefutotta a távot. Az óvás elfogadása esetén a hibás rajtot elkövető versenyzőt, vagy azt a versenyzőt, akinek a viselkedése a rajt leállításához kellett volna, hogy vezessen, és ha az a 16.5, 16.7, 16.8 vagy 39.8.3 Technikai Szabály alapján figyelmeztethető vagy kizárható lett volna, ki kell zárni a versenyből vagy figyelmeztetésben kell részesíteni. Függetlenül attól, hogy kerül-e sor figyelmeztetésre vagy kizárásra, a vezetőbírónak joga van a versenyszámot vagy annak egy részét érvényteleníteni

és megismétlését elrendelni, ha véleménye szerint a sportszerűség érdekében ez szükséges.

*Megjegyzés: Óvásra és fellebbezésre a 8.4.2 Technikai Szabály szerint lehetőség van függetlenül attól, hogy rajt információs rendszert használtak-e.*

- 8.4.3 Ha a hibás rajtot követő téves kizárás miatti óvást vagy fellebbezést elfogadják a versenyszám befejezését követően, a versenyzőnek meg kell adni a lehetőséget, hogy egyedül fusson és elérjen időeredményt, amivel, ha lehetséges, továbbjuthat a következő fordulóba. Minden versenyzőnek minden fordulóban meg kell szereznie a továbbjutás jogát, kivéve, ha a vezetőbíró vagy a döntőbíró másként határoz az adott körülmények között, pl. a következő forduló előtt rendelkezésre álló idő rövidege vagy a versenytáv hossza miatt.

*Megjegyzés: Ezen Szabályt a vezetőbíró vagy a döntőbíró más körülmények között is alkalmazhatja, ha szükségesnek tartja (lásd a 17.2 Technikai Szabályt).*

- 8.4.4 Ha olyan versenyző vagy csapat jelent be óvást, aki nem fejezte be a versenyt, a vezetőbírónak először meg kell bizonyosodni arról, hogy a versenyzőt vagy csapatot ki kellett-e volna zárni valamilyen szabálysértés miatt az óvás tárgyától függetlenül. Amennyiben szabálysértés történt, az óvást el kell utasítani.

Amikor a rajt vezetőbíró egy versenyző hibásnak ítélt rajtja elleni azonnali óvásáról dönt, minden rendelkezésére álló adatot figyelembe kell venni, és csak ha ésszerű lehetőség van az óvás elfogadására, engedélyezheti a versenyző "óvás alatt" történő indulását. A versenyszám után a vezetőbírónak meg kell hoznia a végső döntést, amely ellen a döntőbírósnál lehet fellebbezni. Az egyértelmű, hogy "óvás alatt" történő indulás nem engedélyezhető, ha a hibás rajtot megfelelően működő rajt információs rendszer jelezte, vagy ha szabad szemmel is jól láthatóan hibás rajt történt és nincs érvényes ok az óvás elfogadására.

A fenti szabályok nem csak azokra az esetekre vonatkoznak, amikor az indító nem hívott vissza egy hibás rajtot, hanem azokra is, amikor nem

állította le a rajtot. A vezetőbírónak mindkét esetben figyelembe kell vennie az esethez kapcsolódó valamennyi tényezőt annak eldöntéséhez, hogy a versenyszámot vagy annak egy részét szükséges-e érvényteleníteni és megismétlését elrendelni.

Szélsőséges helyzetekre példa az alábbi kettő. Egy maraton futás során nem logikus és nem szükséges a versenyszámot megismételni, ha kiderül, hogy az egyik célba érkező versenyző felelős egy nem visszahívott hibás rajtért. Azonban sprintszámokban valószínűleg másként kell eljárni egy nem visszahívott hibás rajt esetén, hiszen az befolyásolhatta a többi versenyző rajtját és eredményét.

Másrészről, ha például egy döntő előtti fordulóban vagy még inkább egy többpróba verseny valamelyik versenyszámában egy (vagy több) versenyzőt hátrány ért nem visszahívott hibás rajt vagy nem leállított rajt miatt, a vezetőbíró megadhatja a lehetőséget az érintett versenyzőknek az újrafutásra – az általa meghatározott feltételek szerint.

A 8.4.3 Technikai Szabály arra a helyzetre vonatkozik, amikor egy versenyzőt tévesen zárnak ki hibás rajt miatt.

8.5 Ha egy versenyző valamelyik ügyességi versenyszámban azonnali óvást jelent be egy érvénytelennek ítélt kísérlet ellen, a szám vezetőbírója, ha bármilyen kétsége merül fel, az érdekelt felek jogainak védelmében lemérhető és jegyzőkönyveztetési a szóban forgó kísérletet.

Ha az óvás:

8.5.1 távolba ugrásoknál vagy dobásoknál az első három kísérlet alatt történt, és nyolcnál több versenyző versenyez, valamint az óvás vagy az azt követő fellebbezés elfogadása esetén a versenyző jogosult lenne kísérletre egy következő fordulóban; vagy

8.5.2 magasba ugrásoknál történt, és az óvás vagy az azt követő fellebbezés elfogadása esetén a versenyző folytathatná a versenyt magasabb magasságon, a vezetőbíró, ha bármilyen kétsége merül fel, az érdekelt felek jogainak védelmében engedélyezheti a versenyző „óvás alatt” történő további versenyzését.

Abban az esetben, amikor a vezetőbíró biztos abban, hogy a versenybíró helyes döntést hozott, különösen saját megfigyelése vagy a



videó vezetőbíró véleménye alapján, a versenyző „óvás alatt” történő további versenyzését nem szabad engedélyezni.

Amikor arról kell dönteni, hogy egy azonnali szóbeli óvás tárgyát képző kísérletet lemérjenek-e:

(a) a vezetőbíró nem engedélyezheti a lemérést, ha egyértelmű szabálysértés történt, például távolugrásnál a versenyző elugráskor tisztán látható nyomot hagyott a plasztilin jelzőbetéten vagy dobószám esetén a szer egyértelműen a szektoron kívül ért talajt;

(b) a vezetőbírónak mindig (és azonnal, hogy a versenyszámot ne késleltesse) le kell mértenie a kísérletet, ha bármilyen kétsége merül fel.

Jelen Szabály megfelelő alkalmazása érdekében a leérkezőhelynél lévő vagy a nyomfogó versenybíró mindig helyezze be a függőleges jelzést (tüskét vagy prizmát) a versenyző vagy a szer által hagyott nyomhoz, még akkor is, ha a piros zászlót emeli fel a zászlós bíró (kivéve dobószámoknál, ha a szer egyértelműen szektoron kívül ér talajt). Egyrészt a versenyző azonnali szóbeli óvást jelenthet be, másrészt az is előfordulhat, hogy a zászlós bíró tévesen vagy véletlenül emelte fel a piros zászlót.

8.6 A versenyző megóvott kísérlete és az „óvás alatt” történő versenyzés közben elért eredményei csak akkor maradnak érvényben, ha a vezetőbíró utólagosan úgy dönt, vagy a döntőbírótság a fellebbezést elfogadja.

Ügyességi számok esetén, ha az „óvás alatt” tovább versenyző atléta miatt egy másik versenyző is folytathatja a versenyt, aki máskülönben nem tehetné volna, akkor azon versenyző eredményei az óvás elfogadásától függetlenül érvényben maradnak.

A 8.6 Technikai Szabály nem csak az ügyességi, hanem az összes versenyszámra vonatkozik.

8.7 Fellebbezést a döntőbíróshoz írásban kell benyújtani 30 percen belül:

8.7.1 amikor a vezetőbíró döntése szerint az eredményt módosítják, ennek hivatalos bejelentése után; vagy

8.7.2 amikor az eredményt nem módosítják, az óvást bejelentő személy(ek) erről történő tájékoztatása után.

A fellebbezést a versenyzőnek, megbízottjának vagy a csapat hivatalos képviselőjének alá kell írni, valamint letétbe kell helyezni 100 USD-t (vagy azzal egyenértékű összeget), amely a fellebbezést benyújtó számára elvész, ha nem fogadják el az óvást. A versenyző vagy csapat csak akkor fellebbezhet, ha a versenyszám ugyanazon fordulójában versenyeznek (vagy ugyanazon a csapatversenyen vesznek részt), amelyre a fellebbezés vonatkozik.

*Megjegyzés: Az érintett vezetőbíró, miután döntött az óvásról, azonnal tájékoztatja a Technikai Információs Központot (TIC) a döntés időpontjáról. Amennyiben a vezetőbíró a döntéséről nem tudta szóban tájékoztatni az érintett versenyző(ke)t/csapat(oka)t, a döntés bejelentésének hivatalos időpontja az lesz, amikor a döntést vagy a módosított eredményt kifüggesztik a TIC-ben.*

- 8.8 Szükség esetén a döntőbírósnak meg kell hallgatnia az illetékesek, beleértve az illetékes vezetőbíró véleményét (kivéve, ha döntését a döntőbírósnak teljes mértékben elfogadja). Amennyiben a döntőbírósnak kétségei vannak, egyéb rendelkezésre álló bizonyítékokat is megvizsgálhat. Ha mindezek alapján, beleértve bármely rendelkezésre álló videófelvételt, sem tud határozott véleményt kialakítani, a vezetőbíró vagy a gyaloglás főbírója döntését kell elfogadni.
- 8.9 A döntőbírósnak felülvizsgálhatja a döntését, ha új, perdöntő bizonyíték kerül elő, és ha az új döntésnek még lehet jelentősége. Rendes körülmények között a döntés felülvizsgálatát az adott versenyszám eredményhirdetése előtt kell megtenni, hacsak az adott körülmények figyelembevételével az illetékes irányító testület másként nem határoz.

Bizonyos körülmények esetén a versenybírók (19.2 Versenyszabály), a vezetőbírók (18.6 Versenyszabály) és a döntőbírósnak (8.9 Technikai Szabály) is felülvizsgálhatja döntését, ha az új döntésnek még lehet jelentősége.

- 8.10 A döntőbírósnak elnöke köteles a World Athletics ügyvezető igazgatóját utólag tájékoztatni azokról a döntésekről, amelyek

olyan ügyekben születtek, amelyekről a Szabályok nem rendelkeznek.

- 8.11 A döntőbíróóság (vagy döntőbíróóság, illetve a döntőbíróósághoz történő fellebbezés hiányában a vezetőbíró) döntése végleges és további fellebbezésnek nincs helye, beleértve a Sportdöntőbíróósághoz történő fellebbezést is.

## **TR9. Vegyes versenyzés**

- 9.1 Univerzális váltófutások és csapatversenyek rendezhetők az illetékes testület vonatkozó rendelkezései szerint, ahol a férfiak és nők együtt versenyeznek, és eredményeik egyetlen kategóriában kerülnek megállapításra.

- 9.2 A teljes egészében stadionban rendezett versenyeken, a 9.1 Technikai Szabályban szereplő versenyek kivételével, az egyes versenyszámokban férfiak és nők, rendes körülmények között, együtt nem versenyezhetnek.

Azonban az alábbiakra lehetőség van, kivéve az 1.1-1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken. Az 1.4, 1.5, 1.7 és 1.10 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken az ilyen versenyzés mindig megengedhető ügyességi számokban és az alábbi 9.2.1 Technikai Szabály szerinti esetben, ha erre kifejezetten engedélyt ad az illetékes Területi Szövetség:

- 9.2.1 Vegyes stadioni verseny 5000 m vagy hosszabb versenyszámokban, de csak akkor engedélyezett, ha nincsen elegendő induló az egyik vagy mindkét nemben ahhoz, hogy külön futamok legyenek. A versenyzők nemét fel kell tüntetni a jegyzőkönyvben. Semmilyen körülmények között nem lehet rendezni olyan céllal, hogy az egyik nem versenyzői iramot diktáljanak vagy segítséget nyújtsanak a másik nem versenyzőinek.

- 9.2.2 Ügyességi szám férfiak és nők számára egyidejűleg egy vagy több versenyhelyszínen. Mindkét nem eredményeit külön kell vezetni és megállapítani. Az egyik nem valamennyi versenyzőinek kísérleteit követve végezhetik a kísérleteteket a másik nem

versenyzői, vagy az egyes nemek versenyzői felváltva is végezhetik az egyes sorozatokat. A 25.17 Technikai Szabály szempontjából a versenyzőket ugyanannak a nemnek a képviselőinek kell tekinteni. Magasba ugrások esetén, amely egyetlen versenyhelyszínen kerül megrendezésre, a 26-28. Technikai Szabályokat szigorúan be kell tartani, beleértve az előre egységesen meghatározott *(szerk. megjegyzés: mindkét nem számára azonos)* magasságemlékek követését a teljes verseny alatt.

A 9.2.1 Technikai Szabály célja, hogy megkönnyítse az 5000 m vagy hosszabb versenyszámok megrendezését, amikor az egyik vagy mindkét nemből kevesen neveztek hosszabb távú versenyre (pl. 10000 m vagy hosszabb gyaloglás stadionban), vagy az időrend nem teszi lehetővé, hogy külön számok legyenek. A Szabálynak nem szándéka lehetőséget biztosítani a nőknek a férfiakkal történő versenyre jobb eredmény elérése érdekében.

Az egyértelműség kedvéért, ügyességi és 5000 m vagy annál hosszabb versenyszámok esetén a vegyes versenyzés:

- (a) engedélyezett minden nemzeti versenyen, az illetékes szövetség szabályainak megfelelően (nem szükséges további engedély az illetékes Területi Szövetségtől);
- (b) megengedhető az 1.9 és 1.10 pontokban meghatározott nemzetközi versenyek esetében, ha erre kifejezetten engedélyt ad az illetékes Területi Szövetség;
- (c) nem engedélyezett az 1.1-1.8 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken, kivéve ügyességi számok esetén, ha a vonatkozó versenyszabályzat előírja.

A vegyes versenyzés során elért világcsúcsok hitelesítésére vonatkozó korlátozásokat lásd a 31.1 (5000 m vagy hosszabb stadionban rendezett versenyszámok) és 32. Versenyszabályokban (női utcai futások). A 32. Versenyszabályhoz tartozó Megjegyzés (ii) útmutatást ad arra vonatkozóan, hogyan lehet csak női utcai versenyt rendezni (ezáltal csak női versenyen elért csúcs hitelesítését lehetővé tenni), amikor egyszerre férfiak és nők is versenyeznek.

(Lásd még a 25.2 és 25.3 Versenyszabályokat.)

## **TR10. Pályafelmérés és mérések**

- 10.1 Az atlétikai pályán a jelzések és egyéb méretek pontosságát a 2. és 11.2 Technikai Szabályok szerint ellenőriznie kell egy megfelelő képesítéssel rendelkező pályafelmérőnek, aki köteles a megfelelő igazolásokat az ellenőrző mérések részleteivel együtt átadni az illetékes testületnek és/vagy a pálya tulajdonosának vagy üzemeltetőjének. Feladatának ellátása érdekében a pályafelmérő rendelkezésére kell bocsátani a stadion terveit és rajzait, valamint a legfrissebb mérési jegyzőkönyvet.
- 10.2 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyek esetében a futó- és ügyességi számoknál valamennyi mérést hitelesített acél mérőszalaggal, mérőrúddal vagy tudományos mérőberendezéssel kell végezni. Valamennyi versenyeken használatos mérőeszközt és mérőberendezést a nemzetközi mérési szabványok szerint kell előállítani és hitelesíteni, valamint pontosságukat a hivatalos nemzeti mérésügyi hatóság által elfogadott szervnek kell szavatolnia. Egyéb versenyeken üvegszálás mérőszalag használata is megengedett.

*Megjegyzés: Csúcshitelesítéssel kapcsolatban lásd a 31.17.1 Versenyszabályt.*

## **TR11. Versenyeredmények érvényessége**

- 11.1 A versenyző eredménye nem érvényes, ha azt nem a Szabályok szerint rendezett hivatalos versenyen érte el.
- 11.2 Hagyományos atlétikai pályán kívül (városi téren, egyéb sportlétesítményben, strandon, stb. található ideiglenes pályán) || vagy a stadionban épített ideiglenes pályán lebonyolított versenyek eredményei érvényesnek és különböző célokra felhasználhatónak tekinthetők, ha az alábbi feltételek mindegyikének megfelelnek:
- 11.2.1 az illetékes irányító testület az 1. Versenyszabály szerint engedélyt adott a versenyre;
- 11.2.2 képzett országos szintű versenybírók működnek közre

a versenyen;

11.2.3 a versenyen használt pályafelszerelés és dobószerek megfelelnek a Szabályoknak; és

11.2.4 a versenyterület vagy a pálya a Szabályoknak megfelelő, amelynek igazolására a verseny előtt, és lehetőség szerint a verseny napján, a 10. Technikai Szabály szerint elvégzett pályafelmérés történt.

Amikor a 11.2 Technikai Szabályban leírt versenyek egy napnál tovább tartanak, a pályafelmérést az első versenyszám napján kell elvégezni. Bármelyik esetben, ha a pályafelmérő meggyőződhet arról, hogy a pályát nem fogják mozgatni vagy módosítani, a felmérés elvégezhető az első versenyszám napját megelőzően legfeljebb két nappal korábban.

11.3 Fedett pályán, illetve olyan részben vagy egészben fedett helyszínen lebonyolított versenyek eredményei, ahol a pálya hossza vagy egyéb előírásai nem felelnek meg a fedett pályás versenyek szabályainak, érvényesnek és szabadtéren elértnek tekinthetők, ha az alábbi feltételek mindegyikének megfelelnek:

11.3.1 az illetékes irányító testület az 1. Versenyszabály szerint engedélyt adott a versenyre;

11.3.2 képzett országos szintű versenybírók működnek közre a versenyen;

11.3.3 a versenyen használt pályafelszerelés és dobószerek megfelelnek a Szabályoknak;

11.3.4 a körpálya hossza meghaladja a 201,2 métert (220 yard), de nem nagyobb, mint 400 m; és

11.3.5 a versenyterület vagy a pálya a Szabályoknak megfelelő, amelynek igazolására, ideiglenes pálya esetén, a 10. Technikai Szabály szerint elvégzett pályafelmérés történt.

*Megjegyzés: A pálya vagy versenyterület megfelelőségének igazolására szolgáló szabványos nyomtatvány a World Athletics-tól beszerezhető, illetve a World Athletics honlapjáról letölthető.*

A szabályoknak megfelelő, előnyt nem jelentő pályán, fedett helyszínen

lebonyolított versenyen elért eredmények a szabadtéri megfelelő távú eredmények között tarthatók számon és bármilyen statisztikai célra felhasználhatók (pl. fedett 400 méteres pályán és az egyenesben elért eredmények). Az a jelenlegi gyakorlat, miszerint a 200 méternél rövidebb fedett pályán elért eredmények a fedett 200 méteres pályán elért eredményekbe számítanak bele, nem változik.

11.4 A továbbjutási fordulóknak, magasba ugrásoknál az első helyért végzett sétugrás során, olyan versenyszámban vagy azon részében, amelyet utólag a 18.7 Versenyszabály, vagy a 8.4.2, 17.2 vagy 25.20 Technikai Szabályok szerint érvénytelenítettek, vagy gyalogló versenyszámokban, ahol az 54.7.3 Technikai Szabályt alkalmazták és a versenyzőt nem zárták ki, vagy a többpróba versenyek egyes számaiban (független attól, hogy a versenyző teljesíti-e a teljes többpróba versenyt) a jelen Szabályoknak megfelelően elért eredmények általában érvényesnek tekintendők bizonyos célokra, mint statisztikai, csúcshitelesítés, rangsorolás és nevezési szintek elérése.

A World Athletics kivételesen meghatározta az alábbiakat, kizárólag annak megállapításához, hogy egy versenyző elérte-e egy többpróba verseny nevezési szintjét:

„A többpróba verseny minden egyes versenyszámában be kell tartani a feltételeket, kivéve azokat, ahol szélmérés történik, ott az alábbi feltételek legalább egyikének kell teljesülnie:

(a) Az egyes versenyszámokban mért szélerősség nem haladhatja meg a +4 m/mp értéket.

(b) Az átlagos szélerősség (az egyes számoknál mért értékek számtani összege osztva az érintett versenyszámok számával) nem haladhatja meg a +2 m/mp értéket.”

## **TR12. Videófelvétel**

Az 1.1, 1.2 és 1.3 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken, és ha lehetséges, más versenyeken is, hivatalos videófelvételt kell készíteni valamennyi versenyszámról, a technikai delegátussal(-okkal) egyeztetett módon. A felvételekkel bizonyítható legyen az eredmények

pontossága és bármilyen szabálysértés, és ha van kijelölt videó vezetőbíró, szerepét kellő mértékben támogassa a videófelvétel.

A videófelvétel és videó vezetőbíró útmutató, amely letölthető a World Athletics honlapjáról, részletes információkat tartalmaz.

Videó vezetőbíró kinevezése egy versenyen sok szempontból jelentősen növeli a felüyeleti lehetőségeket, ha megfelelő videó rögzítő és visszajátszó rendszer áll rendelkezésre.

A videó vezetőbíró általában proaktív módon tud fellépni futó- és gyalogló számok esetén (pl. rajt, pályaelhagyás a kanyarban, lökdösődés és akadályozás, korai bevágás, váltások). Ha a kamerák száma és a felszerelés megfelelő, akkor hasonló szerepet tölthet be egyes vagy az összes ügyességi szám esetén, azonban általában az adott szám vezetőbírójának kérésére inkább reaktív módon ellenőriz bizonyos eseteket.

Futó- és gyalogló számok esetén a videó vezetőbíró a videó ellenőrző szobában egy vagy több képernyőn követi a versenyt, majd saját megfigyelései alapján, illetve a futószám vezetőbíró vagy a vezető pályabíró kérésére, bizonyos eseteket megvizsgál az elérhető visszajátszások megtekintésével. Ha nyilvánvaló szabálysértés történt, meg kell hoznia a megfelelő döntést és erről értesítenie kell a futó- és gyalogló szám vezetőbírókat és a vezető célfotóbírókat. Hasonlóképpen, ha egy pályabíró vagy vezetőbíró jelez egy lehetséges szabálysértést, azt a videó vezetőbíróknak ellenőriznie kell, és megfelelő tanácsot kell adnia a döntéshozatalhoz.

Továbbá a hivatalos videófelvételek, ahogyan korábban is, segítséget nyújthatnak az óvások és fellebbezések elbírálásánál.

Egyre gyakoribbá válik, hogy tapasztalt cégeket bíznak meg videófelvételek készítésével, és nem maguk a szervezők biztosítják azt. Mindkét lehetőség alkalmazható.

### **TR13. Pontszámítás**

Azokon az országok/csapatok közötti találkozókon, ahol az eredményt pontszámítás alapján döntenek el, a verseny előtt a résztvevő Tagszövetségeknek/capatoknak meg kell állapodniuk a pontszámítás módszerében, hacsak erről a vonatkozó versenyszabályzat nem rendelkezik.



## II. RÉSZ – FUTÓSZÁMOK

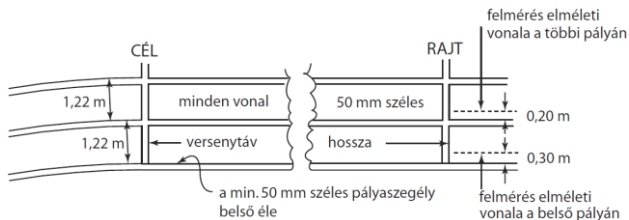
A 17.2, 17.6 (az 54.12 és az 55.9 Szabályok kivételével), 17.14, 18.2, 19. és 21.1 Technikai Szabály a VI., VII. és VIII. részre is vonatkozik.

### TR14. Futópálya méretek

14.1 A szabvány futópálya hossza 400 m, amely két párhuzamos egyenest és két egyenlő sugarú kanyart foglal magába. A pálya belső oldalát 50 mm - 65 mm magas és 50 mm - 250 mm széles, fehér színű, erre a célra alkalmas anyagból készített szegélynek kell határolnia. A szegély a két egyenesben elhagyható és 50 mm széles fehér vonallal helyettesíthető.

Ha a szegély egy részét a kanyarban valamelyik ügyességi szám miatt átmenetileg el kell távolítani, a helyét a pálya szintjén 50 mm széles fehér vonallal és legalább 4 méterenként (2 méterenként a vizesárok belső terelőútjának nem egyenes szakaszán) elhelyezett, minimum 0,15 m magas kúpokkal vagy zászlókkal kell megjelölni oly módon, hogy azok a fehér vonalon helyezkedjenek el, és a kúpok, illetve a zászlórudak alsó részének a széle a vonal pálya felőli szélére essen. (A zászlókat a földtől 60 fokban, a futópályától kifelé kell dönteni.) Ugyanezt (beleértve az átmeneti szegély lehetőségét) kell alkalmazni akadályfutásnál azon a nem egyenes szakaszon, ahol a versenyzők letérnek a pályáról a vizesárokhoz, a pálya külső felénél a 17.5.2 Technikai Szabály szerinti rajtok esetén, valamint tetszőlegesen az egyenesekben (ez esetben legalább 10 méterenként elhelyezett kúpokkal vagy zászlókkal).

*Megjegyzés: Az 1-es pálya belső oldalának egyenes és nem egyenes szakaszai közti határt a pályafelmérőnek megkülönböztető színű, 50 mm x 50 mm nagyságú jelzéssel kell megjelölnie a belső fehér vonalon/szegélyen, amelyekre a verseny közben kúpot kell helyezni. (Szerk. megjegyzés: a jelzésnek a közeledő versenyzőhöz közelebb eső széle legyen elvágó a határvonallal.)*



TR14. ábra – Futópálya mérése (pálya belseje felől)

- 14.2 A pálya hosszát a belső szegélytől 0,30 m-re a futópálya felé kell kimérni, vagy ha nincs szegély a kanyarban (vagy a vizesárok terelőútján), a festett vonaltól 0,20 m-re.
- 14.3 A versenytávokat a rajtvonalnak a céltől távolabbi szélétől a célvonalnak a rajthoz közelebbi széléig kell mérni.
- 14.4 400 m-en és az annál rövidebb távokon minden versenyzőnek 1,22 m ( $\pm 0,01$  m) széles (a jobb oldali határvonallal együtt), 50 mm-es fehér vonallal határolt külön pályát kell biztosítani. Névlegesen minden pályának egyforma szélesnek kell lennie. A belső pályát a 14.2 Technikai Szabály szerint kell mérni, míg a többi 0,20 m-re a pályát határoló belső vonal külső szélétől.  
*Megjegyzés: A 2004. január 1. előtt épült pályáknál a pályák szélessége 1,25 m-ig elfogadható. Azonban az ilyen futópálya felületének teljes megújításakor, az egyes pályák szélességének meg kell felelnie a jelen Szabálynak.*
- 14.5 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken lehetőleg legalább nyolc futósávot kell biztosítani.
- 14.6 A futópálya legnagyobb megengedett lejtése keresztirányban a belső széle felé 1:100 (1%) lehet, hacsak speciális körülmények nem állnak fenn, ami miatt a World Athletics ez alól mentességet biztosít. A futópálya legnagyobb megengedett lejtése a futás irányában 1:1000 (0,1%) lehet bármely rajt- és célvonal között.
- 14.7 A futópálya építésére vonatkozó összes technikai adat, méret és jelzés a World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyvében található. A jelen Szabály a követendő alapelveket tartalmazza.

Ha a szegély egy részét átmenetileg eltávolítják, azt a lehető legkisebb

szakaszon kell megtenni, amely elegendő az ügyességi szám elfogadható és hatékony lebonyolításához.

A pályán alkalmazott jelzések színei a pálya jelölési tervben találhatóak, amelyet a World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyve tartalmaz.

## **TR15. Rajttámlák**

- 15.1 A versenyzők valamennyi futószámban 400 m-ig (azt is, és a 4×200 m, a rövid vegyes-távú váltó és a 4×400 m első távjait is beleértve) rajttámlákat kötelesek használni. Az összes többi futószámban tilos a rajttámlák használata. A rajttámlát úgy kell elhelyezni, hogy az nem érhet a rajtvonalhoz vagy nem nyúlhat át másik pályasávba; kivéve, ha más versenyzőt nem akadályoz, akkor a keret hátsó része túlnyúlhat a pályasáv külső határvonalán.
- 15.2 A rajttámláknak meg kell felelniük a következő általános követelményeknek:
  - 15.2.1 A rajttámla két lábtámaszból álljon, amelyekhez rajthelyzetben az atléta mindkét lábát nekinyomja, és amelyek merev keretre legyenek erősítve. Teljesen merev szerkezetűnek kell lenniük, és nem biztosíthatnak nem megengedett előnyöket az atlétáknak. A keret semmilyen módon ne gátolja elrugaszkodáskor a versenyző lábát.
  - 15.2.2 A lábtámaszok lejtősek legyenek, és alkalmazkodjanak az atléta rajthelyzetéhez. Lehetnek síkfelületűek vagy a futás irányában enyhén homorúak. A felületükön olyan nyílások vagy süllyesztések legyenek, amelyek alkalmazkodnak a futó cipőinek szögeihez, vagy a felületük olyan anyaggal legyen borítva, amely lehetővé teszi a szöges cipő használatát.
  - 15.2.3 A lábtámaszok a merev kereten lehetnek állíthatóak, de nem szabad, hogy a rajt alatt elmozduljanak. Egymáshoz viszonyítva előre-hátra mozgathatónak kell lenniük. Erős szorító- vagy zármechanizmusról kell gondoskodni, amelyet az atléta könnyen, gyorsan tud kezelni.

- 15.2.4 Szögekkel vagy tüskékkel rögzíthetőnek kell lenniük a futópályához úgy, hogy abban a lehető legkisebb kárt okozzák, és használat után könnyen és gyorsan el lehessen őket távolítani. A rögzítő szögek vagy tüskék száma, vastagsága és hossza a futópálya anyagától függ. A rögzítésnek biztosítania kell, hogy a rajttámlák ne mozdulhassanak el a rajtnál.
- 15.2.5 Ha az atléta saját rajttámlát használ, az feleljen meg a jelen Szabályban leírt követelményeknek, egyébként a rajttámla kialakítása és szerkezete bármilyen lehet, de nem zavarhatja a többi versenyzőt.
- 15.3 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a rajttámlákat össze kell kötni World Athletics által engedélyezett rajt információs rendszerrel. Meghatározott versenyszámoknál (lásd a 32. és 34. Versenyszabályokat) ilyen rendszer használata a világcúcs hitelesítés feltétele is.  
*Megjegyzés: Használható a Szabályoknak megfelelő automatikus visszahívó rendszer is.*
- 15.4 Az 1.1-1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken az atléták csak a verseny rendezői által biztosított rajttámlákat használhatják. Más versenyeken, ha azokat műanyag borítású pályán rendezik, a szervező ragaszkozhat ahhoz, hogy csak az általuk biztosított rajttámlák használhatók.

Ezt a Szabályt a következőképpen kell értelmezni:

- (a) a keret és a lábtámaszok egyáltalán nem érinthetik a rajtvonalat;
- (b) ha más versenyzőt nem akadályoz, akkor a keret hátsó része (csak a keret, a lábtámaszok egyáltalán nem) túlnyúlhat a pályasáv külső határvonalán. Ez azt a régóta fennálló gyakorlatot tükrözi, hogy a versenyzők a kanyarban a rajttámlát olyan szögben helyezik el, hogy a lehető legegyszerűbben vonalon kezdhessenek el futni.

Kizárólag siketek és nagyothallók számára engedélyezett fény használata a rajtnál, amely nem minősül segítségnek. Azonban ilyen eszköz finanszírozása, rendelkezésre állása és az alkalmazott rajt rendszerrel való kompatibilitásának biztosítása a versenyző vagy csapatának kötelezettsége, hacsak nem az adott versenyre kijelölt technikai partner gondoskodik erről.

## TR16. Rajt

- 16.1 A futóversenyek rajtját 50 mm széles fehér vonallal kell megjelölni. Kiméretlen pálya esetén a rajt helye egy ívelt vonalon van, amelyet úgy kell meghúzni, hogy a különböző helyekről induló versenyzők azonos távolságra legyenek a céltól. A felállási helyeket minden versenyszámban (minden távon) a futás irányába nézve balról jobbra kell beszámozni.

*Megjegyzés (i): Stadionon kívül induló versenyszámokban a rajtot egy legfeljebb 0,30 m széles vonallal kell jelölni, amely bármilyen színű lehet, ami jelentősen különbözik a rajtterület felszínétől.*

*Megjegyzés (ii): Az 1500 m rajtvonala, vagy bármely más ívelt rajtvonal meghosszabbítható a külső pályától kifelé, ahol hasonló szintetikus felület rendelkezésre áll.*

Várhatóan annak érdekében, hogy a rajt folyamata hatékonyan menjen végbe és, hogy nagy versenyek esetén megfelelően megfelelően az indulókat, a versenyzőknek összegyűjtésük után a futás irányába fordulva kell állniuk.

- 16.2 Nemzetközi versenyeken, kivéve az alább említetteket, az indító vagy a saját nyelvén, vagy angolul, vagy franciául adja meg az indítás vezényszavait.

16.2.1 400 m-ig (azt is, a 4×200 m-t, a rövid vegyes-távú váltót a 24.1 Technikai Szabály szerint, valamint a 4×400 m-t is beleértve) a vezényszavak a "rajthoz", majd a "vigyázz".

16.2.2 A 400 m-nél hosszabb távú versenyeken (kivéve a 4×200 m-t, a rövid vegyes-távú váltót, valamint a 4×400 m-t) a vezényszó a "rajthoz".

16.2.3 Bármely versenytávon, ha az indító a 16.5 Technikai Szabály szerint elégedetlen a rajt előtti helyzettel a "rajthoz" vezényszó után vagy másképpen leállítja a rajtot, a vezényszó a „felállni”.

A futószámokat az indítónak általában a rajtpisztoly felfelé történő elsütésével kell elindítani.

*Megjegyzés: Az 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 és 1.9 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken az indítás vezényszavait angolul kell mondani („On your marks” és „Set”, illetve „Stand up”).*

Az indítóbíró csak akkor kezdheti meg a rajt folyamatát, ha megbizonyosodott arról, hogy az érintett időmérő csapat, a célbírók és a szélmérő kezelő (200 m-ig és azt is beleértve) is készen áll. A kommunikáció folyamata a rajt és a cél, valamint az időmérő csapat között a verseny szintjétől függően változik. Az 1.1-1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken illetve egyéb magas szintű versenyeken minden esetben egy szolgáltató felelős az elektronikus időmérésért és a rajt információs rendszerért. Ilyen esetben a cég technikusai felelősek a kommunikációért. Más versenyeken különböző kommunikációs rendszereket használnak: rádiókat, telefonokat, zászlókat vagy villogó fényjelzőket.

16.3 A versenyzők valamennyi futószámában 400 m-ig (azt is, és a 4×200 m, a rövid vegyes-távú váltó, valamint a 4×400 m első futóit is beleértve) kötelesek térdelőrajttal indulni és rajttámlákat használni. A "rajthoz" vezényszó után a versenyzőknek a számukra kijelölt pályán, a rajtvonal mögött kell elhelyezkedniük. A rajtnál a versenyzők nem érinthetik sem kezeikkel, sem lábaikkal a rajtvonalat vagy a rajtvonal előtt a talajt. Mindkét kéznek és az egyik térdnek érintenie kell a földet és mindkét talpának a rajttámlát. A "vigyázz" vezényszóra a versenyzőknek azonnal fel kell emelkedniük a végső rajthelyzetbe, kezeikkel továbbra is a földet, talpaikkal a rajttámla lábtámaszát érintve. Az indító, miután meggyőződött arról, hogy valamennyi versenyző nyugalomban, szabályos rajthelyzetben van, a „vigyázz” vezényszó után elsüti a pisztolyát.

Térdelőrajttal indított versenyszámok esetében az indítóbíró, miután a versenyzők nyugalomban, szabályos rajthelyzetben vannak, felemeli a karját és a kezét, amelyben a rajtpisztolyt tartja, és elmondja a "vigyázz" vezényszót. Majd az indító, miután meggyőződött arról, hogy valamennyi versenyző nyugalomban, szabályos rajthelyzetben van,

elsüti a pisztolyát.

Az indítónak nem szabad túl korán a magasba emelnie a karját, különösen kézi időmérés esetén. Ajánlott, hogy akkor emelje fel a karját, amikor már úgy érzi, hogy elhangozhat a „vigyázz” vezényszó. Nincs szabály arra vonatkozóan, hogy mennyit kell várni a „rajthoz” és a „vigyázz” vezényszavak között, illetve a rajtpisztoly elsütése előtt. Az indító akkor indíthatja el a futamot, ha valamennyi versenyző nyugalomban, szabályos rajthelyzetben van. Ez azt jelenti, hogy bizonyos esetekben elég gyorsan, máskor hosszabb várakozás után, tud meggyőződni arról, hogy valamennyi versenyző nyugalomban van a szabályos rajthelyzetben.

16.4 A versenyzők a 400 m-nél hosszabb távú versenyeken (kivéve a 4×200 m-t, a rövid vegyes-távú váltót, valamint a 4×400 m-t) kötelesek álló helyzetből indulni. A „rajthoz” vezényszó után valamennyi versenyzőnek meg kell közelítenie a rajtvonalat és mögötte elhelyezkednie (teljesen a számukra kijelölt pályán a kimért pályáról indított futószámoknál). A rajtnál a versenyzők keze(i) nem érintheti(k) a talajt, és/vagy a lába(i) nem érinthetik a rajtvonalat vagy a rajtvonal előtt a talajt. Az indító, miután meggyőződött arról, hogy a versenyzők nyugalomban, szabályos rajthelyzetben vannak, elsüti a pisztolyát.

16.5 A „rajthoz” vagy a „vigyázz” vezényszóra valamennyi versenyzőnek késedelem nélkül el kell foglalnia a teljes és végleges rajthelyzetet. Ha a „rajthoz” vezényszó után az indító bármely ok miatt elégedetlen a rajt előtti helyzettel, az összes versenyzőt fel kell állítania, és az indítósegédeknek újra össze kell gyűjteniük őket (lásd a 23. Versenyszabályt).

Ha az indító véleménye szerint:

16.5.1 a versenyző a „rajthoz” vagy „vigyázz” vezényszó után és a rajtpisztoly jelzése előtt okot ad a rajt leállítására, pl. kézfeltartással és/vagy a térdelőrajtból való felállással, valós indok nélkül (a kijelölt vezetőbíró megítélése alapján); vagy

16.5.2 a versenyző nem veszi fel azonnal és késedelem nélkül a „rajthoz”, illetve a „vigyázz” helyzetet, vagy a végső rajtpozíciót; vagy

16.5.3 a versenyző a "rajt" vagy „vigyázz” vezényszó után hanggal, mozgással vagy más módon zavarja a többi versenyzőt

az indító köteles leállítani a rajtot.

A vezetőbíró figyelmeztetésben részesítheti a versenyzőt helytelen viselkedésért (illetve kizárhatja, ha ugyanazon a versenyen másodszor figyelmeztetik hasonló okból), a 18.5 Versenyszabály és a 7.2 Technikai Szabály értelmében. Zöld lapot nem kell felmutatni. Azonban, ha a rajt leállításában véletlen a versenyzők (külső ok), vagy a vezetőbíró nem ért egyet az indító döntésével, minden versenyzőnek zöld lapot kell felmutatni, jelezve, hogy nem történt hibás rajt.

Az indításra vonatkozó Szabályok szétválasztása helytelen viselkedésre (16.5 Technikai Szabály) és hibás rajtra (16.7 és 16.8 Technikai Szabályok) biztosítja, hogy egyetlen versenyző cselekedete miatt ne legyen az egész mezőny büntetve. A szétválasztás szándékának megőrzése érdekében fontos, hogy a vezetőbírók és az indítók ugyanolyan körültekintően járjanak el a 16.5 Technikai Szabály alkalmazásakor, mint a hibás rajtok észlelésekor.

Ilyen viselkedés esetén függetlenül attól, hogy az szándékos volt-e vagy sem, például idegesség miatt, a 16.5 Technikai Szabályt kell alkalmazni, vagy ha az indító meglátása szerint egyértelműen nem volt szándékos, csak a 16.2.3 Technikai Szabály használata is megfelelő lehet.

Indokolt esetekben azonban a versenyző jogosult lehet a rajt késleltetésére. Ezért alapvető fontosságú, hogy (különösen) a rajt vezetőbíró figyelmet fordítson a rajt körüli környezetre és körülményekre, elsősorban azon tényezőkre, amelyeket az indítóbíró esetleg nem érzékel, mert a rajtra való felkészülésre koncentrálni vagy fejhallgatót visel.

Minden ilyen esetben az indítónak és a vezetőbíróknak ésszerűen és hatékonyan kell eljárniuk és döntésüket egyértelműen jelezni. Adott esetben a döntések indoklása közölhető a versenyzőkkel, és ha lehetséges vagy szükséges, a bemondókkal, a televíziós csapattal, stb. a kommunikációs hálózaton keresztül.

Sárga vagy piros lap adása után nem kell a zöld lapot felmutatni a többi versenyző számára.



## **Hibás rajt**

- 16.6 Ha World Athletics által engedélyezett rajt információs rendszert használnak, az indító és/vagy az egyik kijelölt visszahívó indító fejhallgatón keresztül kapcsolatban van ezzel a rendszerrel, amely hangjelzést ad 0,100 mp-nél kisebb reakcióidő esetén. Ha az indító és/vagy a kijelölt visszahívó indító jelzést hall, és már elhangzott a rajtjel, vissza kell hívni a versenyzőket. Ekkor az indítónak rögtön ellenőriznie kell a reakcióidőket és a rajt információs rendszerben elérhető egyéb információkat, hogy megállapítsa melyik versenyző(k) felelős(ek), ha van ilyen, a visszahívásért.

*Megjegyzés: Ha World Athletics által engedélyezett rajt információs rendszert használnak, annak jelzései segítik az érintett tisztviselőket a helyes döntés meghozatalában.*

- 16.7 A versenyző a teljes és végső rajtpozíció felvételét követően csak a rajtjelzés elhangzása után kezdheti meg a rajtot. Ha ezt az indító (beleértve a 22.6 Versenyszabályban foglaltakat) megítélése szerint mégis előbb megteszi, rajtját hibásnak kell tekinteni. A rajt megkezdésének minősül:

16.7.1 térdelőrajt esetén a versenyző általi bármely mozgás, amely közben vagy eredményeképpen a versenyző egyik vagy mindkét keze nem érinti a földet, vagy nem érinti a rajttámla lábtámaszát egyik vagy mindkét talpa; és

16.7.2 állórajt esetén a versenyző általi bármely mozgás, amely eredményeképpen a versenyző egyik vagy mindkét talpa nem érinti a talajt.

Azonban, ha az indító döntése alapján a versenyző a rajtjelzés elhangzása előtt kezdte meg a mozgását, amit nem állított le és az a rajt megkezdésében folytatódott, rajtját hibásnak kell tekinteni.

*Megjegyzés (i): A versenyző általi bármely más mozgás nem tekinthető megkezdett rajtnak. Esetlegesen a vezetőbíró figyelmeztetésben részesítheti a versenyzőt helytelen viselkedésért, illetve kizárhatja.*

*Megjegyzés (ii): Az állórajttal induló versenyzők hajlamosabbak a túlegyensúlyozásra, ezért az ilyen mozgás, ha*

*véletlenné tűnő, akkor a rajt „bizonytalanak” tekinthető. Ha egy versenyző lökdösődés miatt a rajtvonalra lép vagy lökik a rajt előtt, nem kell megbüntetni. Esetlegesen a vezetőbíró figyelmeztetésben részesítheti a lökdösődést okozó versenyzőt helytelen viselkedésért, illetve kizárhatja.*

Általánosságban nem beszélhetünk hibás rajtról, ha a versenyző nem veszíti el a kapcsolatot a talajjal illetve a lábtámaszokkal. Például, ha a versenyző csípője fel-le mozog úgy, hogy a kezei és a lábai érintkezésben maradnak a talajjal illetve a lábtámaszokkal, akkor azt nem kell hibás rajtnak tekinteni. Ilyen esetben a versenyző figyelmeztethető helytelen viselkedésért (illetve kizárható, ha ugyanazon a versenyen másodszor figyelmeztetik hasonló okból), a 16.5 Technikai Szabály értelmében.

Azonban úgy nevezett „gördülő rajt” esetén, ahol az indítóbíró (vagy a visszahívó indító) véleménye alapján a versenyző egy folyamatos mozgással idő előtt megkezdte a rajtot, habár kezei és lábai nem mozdultak meg a pisztolylövés előtt, a futamot vissza kell hívni. Ezt mindketten megtehetik, de az indító van a legjobb helyzetben egy ilyen döntés meghozatalához, mivel abban a pillanatban, amikor a versenyző megkezdte a mozgást, csak az indító ismeri az ujjja helyzetét a pisztolyt elsütő billentyűn. Ilyen esetekben, ha az indító biztos abban, hogy a versenyző mozgása a pisztoly elsütése előtt megkezdődött, a rajtot hibásnak kell tekinteni.

A Megjegyzés (ii) értelmében, állórajttal indított versenyszámok esetében az indítók és a vezetőbírók ne legyenek túlbuzgók a 16.7 Technikai Szabály alkalmazásában. Az ilyen esetek ritkák és általában nem szándékosak, mivel álló rajthelyzetben könnyebb túlegyensúlyozni, ezért indokolatlan lenne ugyanúgy büntetni, mint a hibás rajtot.

Ha az ilyen jellegű mozgás véletlenné tűnő, akkor javasolt, hogy az indítók és a vezetőbírók először tekintsék a rajtot „bizonytalanak” és a 16.2.3 Technikai Szabály szerint járjanak el. Azonban ugyanabban a versenyszámban történő ismételt előfordulás esetén megfontolandó a helytelen viselkedésre vagy a hibás rajtra vonatkozó eljárások alkalmazása, az adott helyzettől függően.

16.8 A többpróba versenyek kivételével, a hibás rajtot elkövető versenyző(ke)t az indítónak ki kell zárnia.

Többpróba versenyekre lásd a 39.8.3 Technikai Szabályt.

*Megjegyzés: A gyakorlatban, ha egy vagy több versenyző kiugrik, több versenyző is követheti őket, így szigorúan véve ők is hibásan rajtolnak. Ebben az esetben az indítónak csak az(oka)t a versenyző(ke)t kell figyelmeztetni, aki(k) megítélése szerint felelős(ek) a hibás rajtért. Ily módon több versenyző is kaphat figyelmeztetést. Ha a versenyzők nem felelősek a hibás rajtért, senkit sem kell figyelmeztetni, és zöld lapot kell nekik felmutatni.*

#### 16.9 Hibás rajt esetében az indítósegédek feladata:

A többpróba versenyek kivételével, a hibás rajtot elkövető versenyző(ke)t ki kell zárni és piros-fekete (átlósan megfelelve) lapot kell neki(k) felmutatni.

Többpróbában az első hibás rajt után a felelős(öke)t sárga-fekete (átlósan megfelelve) lappal kell figyelmeztetniük, melyet felmutatnak neki(k). Ugyanakkor valamennyi többi versenyzőt is figyelmeztetniük kell sárga-fekete lap felmutatásával jelezve, hogy bármely további hibás rajt kizárást von maga után. További hibás rajtok után a felelős(ök) kizárását piros-fekete lap felmutatásával kell jelezni.

Ha rendelkezésre állnak rajtgulák, a lap(ok) felmutatását követően az annak megfelelő jelzést kell tenni a rajtgulá(k)ra.

Az átlósan megfelelő lapokat ajánlott kétoldalasan, A5-ös méretben elkészíteni. Megjegyzendő, hogy a rajtgulá(ko)n alkalmazott jelzések maradhatnak sárgák és pirosak, a szükségtelen kiadások elkerülése érdekében, amivel a meglévő eszközök módosítása járna.

#### 16.10 Ha a rajt az indító vagy bármelyik visszahívó indító megítélése szerint nem volt szabályos, akkor a versenyzőket pisztolylövessel vagy egy megfelelő hangjelzés aktiválásával vissza kell hívni.

A nem szabályos rajt nem jelent feltétlenül hibás rajtot. Ezt a Szabályt úgy kell értelmezni, hogy más helyzetekre is alkalmazandó, például amikor megcsúszik a rajttámla vagy egy idegen tárgy megzavarja egy vagy több versenyző rajtját stb.

## **TR17. Futóverseny és gyaloglás**

- 17.1 Legalább egy kanyart tartalmazó versenyen, a futás és gyaloglás irányát úgy kell meghatározni, hogy a versenyző bal keze legyen a pálya belseje felé. A pályasávok számozásánál bal kéz felé legbelül legyen az 1-es pálya.

Ez a szabály lehetővé teszi, hogy ahol a körülmények megengedik és a pálya megfelelően felmért, az egyenesben történő futószámok az ellenkező irányban (értsd a jobb kéz felé található az 1-es pálya) is megrendezhetők.

### ***Akadályozás a futópályán***

- 17.2 Ha egy versenyzőt, aki egyébként becsületes („bona fide”) versenyzéssel teljesítette volna a távot, úgy meglöknek vagy akadályoznak bármely versenyszámban, hogy az zavarja őt az előrehaladásban:

17.2.1 ha a lökdösődés/akadályozás nem szándékos vagy nem versenyző okozta, a vezetőbíró a 18.7 Versenyszabály vagy a 8.4 Technikai Szabály szerint elrendelheti az újrafutást (egy, néhány vagy az összes versenyzőnek), vagy előfutam esetében engedélyezheti az érintett versenyző (vagy csapata) indulását a következő fordulóban, ha úgy ítéli meg, hogy a versenyző (vagy csapat) hátrányos helyzetbe került.

17.2.2 ha a lökdösődésért/akadályozásért egy másik versenyző felelős a vezetőbíró szerint, akkor a felelős versenyzőt (vagy csapatát) ki kell zárni a futószámból. A vezetőbíró a 18.7 Versenyszabály vagy a 8.4 Technikai Szabály szerint a kizárt versenyző (vagy csapat) nélkül elrendelheti az újrafutást (egy, néhány vagy az összes versenyzőnek), vagy előfutam esetében engedélyezheti az érintett versenyző (vagy csapat) indulását a következő fordulóban, ha úgy ítéli meg, hogy a kizárt versenyző szabálytalan versenyzése következtében a versenyző (vagy csapata) hátrányos helyzetbe került.

*Megjegyzés: Súlyosnak minősülő esetben a 18.5 Versenyszabály és a 7.2 Technikai Szabály is alkalmazható.*

Lökdösődésnek minősül az egy vagy több alkalommal történő fizikai érintkezés egy másik versenyzővel vagy versenyzőkkel, amely tisztességtelen előny szerzésével, vagy sérülés, illetve kár okozásával jár számukra vagy következményesen más versenyző(k) számára.

### ***Pályaelhagyás***

#### **17.3**

17.3.1 Kimért pályán rendezett futószámokban mindegyik versenyzőnek azon a pályasávon kell haladnia a rajttól a célíg, amelyet számára kijelöltek. Az olyan távoknál, amelynek csak egy részét teszik meg kimért pályán, ez értelemszerűen a kimért részre vonatkozik.

17.3.2 A versenyzők a teljesen kiméretlen pályán rendezett futó- és gyalogló számokban (vagy bármely futószám kiméretlen szakaszán), amikor a kanyarban, a 17.5.2 Technikai Szabály szerint a pálya külső felén vagy a vizesárok terelőútjának nem egyenes szakaszán futnak, nem léphetnek a pálya belső határát jelző szegélyre vagy az azt helyettesítő vonalra (a belső pályán, a pálya külső felén vagy a vizesárok terelőútjának nem egyenes szakaszán), illetve azon belül.

A 17.4 Technikai Szabályban foglalt eseteket kivéve, ha a vezetőbíró versenybírói vagy pályabírói jelentés alapján, illetve egyéb módon meggyőződött arról, hogy egy versenyző elhagyta a számára kijelölt pályát, ki kell zárni a versenyzőt vagy váltófutás esetén a csapatát.

17.4 Nem kell kizárni a versenyzőt vagy váltófutás esetén a csapatát, ha:

17.4.1 a versenyzőt egy másik személy vagy tárgy meglöki vagy miatta arra kényszerül, hogy saját pályáján kívül vagy a pálya belső határát jelző szegélyen vagy az azt jelző vonalon, illetve azon belül fusson/lépjen;

17.4.2 a versenyző saját pályáján kívül fut/lép az egyenesben, a vizesárok terelőútjának egyenes szakaszán vagy saját pályája külső vonalán kívül fut/lép a kanyarban;

17.4.3 kimért pályán rendezett futószámokban a pálya belső (bal oldali) határát jelző vonalat vagy a szegélyt (vagy az azt helyettesítő vonalat) egyszer érinti a kanyarban; vagy

17.4.4 a teljesen kiméretlen pályán rendezett futó- és gyalogló számokban (vagy bármely futószám kiméretlen szakaszán) a pálya belső határát jelző szegélyt vagy az azt helyettesítő vonalat (a 17.3.2 Technikai Szabályban meghatározott helyeken) egyszer érinti vagy teljesen átlépi a kanyarban

anélkül, hogy ebből jelentős előnye származna, és más futót meglökne vagy akadályozna azért, hogy zavarja őt az előrehaladásban (lásd a 17.2 Technikai Szabályt). Ha jelentős előnyt szerez a versenyző, akkor ki kell zárni a versenyzőt (vagy a csapatot).

Ha futószámok esetén több fordulót tartanak, akkor a 17.4.3 és 17.4.4 Technikai Szabályban leírt szabálysértéseket egy versenyző az összes forduló alatt csak egyetlen egyszer követheti el anélkül, hogy kizárnák. A fentiek másodszori (akár ugyanabban a futamban vagy ugyanazon futószám valamely következő fordulójában történő) előfordulását követően a versenyzőt vagy váltófutás esetén a csapatot ki kell zárni. Váltófutás esetén nem számít, hogy a másodszori szabályszegést ugyanaz vagy egy másik versenyző követte-e el. Csúcshitelesítéssel kapcsolatban lásd a 31.14.4 Versenyszabályt.

*Megjegyzés: Jelentős előnyt jelent a pozíció javítása bármely módon, beleértve egy „bezárt” helyzetből való kitörést úgy, hogy közben a versenyző a pálya belső határát jelző szegélyen belül fut/lép.*

Ez a Megjegyzés kifejezetten tiltja a versenyzőknek, hogy a verseny folyamán a pályán belül fussanak (akár szándékosan vagy egy másik versenyző általi lökés vagy akadályozás következtében) és ezzel javítsák pozíciójukat, azért, hogy egy „bezárt” helyzetből kitörjenek. Míg általában az 1-es pálya belső határát jelző szegélyen belül futás az egyenesben (ellentétben azzal, hogy ez a kanyarban történik) nem jár kötelező kizárással, ha ez megtörténik, a vezetőbírónak joga van kizárni az előnyhöz jutott versenyzőt, még akkor is, ha az lökés vagy

akadályozás következménye. Ilyen esetben a versenyzőnek a lehető leghamarabb vissza kell térnie a pályára anélkül, hogy előnyt keresne vagy szerezne.

Ha a futószám kimért pályán indul, majd kiméretlen pályán folytatódik, a 17.3 és 17.4 Technikai Szabályokat a megfelelő pályaszakaszok szerint kell alkalmazni. Abban az esetben, amikor a cipő/láb egy része balra túléri a pálya belső (bal oldali) határát jelző vonalon, a 17.4.3 Technikai Szabály szerinti érintés akkor valósul meg, ha a cipő/láb körvonalának legalább egy része érinti a vonalat. Ha ez nem teljesül (tehát teljesen átlépi a vonalat és nincs érintkezés a vonallal a cipő vagy láb megfelelő részének körvonala által), ki kell zárni a versenyzőt.

Minden pályaelhagyást nyomon kell követni a verseny adatrendszerében, és meg kell jeleníteni a rajtlistákban és az eredményekben. (Az alkalmazandó szimbólumot lásd a 25.4 Versenyszabályban.)

Az átviteli szabály csak ugyanarra a versenyszámra vonatkozik, és nem alkalmazható egy eltérő távú futószámra.

Többpróba versenyen az egynél több szabálysértést követően akkor kell kizárni a versenyzőt, ha azok ugyanazon versenyszámban fordulnak elő. A pályaelhagyás nem „vihető át” a többpróba versenyen belüli következő versenyszámra

17.5 Az 1.1 pontban meghatározott nemzetközi versenyeken, és ha lehetséges, egyéb versenyeken:

17.5.1 A 800 m első kanyarját kimért pályán kell futni, és a versenyzők csak a bevágási vonal (rajt felőli széle) után hagyhatják el a számukra kijelölt pályát. Az első kanyar végén a kimért pálya elhagyásának helyét 50 mm széles ívelt, a pályákon (kivéve az 1-es pályát) keresztben felfestett vonallal és közvetlenül az ív és a pályavonalak metszéspontjai előtt elhelyezett, a vonalaktól eltérő színű kúpokkal, prizmákkal vagy egyéb erre alkalmas jelzésekkel kell megjelölni.

*Megjegyzés: Az 1.4-1.8 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a résztvevő csapatok úgy is megállapodhatnak, hogy nem alkalmaznak kimért pályát.*

17.5.2 Ha 12-nél több versenyző indul 1000 m, 2000 m, 3000 m (opcionálisan 3000 m akadályfutás, ahol a

vizesárok a futópálya belső oldalán van), 5000 m vagy 10 000 m síkfutásban, két csoportba lehet osztani őket. Az egyik csoport, a versenyzők megközelítőleg kétharmada, az eredeti rajtvívre kerüljön, a többiek pedig a futópálya külső felén keresztül húzott külön rajtvívre sorakozzanak fel. Ennek a második csoportnak az első kanyar végéig a futópálya külső felén kell maradnia, amelyet a 14.1 Technikai Szabály szerint kúpokkal, zászlókkal vagy átmeneti szegéllyel kell megjelölni.

A külön rajtvívet úgy kell kijelölni, hogy a két csoport azonos távot fusson.

2000 m és 10 000 m esetén a külső íven futó versenyzők a 800 m-nél használt bevágási vonalnál csatlakozhatnak a belül futókhoz.

1000 m, 3000 m (opcionálisan 3000 m akadályfutás, ahol a vizesárok a futópálya belső oldalán van), és 5000 m esetében a kívül futó csoportban indulók részére a célegyenes kezdeténél kell megjelölni a bevágást jelző pontot, ami után csatlakozhatnak az eredeti rajtvonalról indulókhoz. Ez lehet egy 50 mm x 50 mm-es jel a 4-es és 5-ös pálya közötti vonalon (6 sávós pályánál a 3-as és 4-es pálya között), ami előtt közvetlenül egy kúpot vagy zászlót kell elhelyezni, amíg a két csoport elhalad.

17.5.3 Ezen Szabály be nem tartása a versenyző, vagy váltófutás esetén csapata, kizárását vonja maga után.

A 800 m-nél és a megfelelő váltófutásoknál használt bevágási vonalat 50 mm x 50 mm méretű és legfeljebb 0,15 m magas jelzésekkel kell megjelölni.

Az egyértelműség kedvéért, a 25.4 Versenyszabályt betartva, ha egy versenyzőt valamely Szabály megsértése miatt zárnak ki egy versenyszámból, a hivatalos jegyzőkönyvben hivatkozni kell a megszegett Szabályra:

(a) ha a versenyző a vonalra vagy azon belül lép, akkor a 17.3 Technikai Szabályra,

(b) ha a versenyző a bevágási vonal előtt vagy osztott rajt esetén a bevágást jelző pont előtt bevág, akkor a 17.5 Technikai Szabályra kell hivatkozni.



### ***A futópálya elhagyása***

- 17.6 A 24.6 Technikai Szabályban foglalt esetet kivéve, ha a versenyző szándékosan hagyja el a futópályát, nincs joga a verseny folytatásához, és a jegyzőkönyvbe az kerül, hogy feladta (DNF). Amennyiben a versenyző ezek után megkísérli folytatni a versenyzést, a vezetőbírónak ki kell zárnia.

### ***Jelzések a futópályán***

- 17.7 A részben vagy teljesen kimért pályán rendezett váltófutást kivéve (lásd a 24.4 Technikai Szabályt), a versenyzőket nem segíthetik jelzések vagy tárgyak a futópályán vagy a pálya mellett. Ha a versenyző nem a jelen Szabálynak megfelelő jelzést vagy tárgyat használ, akkor a versenybírónak jeleznie kell számára, hogy igazítsa meg vagy távolítsa el azokat. Ha ezt a versenyző nem teszi meg, akkor a versenybírónak kell eltávolítania a nem megfelelő jelzéseket.

*Megjegyzés: Súlyosnak minősülő esetben a 18.5 Versenyszabály és a 7.2 Technikai Szabály is alkalmazható.*

### ***Szélmérés***

- 17.8 Valamennyi, versenyeken használatos szélmérőt a nemzetközi mérési szabványok szerint kell előállítani és hitelesíteni, valamint pontosságukat a hivatalos nemzeti mérésügyi hatóság által elfogadott szervnek kell szavatolnia.
- 17.9 Az 1.1-1.8 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken, valamint világcsúcs hitelesítésre benyújtott eredmények esetén nem-mechanikus szélmérőt kell használni.
- A mechanikus szélmérőt megfelelőképpen védeni kell a keresztirányú szél hatásaival szemben. Ha csövet használnak, annak hossza mindkét irányban legalább a cső átmérőjének a duplája legyen.
- 17.10 A futószám vezetőbírónak kell gondoskodnia arról, hogy a futószámoknál a mérőberendezés az egyenesben, az 1-es pálya mellett, 50 m-re a céltól legyen elhelyezve. A mérősík a futópálya szélétől számított 2 m-en belül és  $1,22 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$  magasságban helyezkedjen el.

- 17.11 A szélmérőt automatikusan és/vagy távirányítással is lehet működtetni, és a szélinformációt közvetlenül a versenyadatfeldolgozás rendszerébe lehet továbbítani.
- 17.12 A rajtpisztoly villanásától (füstjétől) kezdve a következő időtartamokig kell mérni a szél sebességét:
- a 100 m-es síkfutásnál 10 mp-ig,
  - a 100 m-es gátfutásnál 13 mp-ig,
  - a 110 m-es gátfutásnál 13 mp-ig.
- A 200 m-nél a szélesebbséget általában 10 mp-ig kell mérni, attól a pillanattól kezdve, amikor az első futó a célegyenesbe érkezik.
- 17.13 A szélmérőn a szélesebbséget m/mp értékben kell leolvasni, és ha a második tizedes nem nulla, a következő magasabb 0,1 m/mp-re kell felkerekíteni. (E szerint a +2,03 m/mp= +2,1 m/mp; a -2,03 m/mp= -2,0 m/mp.) A digitális leolvasású szélmérőket, amelyek az értékeket 0,1 mp/mp pontosságig mutatják, úgy kell megszerkeszteni, hogy azok a jelen Szabálynak megfelelően végezzék a kerekítést.

### ***Részidők közlése***

- 17.14 A részidőket és az előfutamok győzteseinek idejét lehetőség szerint be kell mondani, vagy a tájékoztató táblán meg kell jelentetni. A versenyterületen tartózkodó személyek közül senki nem közölheti ezeket az időket a versenyzőkkel, az illetékes vezetőbíró előzetes jóváhagyása nélkül. A vezetőbíró legfeljebb egy-egy személyt meghatalmazhat vagy kijelölhet, akik közölhetik ezeket az időket a versenyzőkkel az előre egyeztetett nem több, mint két megfelelő ponton.

Az a versenyző, akivel a jelen Szabály megsértésével közlik a részidőket, úgy tekinthető, hogy segítséget fogadott el, és a 6.2 Technikai Szabály szerint kell eljárni.

*Megjegyzés: A versenyterület, ami általában fizikailag is elhatárolt, e célból történő meghatározása a következő: a verseny megrendezésére szolgáló terület, ahová csak a versenyben résztvevő atléták, valamint a vonatkozó Szabályok és Rendelkezések szerint engedéllyel rendelkező személyek léphetnek be.*

## ***Ivó-/mosdóállomások***

17.15

- 17.15.1 5000 m-en és az annál hosszabb távú pályaversenyeken, ha az időjárási körülmények ezt indokoltá teszik, a szervezők gondoskodhatnak a versenyzők részére vízről és szivacsról.
- 17.15.2 10 000 m-nél hosszabb távú pályaversenyeken frissítőállomásról, és ivó-/mosdóállomásokról kell gondoskodni. Frissítőkről akár a szervezők, akár a versenyzők gondoskodhatnak, és azokat az állomásokon úgy kell elhelyezni, hogy a versenyzők könnyen hozzáférhessenek vagy erre felhatalmazott személyek is a kezükbe adhassák. A versenyzők által biztosított frissítőket a szervezők által kijelölt hivatalos személyek felügyelete alatt kell tartani attól kezdve, hogy azokat a versenyző vagy képviselője leadja. Ezen hivatalos személyek biztosítják, hogy a frissítő semmilyen módon ne módosulhasson.
- 17.15.3 A versenyzőnél – a kezében vagy a testéhez rögzítve – bármikor lehet víz vagy frissítő, ha az a rajttól kezdve nála van, vagy a kijelölt állomáson kapta vagy vette magához.
- 17.15.4 Azt a versenyzőt, aki nem a kijelölt állomáson kap vagy vesz magához vizet vagy frissítőt, kivéve, ha azt orvosi indokból kapja hivatalos személytől vagy általa elrendelve, vagy egy másik versenyző frissítőjét veszi el, a vezetőbírónak első alkalommal figyelmeztetnie kell, rendes körülmények között sárga lap felmutatásával. A második szabálysértést követően a vezetőbírónak ki kell zárnia a versenyzőt, piros lap felmutatásával. A versenyző köteles azonnal elhagyni a futópályát.

*Megjegyzés: A versenyző elfogadhat másik versenyzőtől vagy átadhat másik versenyzőnek vizet, szivacsot vagy frissítőt, amennyiben az a rajttól kezdve a versenyzőnél van, vagy a kijelölt állomáson kapta vagy vette magához. Azonban, ha egy versenyző egy*

*vagy több másik versenyzőt ilyen módon folyamatosan támogat, az tisztességtelen segítségnyújtásnak tekinthető, és a fentiek szerint figyelmeztetést és/vagy kizárást vonhat maga után.*

## **TR18. Cél**

- 18.1 A célvonalat 50 mm széles fehér vonallal kell kijelölni.  
*Megjegyzés: Stadionon kívül befejeződő versenyszámokban a célvonalat egy legfeljebb 0,30 m széles vonallal kell jelölni, amely bármilyen színű lehet, ami jelentősen különbözik a célterület felszínétől.*
- 18.2 A versenyzők helyezését a szerint kell megállapítani, amilyen sorrendben törzsük bármely részével (a törzs fogalmához nem tartozik a fej, a nyak, a kar, a kéz, a láb és a lábfej) eléri a célvonal hozzájuk közelebbi szélének függőleges síkját.
- 18.3 Meghatározott időre futott vagy gyalogolt versenyeknél az indítónak pontosan 1 perccel a verseny vége előtt lövéssel kell figyelmeztetnie a bírót és a versenyzőket a verseny befejezésének közeledtére. A versenyidő lejártakor az időmérők vezetőjének kell megadnia a jelt az indítónak egy újabb, a verseny végét jelző lövés megtételére. A jeladás pillanatában a célbíróknak azt a pontot kell megjelölniük, ahol a versenyzők a talajt utoljára vagy a lövéssel egyidejűleg érintették.  
A megtett távolságot a lábnyom mögötti legközelebbi méterhez kell kerekíteni. A pontos mérés érdekében minden versenyzőre legalább egy bírót kell kijelölni a futam indítása előtt.

**Az egy órás verseny lebonyolítására vonatkozó útmutató letölthető a [World Athletics honlapjáról](#).**

## **TR19. Időmérés és célfotó**

- 19.1 Háromféle időmérés tekinthető hivatalosnak:
- 19.1.1 kézi;
  - 19.1.2 teljesen automatikus célfotó rendszerből nyert;

- 19.1.3 transzponder rendszer segítségével mért – csak az 54. (a nem teljesen a stadionban tartott versenyek), az 55., 56. és 57. Technikai Szabályok szerinti versenyeken.
- 19.2 A 19.1.1 és 19.1.2 Technikai Szabályok szerint az időt addig a pillanatig kell mérni, amíg a versenyző törzsének bármely része (a törzs fogalmához nem tartozik a fej, a nyak, a kar, a kéz, a láb és a lábfej) eléri a célvonal hozzá közelebbi szélének függőleges síkját.
- 19.3 Valamennyi célba érkező versenyző idejét mérni és jegyezni kell. Ezen kívül amikor lehetséges, 800 m-en és az annál hosszabb távokon a köridőket, és 3000 m-en, illetve annál hosszabb távokon az 1000 m-es részidőket is fel kell jegyezni.

### ***Kézi időmérés***

- 19.4 Az időmérők a célvonalban üljenek a pályán kívül. Ha lehetséges a külső pálya szélétől legalább 5 m-re legyen az emelvény, amelyen a jó látás érdekében lépcsőzetesen helyezkedjenek el az időmérők.
- 19.5 A kézi mérést az időmérő digitális kijelzésű, kézi működtetésű elektronikus időmérő eszközzel végzi. A Szabályok szempontjából minden ilyen időmérő eszköz "óranak" minősül.
- 19.6 A 19.3 Technikai Szabály szerinti kör- és részidőket akár kijelölt időmérők több időt mérni képes óráival kell mérni, akár külön erre a célra beállított időmérőket kell használni, vagy transzponder rendszert.
- 19.7 Az időt a rajtpisztoly villanásától (füstjétől) kell mérni.
- 19.8 A győztes futó időeredményét és a csúcseredményeket három hivatalos időmérőnek (akik közül az egyik a vezető időmérő) és egy vagy két pótidőmérőnek kell mérni. (Lásd még a 39.8.2 Technikai Szabályt – Többpróba.) A pótidőmérők által mért időket csak akkor szabad figyelembe venni, ha valamelyik időmérő – bármely oknál fogva – nem mérte az időt. A pótidőmérők által mért időeredményeket előre megállapított sorrendben kell figyelembe venni úgy, hogy a győztes idejét minden esetben három időmérő által mért idők alapján kell jegyzőkönyvezni.
- 19.9 Minden időmérő az időmérőlapra írja le az általa mért időt anélkül, hogy azt a többi időmérővel megvitatná és az óráját a

többieknek megmutatná. Az időmérőlapot aláírva átadja a vezető időmérőnek, aki az időmérés adatait az óra állásával egyeztetheti.

- 19.10 Valamennyi kézi időméréssel mért versenyszámnál a következőképpen kell leolvasni és feljegyezni az időket:
- 19.10.1 a stadionban lebonyolított futószámoknál, ha az idő nem egész 0,1 mp, a következő 0,1 mp-re kell felkerekíteni és jegyzőkönyvezni (pl. 10,11-ből 10,2 lesz),
- 19.10.2 a részben vagy teljesen stadionon kívül lebonyolított futószámoknál, ha az idő nem egész mp, a következő egész mp-re kell felkerekíteni és jegyzőkönyvezni (pl. 2:09:44,3-ből 2:09:45 lesz).
- 19.11 Abban az esetben, ha a fentiek alkalmazása után két óra azonos időt mutat, míg a harmadik eltérőt, a két óra által mért időt kell hivatalosnak elfogadni. Ha mindhárom óra különböző időt mutat, a középső idő lesz a hivatalos eredmény. Ha csak két óra méri egy futó idejét, és a két mért idő különbözik, a hosszabb időt kell hivatalosnak elismerni.
- 19.12 A vezető időmérő a jelen Szabály alkalmazásával megállapítja minden versenyző hivatalos idejét, és eljuttatja a versenytitkárnak a nyilvánosságra hozható eredményt.

### ***Teljesen automatikus célfotó és időmérő rendszer***

#### ***Általános követelmények***

- 19.13 A teljesen automatikus célfotó és időmérő rendszert mérésekkel kell ellenőrizni, és pontossága a versenyt megelőző négy éven belül legyen igazolt, beleértve a következőket:
- 19.13.1 A rendszer a befutás sorrendjét a célsíkban elhelyezett kamerával egy összetett képre rögzíti. A képnek összhangban kell lennie egy egységesen jelölt 0,01 mp beosztású időskálával.
- Az 1.1 pontban meghatározott nemzetközi versenyeken ez az összetett kép legalább 1000 képből álljon mp-enként.
  - Egyéb versenyeken ez az összetett kép legalább 100 képből álljon mp-enként.

- 19.13.2 A berendezésnek automatikusan kell indulnia az indító jelére úgy, hogy a pisztoly elsütése vagy az annak megfelelő látható jelzés és az időmérő rendszer indulása közötti időkülönbség állandó és 0,001 mp vagy kevesebb legyen.
- 19.14 A célfotó berendezés célsíkba állításának ellenőrzésére és a célfotó leolvasásának megkönnyítésére a futósávok határoló vonalainak és a célvonalnak a metszéspontjaiban megfelelő fekete jelet kell elhelyezni. Ezek a jelek kizárólag a vonalak metszéspontjában lehetnek, méretük nem lehet több mint 20 mm, és nem terjedhetnek a célvonal rajt felőli szélé elé. Hasonló fekete jeleket lehet elhelyezni a megfelelő futósávot határoló vonal és a célvonal metszéspontjának mindkét oldalán a leolvasás megkönnyítése érdekében.
- 19.15 A helyezéseket a képről az időskálára garantáltan merőleges leolvasó vonal (kurzor vonal) segítségével kell megállapítani.
- 19.16 A rendszer automatikusan legyen képes megállapítani és feljegyezni minden futó idejét, és tudjon olyan képet nyomtatni, amely ezeket mutatja. Továbbá a rendszernek táblázatos formában áttekintést kell adnia minden versenyző idő- vagy egyéb eredményéről. Ha az automatikusan megállapított értékeket később módosítják vagy kézzel visznek be adatokat (mint pl. a rajtidő, időeredmény), azt a rendszernek automatikusan mutatnia kell a nyomtatott kép időskáláján és a táblázatos áttekintésben.
- 19.17 Olyan időmérő berendezést, amely a rajtnál nem csak a célnál működik automatikusan, kézi időmérésként kell elfogadni, feltéve, hogy a 19.7 Technikai Szabályban foglaltak szerint vagy azzal egyenértékű pontossággal indítható. A képet fel lehet használni a helyezések eldöntéséhez és a futók közötti időkülönbségek meghatározásához.
- Megjegyzés: Ha az időmérő szerkezet nem az indító jelére indul el, ezt a film időskálájának automatikusan jeleznie kell.*
- 19.18 Olyan időmérő berendezést, amely a célnál nem csak a rajtnál működik automatikusan, nem lehet sem kézi, sem teljesen automatikus idő megállapításként elfogadni, tehát hivatalos időmérésre nem alkalmas.

### ***A célfotó működése***

19.19 A vezető célfotó értékelő bíró felel az időmérő rendszer működéséért. A verseny kezdete előtt találkozson a kezelő technikai személyzettel, és ismerkedjen meg a berendezéssel, ellenőrizze azok beállításait.

A futószám vezetőbíróval és az indítóbíróval együtt, minden versenyrész kezdete előtt ún. zéró kontrol teszt elvégzésével kell megbizonyosodnia arról, hogy a berendezést valóban automatikusan az indítóbíró jele hozza működésbe a 19.13.2 Technikai Szabályban meghatározott időkorlátan belül (0,001 mp vagy kevesebb). A vezető célfotó értékelő bíró köteles felügyelni a berendezés ellenőrzését, és gondoskodni arról, hogy a kamera(k) helyesen legyen(ek) felállítva a célsíkba.

19.20 Amennyiben lehetséges, a futópálya mindkét oldalán legalább egy-egy célfotókamerát kell használni. Ha megoldható, ezek az időmérő rendszerek műszakilag önállóan, tehát külön áramforrásról és önálló felvevőrendszerrel működjenek, és az indítóbíró jelét külön berendezés és kábel továbbítsa a részükre. *Megjegyzés: Ahol két vagy több célfotókamerát használnak, a verseny előtt a technikai delegátus(ok) (vagy ha van, a nemzetközi célfotóbíró) az egyiket hivatalosnak jelöli meg. Az idők és a helyezések megállapításakor a másik kamera(k) képét csak akkor kell figyelembe venni, ha a hivatalos kamera működésének pontosságát illetően kétségek merülnek fel, vagy szükség van további felvételekre a célba érkezési sorrend helyes megállapításához (pl. a hivatalos kamera képén a futók részben vagy teljesen takarásban vannak).*

19.21 Elegendő számú segítője segítségével a vezető célfotó értékelő bíró határozza meg a versenyzők helyezését és az ehhez tartozó időértékeket. A vezető célfotó értékelő bírónak gondoskodnia kell arról, hogy a hivatalos eredmények helyesen kerüljenek be a versenyadat feldolgozó rendszerbe és eljussanak a versenytitkárhoz.

Nagyobb versenyeken, ahol a technika ezt lehetővé teszi, a célfotót gyakran azonnal közzéteszik a videó kijelzőkön, illetve az interneten. Gyakorlattá vált, hogy az óvást vagy fellebbezést fontolgató versenyző



(vagy képviselője) lehetőséget kap a célfotó megtekintésére, a szükségtelen óvásokra és fellebbezésekre fordított idő megőrzése érdekében.

- 19.22 A célfotó rendszerrel mért időket hivatalosnak kell tekinteni, kivéve, ha bármilyen okból a vezető célfotó értékelő bíró úgy ítéli meg, hogy azok nyilvánvalóan pontatlanok. Ebben az esetben a biztonsági kézi időmérés adatait kell hivatalos eredményként elfogadni, amennyiben lehetséges, figyelembe véve a célfotón látható időkülönbségeket. Biztonsági kézi időmérőket kell beállítani, ha az időmérő berendezés meghibásodásával lehet számolni.
- 19.23 A célfotóról az időket a következőképpen kell leolvasni és jegyzőkönyvezni:
- 19.23.1 10 000 m-ig bezárólag (azt is beleértve) valamennyi futószámban 0,01 mp-ben kell jegyzőkönyvezni a mért időt. Ha az idő nem kerek 0,01 mp, a következő 0,01 mp-re felkerekítve kell feljegyezni (pl. 26:17,533-ból 26:17,54 lesz).
- 19.23.2 Minden 10 000 m-nél hosszabb pályafutószámokban az időt 0,1 mp-ben kell jegyzőkönyvezni. A nem 00-ra végződő időket a következő 0,1 mp-re felkerekítve kell feljegyezni (pl. 59:26,322-ből 59:26,4 lesz).
- 19.23.3 Azokban a futószámokban, amelyek részben vagy teljesen stadionon kívül zajlanak, a mért időket egész másodpercben kell jegyzőkönyvezni. A nem 000-ra végződő időket a következő egész mp-re felkerekítve kell feljegyezni (pl. 2:09:44,322-ből 2:09:45 lesz).

### ***Transzponder rendszer***

- 19.24 A World Athletics Szabályoknak megfelelő transzponder rendszert lehet használni az 54. (a nem teljesen a stadionban tartott versenyek), az 55, 56. és 57. Technikai Szabályokban szereplő versenyeken, ha:
- 19.24.1 a berendezés a rajtnál, a pálya mentén és a célnál használt egységei nem zavarják vagy akadályozzák jelentősen a versenyzőt az előrehaladásban;

- 19.24.2 a versenyzőre helyezett transzponder szerkezet  
összsúlya elhanyagolható;
- 19.24.3 az időmérő rendszert az indítóbíró rajtpisztolya indítja  
el vagy szinkronizálják a rajtjellel;
- 19.24.4 a rendszer a versenyző részéről nem igényel a verseny  
alatt, illetve a célba érkezés pillanatában vagy bármely  
eredményrögzítő folyamat közben külön mozdulatokat;
- 19.24.5 valamennyi versenyszámban a mért időket egész  
másodpercben kell jegyzőkönyvezni. A nem 0-ra  
végződő időket a következő egész mp-re felkerekítve  
kell feljegyezni (pl. 2:09:44,3-ból 2:09:45 lesz);  
*Megjegyzés: Hivatalos időnek a rajtjel (a pisztoly  
elsütése vagy az azzal szinkronizált indító jel)  
elhangzása és a versenyző célvonalba érése között eltelt  
idő számít. Ha azonban a versenyző a rajtjel  
elhangzása után halad át a rajtvonalon, a rajt és a  
célba érés közti idő a versenyzővel közölhető ugyan, de  
hivatalosnak nem tekinthető.*
- 19.24.6 a megállapított célba érkezési sorrend és az idők  
hivatalosnak tekinthetők, de szükség esetén a 18.2 és  
19. 2 Technikai Szabályokat alkalmazni kell.  
*Megjegyzés: Ajánlatos célbírókat is alkalmazni és/vagy  
videófelvételt is készíteni a beérkezési sorrend  
eldöntésének és a versenyzők azonosításának  
segítésére.*

Fontos, hogy azokon a versenyeken, ahol transzponderes időmérést alkalmaznak, a szervezők megfelelő tartalék rendszereket is biztosítsanak, különös tekintettel a 19.24.6 Technikai Szabályra. Kifejezetten ajánlott tartalék időmérőkről, és ami ennél is fontosabb, célbírókról gondoskodni a szoros befutók eldöntéséhez (ahol a transzponderes időmérés esetleg nem tud különbséget tenni).

- 19.25 A vezető transzponder bíró felel a rendszer működéséért. A verseny kezdete előtt találkozzon a kezelő technikai személyzettel, és ismerkedjen meg a berendezéssel, ellenőrizze azok beállításait. A vezető transzponder bíró köteles felügyelni a berendezés ellenőrzését, és gondoskodni arról, hogy a

transzponder célvonalon történő áthaladásával minden egyes versenyző időeredményét rögzíti a rendszer. A vezetőbíróval együtt biztosítja, hogy szükség esetén a 19.24.6 Technikai Szabályban előírtakat alkalmazzák.

## **TR20. Futambeosztások, sorsolások és továbbjutás a futószámokban**

### ***Fordulók és futamok***

20.1 Továbbjutási fordulókat kell rendezni, ha a versenyzők száma túl nagy ahhoz, hogy egyetlen fordulóban (döntő) megfelelően le lehessen bonyolítani a versenyt. Amikor továbbjutási fordulókat tartanak, ezeken valamennyi versenyzőnek részt kell vennie, és minden fordulóban meg kell szereznie a továbbjutás jogát. Ez alól kivétel lehet, ha az illetékes irányító testület egy vagy több versenyszámban engedélyezi további előzetes továbbjutási forduló(k) megtartását az adott versenyen vagy korábbi versenye(ke)n, annak érdekében, hogy meghatározzák néhány vagy valamennyi versenyzőről, hogy ki és melyik fordulóban indulhat. Az ilyen eljárás és bármely más mód (például nevezési szint elérése egy meghatározott időszakon belül, meghatározott helyezés elérése egy kijelölt versenyen vagy meghatározott rangsorolás), amellyel a versenyző jogosulttá válik az indulásra, és hogy a verseny melyik fordulójában, ezeket meg kell határozni az egyes versenyekre vonatkozó versenyszabályzatban.

*Megjegyzés: Lásd még a 8.4.3 Technikai Szabályt.*

20.2 A továbbjutási fordulókat az alábbiak szerint a kijelölt technikai delegátus(ok)nak kell összeállítaniuk. Ha nem jelöltek ki technikai delegátus(oka)t, ez a szervezők feladata.

20.2.1 Az egyes versenyekre vonatkozó versenyszabályzatnak tartalmaznia kell azokat a táblázatokat, amelyek használatával, amennyiben nem állnak fenn rendkívüli körülmények, meg kell állapítani a fordulók és a fordulónkénti futamok számát, valamint a futószámok fordulóból történő továbbjutás módját, azaz hogy kik jutnak tovább helyezéssel, illetve időeredménnyel. Az

előzetes továbbjutási fordulókra vonatkozóan is meg kell adni ezeket az információkat.

*Megjegyzés: A World Athletics honlapján vannak közzétéve azok a táblázatok, amelyek használhatók, ha a vonatkozó versenyszabályzatban vagy a szervezők más módon nem rendelkeznek a továbbjutásról (szerk. megjegyzés: lásd Függelék 1. és 2.).*

20.2.2 Lehetőség szerint az azonos Tagszövetség- vagy csapatbeliüket, és a legjobbaknak tekintett versenyzőket a döntő előtti fordulókban különböző futamokba kell beosztani. Ezt a Szabályt úgy kell alkalmazni az első forduló után, hogy lehetőleg a 20.4.2 Technikai Szabály szerint azonos „pályacsoportba” beosztott versenyzők kerüljenek át egyik futamból a másikba.

20.2.3 A futamok beosztásához a legmegbízhatóbb információkat kell beszerezni a versenyzők eredményeiről. A sorsolásnál törekedni kell arra, hogy a döntőbe a legjobb eredményt elérő versenyzők kerüljenek.

A továbbjutási fordulónak a lehető legjobb módon kell meghatározniuk a versenyzőket, akik a következő fordulóba és végül a döntőbe jutnak. Ebbe beletartozik, hogy a legjobbnak tekintett versenyzők (általában a továbbjutási időszakban elért eredmények alapján meghatározva, de tekintetbe véve a legutóbbi kiemelkedő egyéni csúcsokat is) illetve az azonos Tagszövetség- vagy csapatbeliek lehetőség szerint a döntő előtti fordulókban különböző futamokba kerüljenek.

A futambeosztáshoz, legalább a nagyobb versenyeken, az előre meghatározott időszakon belül elért legjobb érvényes eredményeket (beleértve a szélmérés eredményét is, ahol releváns) kell alapul venni. Ez az időszak meghatározható a versenyszabályzatokban vagy az adott versenyre vonatkozó nevezési szinteket és feltételeket meghatározó dokumentumban. Ahol nincsen ilyen előírás, az adott szezonban elért legjobb eredményt („Season Best”) kell használni, hacsak nem a technikai delegátus(ok) vagy a szervezők úgy határoznak, hogy a körülmények indokoltá teszik egy, néhány vagy valamennyi versenyszámra egy másik időszak vagy egyéb feltételek figyelembe

vételét.

Egyéb tényezőket, mint például edzésen, illetve tesztversenyen elért (még akkor is, ha azok versenykörülmények között zajlottak) vagy feltételezett, de soha nem teljesített eredményeket, nem lehet figyelembe venni futambeosztáskor.

A Szabálynak „a legjobb eredményt elérő versenyzőkre” vonatkozó követelményei bizonyos eltérést igényelnek a fent vázolt szigorú protokolltól. Például előfordulhat egy általában magas rangsorolású versenyzővel, hogy az előre meghatározott időszakon belül érvényes eredménye nincsen, vagy csak gyenge van (sérülés, betegség, jogosulatlanság miatt, vagy amikor fedett versenyen csak szabadtéri eredménye van). Habár általában emiatt alacsonyabb rangsorolást kapnának vagy a legalacsonyabb rangsorolású versenyzők lennének, a technikai delegátus(ok)nak mérlegelniük kell ennek a módosítását. Hasonló elveket kell alkalmazni annak érdekében, hogy a döntő előtti továbbjutási fordulóknak különböző futamokba kerüljenek a legjobbnak tekintett versenyzők, amikor az előző forduló eredményei alapján elvégzett futambeosztással azonos futamba kerülnének. Ugyanakkor, amennyire csak lehetséges, azokat a kiigazításokat is meg kell tenni, amelyek biztosítják, hogy az azonos Tagszövetség- vagy csapatbeliek a döntő előtti továbbjutási fordulóknak különböző futamokba kerüljenek.

A futambeosztások módosításait minden ilyen esetben a rangsorolást és futamok összeállítását követően, de a pályabeosztások elkészítését megelőzően kell végrehajtani. A változtatások után még egy végső ellenőrzés szükséges annak biztosítása érdekében, hogy a futamok amennyire lehetséges, egyenlő erősségűek legyenek.

Ezen elvek alkalmazásakor az alábbi versenyzők kerüljenek át egyik futamból a másikba:

- (a) az első fordulóban az előre meghatározott időszakon belül elért érvényes eredmények alapján hasonló rangsorolású versenyzők; és
- (b) az első forduló után a 20.4.2 Technikai Szabály szerint azonos „pályacsoportba” beosztott versenyzők.

Ezeknek az elveknek a követése azokon a versenyeken még fontosabb, ahol a fordulók számát csökkentették bizonyos versenyszámokban, így a pontos és jól átgondolt futambeosztás elengedhetetlen a tisztességes és az atlétika szempontjából vonzó eredmény elérése érdekében.

Alacsonyabb szintű versenyeken a technikai delegátus(ok) vagy a szervezők mérlegelhetik a különböző elvek alkalmazását hasonló végeredmény elérése érdekében.

## **Rangsorolás és futambeosztások**

### 20.3

20.3.1 Az első fordulóban az előre meghatározott időszakon belül elért érvényes eredményekből készített rangsorokat kell használni.

20.3.2 Az első forduló után:

a. 100 m-től 400 m-ig (azt is beleértve), továbbá váltókban 4×400 m-ig (azt is beleértve) a futambeosztásokat az előző fordulóban elért helyezések és időeredmények alapján kell elvégezni. Az ehhez szükséges rangsort a következők szerint kell felállítani:

- leggyorsabb futamgyőztes,
- második leggyorsabb futamgyőztes,
- harmadik leggyorsabb futamgyőztes stb.,
- leggyorsabb 2. helyezett,
- második leggyorsabb 2. helyezett,
- harmadik leggyorsabb 2. helyezett stb.

Továbbá:

- az időeredménnyel továbbjutott legjobb versenyző,
- az időeredménnyel továbbjutott második legjobb versenyző,
- az időeredménnyel továbbjutott harmadik legjobb versenyző stb.

b. A többi versenyszámnál a nevezésnél elfogadott eredményekből készített rangsorokat kell használni a futambeosztásokhoz, amelyeket csak a korábbi fordulók során elért jobb időeredmények módosíthatnak.

20.3.3 Minden egyes esetben, az így felállított rangsorokból a futambeosztásokat a cikk-cakk módszerrel kell elvégezni, például három futam esetében a beosztás a következő:

A	1	6	7	12	13	18	19	24
B	2	5	8	11	14	17	20	23
C	3	4	9	10	15	16	21	22

- 20.3.4 A futambeosztások elkészítése után a futamok sorrendjét mindegyik esetben sorsolással kell megállapítani.

Az első fordulóban a futamok számának csökkentése érdekében elfogadható és általános további rendelkezésre álló pályasávok használata (például 9-es pálya az egyenesben vagy a kanyarban) 400 m-ig (azt is beleértve), illetve 800 m-en egynél több versenyző is indulhat egy pályán.

A méltányosság az alapja annak, hogy a futambeosztások elkészítése után a futamok sorrendjét minden esetben sorsolással kell megállapítani. Közép és hosszú távú futásoknál az utolsó futam versenyzői tudni fogják, hogy milyen időeredményt kell elérni a továbbjutáshoz. Rövid távú futásoknál is érvényesülnek igazságossági szempontok, mivel az időjárási viszonyok megváltozhatnak (hirtelen eső, a szél erejének vagy irányának változása). A méltányosság igénye miatt kell a sorrendet sorsolással meghatározni.

### ***Pályabeosztások***

- 20.4 A futószámokban 100 m-től 800 m-ig (azt is beleértve) vagy a váltószámokban 4×400 m-ig (azt is beleértve), amennyiben több egymást követő forduló van, a pályákat a következők szerint kell sorsolni:

20.4.1 az első fordulóban és a 20.1 Technikai Szabály szerinti bármely további előzetes továbbjutási fordulóban a pályabeosztást sorsolással kell elkészíteni,

20.4.2 az első fordulót követően a versenyzőket minden forduló után a 20.3.2(a), vagy a 800m esetében a 20.3.2(b) Technikai Szabály szerint kell rangsorolni.

Majd három sorsolást kell végezni:

- a. egyet a négy legmagasabb rangsorolású versenyzőnek vagy csapatnak, a 3-, 4-, 5-, és 6-os pályák kiosztására;
- b. egy másikat az 5. és 6. helyre rangsorolt versenyzőknek vagy csapatoknak, a 7-8-as pályák kiosztására;

- c. és egy újabbat a két legalacsonyabb rangsorolású versenyzőnek vagy csapatnak, az 1-2-es pályák kiosztására.

*Megjegyzés: Ha nyolcnál kevesebb vagy több pályasáv van, az előbbieket szerint kell eljárni, megfelelő módosítással.*

*Megjegyzés (i): Az 1.4-1.10 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a 800 m-t lehet pályánként 1 vagy 2 versenyzővel indítani, vagy rajtvívről történő közös indítással. Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a fentieket általában csak az első fordulóban szabad alkalmazni, hacsak holtverseny, illetve vezetőbírói vagy döntőbírói döntés miatt a tervezettnél nem kerülnek többen tovább a következő fordulóba.*

*Megjegyzés (ii): 800 m bármely fordulójában, beleértve a döntőt, ha bármely okból több induló van, mint a pályasávok száma, a technikai delegátus(ok)nak kell eldönteni(ük), hogy melyik pályán induljon egynél több versenyző.*

*Megjegyzés (iii): Amelyik futamban több pályasáv van, mint versenyző, mindig a belső pályák maradjanak szabadok.*

Ami a Megjegyzést (ii) illeti, nincs pontos előírás arra vonatkozóan, hogy a technikai delegátus(ok)nak hogyan kell eldönteni(ük), hogy melyik pályán induljon egynél több versenyző, mert a különböző szituációk nagyban különbözhetnek. Ez a probléma azonban csak a távnak az első kanyar végéig tartó részét érinti, és nem olyan fontos, mint rövidebb távokon a pályabeosztás. A technikai delegátus(ok)nak javasolt, hogy azokon a pályákon induljon egynél több versenyző, ahol a „duplázás” a legkevesebb kényelmetlenséget okozza – általában a külső pályákon, hogy a kanyarban ne a rövidebb pályáiban fussanak együtt.

A Megjegyzés (iii) tekintetében, ha egy stadionban több, mint 8 pályasáv áll rendelkezésre, akkor a technikai delegátus(ok)nak vagy (ha nincs kijelölve) a szervezőknek kell eldönteni(ük) előre, hogy melyik pályák maradjanak szabadon. Például egy 9 pályasávós körpályán, ha az indulók száma kevesebb, mint kilenc, akkor az 1-es pálya maradna szabadon. Következésképpen a 20.4 Technikai Szabály alkalmazásakor a 2-es pályát kell az 1-es pályának tekinteni, és így tovább.



- 20.5 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a 800 m-nél hosszabb futószámokban, a 4×400 m-nél hosszabb váltószámokban és minden versenyszámban, ahol csak egyetlen fordulóra (döntő) van szükség, a pályák/felállási helyek kiosztása sorsolással történik.
- 20.6 Az olyan versenyeken, ahol nem tartanak fordulokat, csak futamok egyszeri sorozatát, a vonatkozó versenyszabályzatban kell meghatározni, hogy milyen módszert alkalmaznak a rangsorolás, futambeosztás, pályabeosztás és a végső eredmények meghatározása során.
- 20.7 A versenyző csak abban a futamban és pályán indulhat, ahová beosztották, kivéve, ha a technikai delegátus(ok) vagy a vezetőbíró a körülmények figyelembevételével a változtatást engedélyezi.

### **Továbbjutás**

- 20.8 A döntő előtti fordulóból, ahol ez megvalósítható, legalább az első és a második helyezettnek a következő fordulóra kell kerülnie az alkalmazott továbbjutási táblázat alapján, de ha lehetséges, futamonként legalább három versenyző továbbjutását kell így biztosítani.

További versenyzők – kivéve, ha a 21. Technikai Szabályt alkalmazzák – a 20.2 Technikai Szabály, a vonatkozó versenyszabályzat vagy a technikai delegátus(ok) meghatározása szerint, elért helyezésükkel vagy időeredményükkel kerülhetnek a következő fordulóra. Ha időeredmény alapján történik a továbbjutás, minden futamban azonos időmérési módszert kell alkalmazni.

*Megjegyzés: A 800 m-nél hosszabb futószámokban, ahol több fordulóra van szükség, javasolt, hogy csak kevés versenyző jusson tovább időeredménnyel.*

Ha az egyes versenyekre vonatkozó versenyszabályzat tartalmazza a táblázatokat, rendszerint beleépítik a 20.8 Technikai Szabályban meghatározott elveket. Ha nem, akkor a technikai delegátus(ok)nak vagy a szervezőknek kell ugyanezeket az elveket követniük, amikor összeállítják a használandó továbbjutási táblázatokat.

Előfordult olyan helyzet, amikor a 21. Technikai Szabály miatt kell eltérni a továbbjutási táblázattól, különösen akkor, ha az utolsó,

helyezéssel továbbjutó helyen holtverseny van. Ilyen esetekben szükséges lehet az időeredmény alapján továbbjutók számát csökkenteni. A technikai delegátus(ok) dönthet(nek) úgy, hogy még egy versenyző továbbjut, ha van rendelkezésre álló pályasáv vagy felállási hely (beleértve a pályasáv megosztását 800 m-en).

A 20.8 Technikai Szabályban foglaltak miatt (vagyis ha időeredmény alapján történik a továbbjutás, minden futamban azonos időmérési módszert kell alkalmazni) fontos, hogy az előzetes fordulókban a szervezők megfelelő tartalék időmérő rendszereket is biztosítsanak arra az estre, ha az elsődleges rendszer (általában célfotó) meghibásodna. Abban az esetben, ha két vagy több futam időeredményei csak különböző időmérő rendszerekből érhetőek el, a technikai delegátus(ok) együttműködve a futószám vezetőbíróval határozza(k) meg az adott versenykörülmények között legigazságosabb módszert annak eldöntésére, hogy kik jussanak tovább a következő fordulóba. Ha van rendelkezésre álló pályasáv, javasolt először ezt a lehetőséget figyelembe venni.

### ***Egynapos versenyek***

20.9 Az 1.5, 1.9 és 1.10 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a rangsorolás, futambeosztás és/vagy pályabeosztás történhet a vonatkozó versenyszabályzat szerint vagy a szervezők által meghatározott bármely más módon, amelyről lehetőleg előzetesen értesíteni kell a versenyzőket és képviselőiket.

Egynapos versenyen, ha csak egy „végső” forduló van, de egynél több futam, a vonatkozó versenyszabályzatban kell meghatározni, hogy milyen módszert alkalmaznak a rangsorolás, futambeosztás és pályabeosztás meghatározása során. Ha ez nem történik meg, akkor a technikai delegátus(ok)nak vagy a szervezőknek kell erről döntést hozniuk.

Hasonló megfontolások vonatkoznak arra is, hogy milyen módszerrel határozzák meg a végső eredményeket ilyen versenyeken. Egyes versenyeken a „többi futam” nem része a fő versenynek és a végső sorrendbe nem számítanak bele, míg más versenyeken az egyes futamok eredményeit „összevonják” a végső sorrend megállapításához. Mindezekről érdemes a versenyzőket előre értesíteni, mert az alkalmazott módszer befolyásolhatja a díjakat és egyéb megfontolásokat.

### ***Az egyes fordulók közötti pihenőidők***

20.10 Amikor lehetséges, a továbbjutó versenyzőknek az egyes fordulók között (a forduló utolsó futamától a következő forduló első futamáig vagy a döntőig) legalább a következő pihenőidőket kell biztosítani:

- 200 m-ig (azt is beleértve): 45 perc,
- 200 m-től 1000 m-ig (azt is beleértve): 90 perc,
- 1000 m fölött: egy napon két forduló nem rendezhető.

### **TR21. Holtversenyek**

21.1 Ha a célbírók vagy a célfotó értékelő bírók, bármely helyezést illetően, nem tudnak különbséget tenni a versenyzők között a 18.2, 19.17, 19.21 vagy 19.24 Technikai Szabályok szerint, holtversenyt kell megállapítani.

#### ***Holtverseny a 20.3.2 Technikai Szabály szerinti rangsoroláskor***

21.2 Ha azt kell eldönteni, hogy holtverseny van-e a versenyzők között a 20.3.2 Technikai Szabály szerinti rangsor felállításakor bármely továbbjutó helyen, a vezető célfotó értékelő bírónak a versenyzők által ténylegesen elért, 0,001 mp pontosságú idejét kell figyelembe vennie. Ha ez egyezik, akkor holtverseny van köztük és sorsolással kell eldönteni, hogy ki rangsorolható magasabbra.

#### ***Holtverseny az utolsó, helyezéssel továbbjutó helyen***

21.3 Ha a 21.1 Technikai Szabály szerint holtversenyt állapítanak meg az utolsó, helyezéssel továbbjutó helyen, a holtversenyben lévő versenyzőknek tovább kell kerülniük a következő fordulóba, ha van rendelkezésre álló pályasáv vagy felállási hely (beleértve a pályasáv megosztását 800 m-en). Ha erre nincs mód, sorsolással kell eldönteni a továbbjutást.

21.4 Ha a továbbjutás időeredmény és helyezés alapján történik (pl. az első három helyezett mindkét futamból és a következő két legjobb időeredményt elért versenyző), és az utolsó, helyezéssel továbbjutó helyen holtverseny van, akkor a holtversenyben lévő versenyzőknek tovább kell kerülniük a következő fordulóba, és ezzel az időeredmény alapján továbbjutók száma csökken.

### **Holtverseny az utolsó, időeredménnyel továbbjutó helyen**

21.5 Ha azt kell eldönteni, hogy holtverseny van-e az utolsó, időeredménnyel továbbjutó helyen, a vezető célfotó értékelő bírónak a versenyzők által ténylegesen elért, 0,001 mp pontosságú idejét kell figyelembe vennie, és ha ez egyezik, akkor holtverseny van köztük. A holtversenyben lévő versenyzőknek tovább kell kerülniük a következő fordulóra, ha van rendelkezésre álló pályasáv vagy felállási hely (beleértve a pályasáv megosztását 800 m-en). Ha erre nincs mód, sorsolással kell eldönteni a továbbjutást.

## **TR22. Gátfutások**

22.1 A hivatalos versenytávok:

- Férfiak (felnőtt, U20, U18): 110 m, 400 m,
- Nők (felnőtt, U20, U18): 100 m, 400 m

Minden pályán tíz gát van az alábbi táblázatokban szereplő adatok szerint:

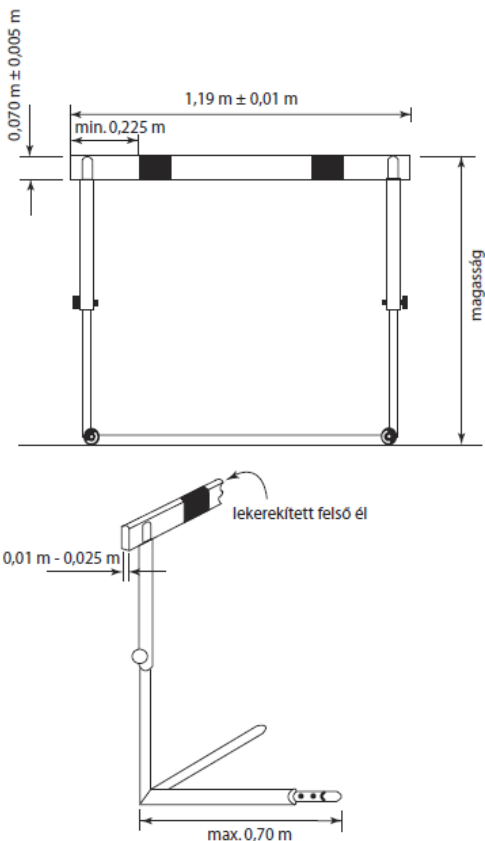
### **Férfiak (U18, U20, felnőtt)**

versenytáv	távolság az első gátig	távolság a további gátak között	távolság az utolsó gáttól
110 m	13,72 m	9,14 m	14,02 m
400 m	45,00 m	35,00 m	40,00 m

### **Nők (U18, U20, felnőtt)**

versenytáv	távolság az első gátig	távolság a további gátak között	távolság az utolsó gáttól
100 m	13,00 m	8,50 m	10,50 m
400 m	45,00 m	35,00 m	40,00 m

A gátakat úgy kell elhelyezni a pályán, hogy azok talpa a közeledő versenyző felé nézzen, és a gátléc hozzá közelebb eső oldalának függőleges síkja elvágó legyen a pályajelzés rajt felőli szélével.



TR22. ábra – Gát (példa)

- 22.2 A gátak vázának fémből vagy más e célra alkalmas anyagból, a gátléceknek fából vagy egyéb alkalmas (nem fém) anyagból kell készülniük. A gát két talpból és két szárból áll, melyek egy szögletes keretet alkotnak egy vagy több keresztlécvel. A szárakat a talpak legvégéhez kell rögzíteni. A gátat úgy kell megszerkeszteni, hogy megdöntéséhez a felső keresztléc felső élének közepére vízszintesen ható, legalább 3,6 kg tömegnek

megfelelő erő legyen szükséges. A gátak – az egyes gátfutó versenyszámoknak megfelelően – szabályozható magasságúak lehetnek. Az ellensúlyok beállíthatósága olyan legyen, hogy minden gátmagasságon legalább 3,6 kg és legfeljebb 4 kg tömegnek megfelelő erő hatására dőljenek meg.

A felső keresztléc közepére ható 10 kg tömegnek megfelelő erő hatására a keresztléc maximális vízszintes elhajlása (beleértve a száruk esetleges elhajlását) lehet több mint 35 mm.

22.3 A gátak méretei. A szabványos gátmagasságok a következők:

Férfiak:	felnőtt	U20	U18	Nők:	U20, felnőtt	U18
110 m	1,067 m	0,991 m	0,914 m	100 m	0,838 m	0,762 m
400 m	0,914 m	0,914 m	0,838 m	400 m	0,762 m	0,762 m

*Megjegyzés: Gyártási különbségek miatt az U20 férfiaknál a gátmagasság 1,000 m-ig elfogadható.*

A gát szélessége 1,18-1,20 m, a talp hossza legfeljebb 0,70 m.

A gát össztömege nem lehet 10 kg-nál kevesebb.

A típusok különbsége miatt a fenti gátmagasságoknál  $\pm 3$  mm tűrés megengedett.

22.4 A felső keresztléc szélessége 70 mm ( $\pm 5$  mm), vastagsága 10 mm és 25 mm között lehet, és a felső élt le kell kerekíteni. A léceket biztonságosan kell a lábához rögzíteni.

22.5 A felső keresztléceket fehér-fekete csikozásúra vagy más, egymástól elütő színűre kell festeni úgy, hogy a világosabb, legalább 0,225 m széles sáv a két végére kerüljön. Színezettnek kell lennie, hogy látható legyen minden látó versenyző számára.

22.6 Minden gátfutó versenyt kimért pályán kell megrendezni, ahol minden versenyzőnek végig a saját pályáján belül kell maradnia és áthaladnia a gátakon. Ki kell zárni a versenyből azt a versenyzőt, aki bármelyik gátat kihagyja, kivéve a 17.4 Technikai Szabályban foglalt eseteket.

Ki kell zárni azt a versenyzőt is:

22.6.1 akinek a lábfeje vagy lábának bármely része gátvételnél a gát mellett (bármelyik oldalán), a gát tetejének vízszintes síkja alatt van, vagy

- 22.6.2 aki a kezével, a testével vagy a lendítő alsó végtag elülső oldalával fellöki vagy elmozdítja a gátat, vagy
- 22.6.3 aki közvetlenül vagy közvetve fellöki vagy elmozdítja a gátat a saját vagy egy másik versenyző pályáján, és ezáltal zavar vagy akadályoz más versenyzőt és/vagy megsért más Szabályt is.

*Megjegyzés: A versenyző bármely módon áthaladhat a gáton, amennyiben a jelen Szabályt nem sérti meg, és a gát nem mozdul el, vagy a magassága bármilyen módon nem csökken, beleértve a gát bármely irányba történő billentését.*

Az a követelmény, hogy a versenyzőnek át kell haladnia a gátakon, nem jelenti azt, hogy minden egyes gáton a saját pályáján belül kell áthaladnia – feltéve, hogy a 17.3 és 17.4 Technikai Szabályok szándéka mindig teljesül. Azonban ki kell zárni a versenyzőt, ha fellöki vagy elmozdítja a gátat egy másik versenyző pályáján, és ezáltal befolyásolja egy másik versenyző előrehaladását.

Azokat a helyzeteket, amikor a versenyző fellöki vagy elmozdítja a gátat egy másik versenyző pályáján, ésszerűen kell értékelni. Például nem feltétlenül kell kizárni azt a versenyzőt, aki fellöki vagy elmozdítja a gátat egy másik olyan versenyző pályáján, aki már azon a gáton áthaladt, csak ha más módon megsértette a Szabályt. Így például a pálya belső határát jelző vonalra, illetve azon belül lépett a kanyarban, vagy a lábfeje vagy lábának bármely része gátvételnél a gát mellett (bármelyik oldalán), a gát tetejének vízszintes síkja alatt volt. A jelen Szabály célja világossá tenni, hogy mérlegelni kell a kizárás lehetőségét, ha a versenyző fellöki vagy elmozdítja a gátat egy másik versenyző pályáján.

Ennek ellenére a pályabírók és vezetőbírók legyenek figyelmesek és biztosak abban, hogy minden versenyző végig a saját pályáján belül marad. Továbbá gyakori, hogy a versenyzők széles karmunkát végeznek gátvételnél, és így megütik vagy akadályozzák a versenyzőt a szomszédos pályán. Ez a legjobban úgy észrevehető, ha a pályabírók vagy a videó kamera a versenyzőkkel szemben helyezkedik el. E tekintetben a 17.2 Technikai Szabály alkalmazható.

A 22.6.1 Technikai Szabály a versenyző mindkét lábára, a lendítő- és a kiemelt lábra is, vonatkozik.

A gát „fellökése” önmagában nem eredményez kizárást. A gát szándékos fellökésére való hivatkozás törlésre került a Szabályból. Helyette néhány objektívebb tényező került a 22.6.2 Technikai

Szabályba, amit a vezetőbíró figyelembe vehet. A legnyilvánvalóbb példa, amikor a versenyző a kezét vagy mellkasát használja miközben „átfut” a gáton. A „lendítő alsó végtag elülső oldala” magában foglalja az alsó végtag összes elülső részét, a comb tetejétől a lábfej végéig.

A Megjegyzés elsősorban az alacsonyabb szintű versenyekre vonatkozik, de ennek ellenére mindegyiken alkalmazható. Lényegében ez lehetővé teszi a versenyző számára, aki elesett vagy kiesett a lépésrítusból, hogy például a kezeit a gátra helyezze és „átmásson” rajta.

22.7 A gátak ledöntése, kivéve a 22.6.1 és 22.6.2 Technikai Szabályok szerinti eseteket, nem ok a kizárásra, és nem befolyásolja egy esetleges csúcs hitelesíthetőségét.

### **TR23. Akadályfutások**

23.1 A hivatalos versenytávok a 2000 m és a 3000 m.

23.2 3000 m-es akadályfutásnál 35 akadály van, ebből hét vizesárok. A rajttól az első teljes kör kezdetéig tartó pályaszakaszon nincs akadály. A pályának erre a részére az akadályokat csak akkor szabad felállítani, ha a versenyzők már elhaladtak.

23.3 Az akadályfutásnál egy teljes körben öt akadály van, melyek közül a negyedik a vizesárok. Az akadályokat egyenletesen kell elosztani, tehát a távolság közöttük megközelítőleg a kör kerületének egyötöde.

*Megjegyzés: Szükség lehet az akadályok közötti távolság változtatására, hogy biztonságos távolságban legyen az akadály/rajtvonal és a következő akadály a célvonal előtt és után, ahogyan ez a World Athletics atlétikai pálya építési kézikönyvében megtalálható.*

23.4 2000 m-es akadályfutásnál 23 akadály van, ebből öt vizesárok. Az első akadály a teljes kör harmadik akadály, az azt megelőző akadályokat csak a futók elhaladása után szabad felállítani.

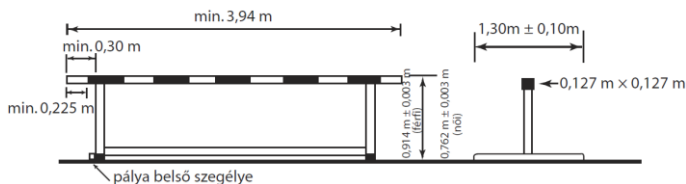
*Megjegyzés: A 2000 m-es számban, ha a vizesárok a futópálya belső oldalán van, a célvonalon kétszer kell áthaladni az első olyan körig, amikor öt akadály van.*



- 23.5 Az akadályok magassága  $0,914 \text{ m} \pm 0,003 \text{ m}$  az U20 és felnőtt férfiak,  $0,838 \text{ m} \pm 0,003 \text{ m}$  az U18 férfiak és  $0,762 \text{ m} \pm 0,003 \text{ m}$  a nők részére, szélességük legalább  $3,94 \text{ m}$ .

Az akadályok – beleértve a vizesárkot is – felső gerendájának keresztmetszete  $0,127 \text{ m} \pm 0,003 \text{ m}$  élhosszúságú négyzet.

Az akadályok tömegének  $80 \text{ kg}$  és  $100 \text{ kg}$ , a mindkét oldalon lévő talpak összméretének  $1,2 \text{ m}$  és  $1,4 \text{ m}$  között kell lennie.



TR23.a ábra – Akadály (példa)

A vizesároknál lévő akadály  $3,66 \text{ m} \pm 0,02 \text{ m}$  széles, és úgy kell rögzíteni az árok beton falaiba vagy falaihoz, hogy vízszintes irányban csak nagyon kis mértékben tudjon elmozdulni.

A felső gerendát fekete-fehér csíkozásúra vagy más, egymástól elütő színűre kell festeni úgy, hogy a világosabb, legalább  $0,225 \text{ m}$  széles sáv a két végére kerüljön. Fából vagy más alkalmas anyagból készüljön. Színezettnek kell lennie, hogy látható legyen minden látó versenyző számára.

Az akadályokat úgy kell a futópályán elhelyezni, hogy a felső gerendából legalább  $0,30 \text{ m}$  a futópálya belső szegélyétől mérve a pálya belseje felé kerüljön.

*Megjegyzés: Ajánlatos, hogy a táv első akadályá legalább  $5 \text{ m}$  széles legyen.*

- 23.6 A vizesárok – beleértve az akadályt is –  $3,66 \text{ m} \pm 0,02 \text{ m}$  hosszú és  $3,66 \text{ m} \pm 0,02 \text{ m}$  széles.

A vizesárok alját műanyag- vagy szőnyegborítással kell ellátni. A borításnak olyan vastagnak kell lennie, hogy biztonságos talajfogást tegyen lehetővé, és a szögek, jól megkapaszkodhassanak rajta. A víz mélysége az akadálynál  $0,50 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$  legyen kb.  $1,20 \text{ m}$  hosszan. Az egyenes szakasz után az árok alja egyenletesen emelkedjék a futópálya szintjéig  $12,4^\circ \pm 1^\circ$  szögben, az árok távolabbi végénél. A futam

indításakor az árokban lévő víz szintjének a pályával egy szintben kell lennie, legfeljebb 20 mm tűréssel.

*Megjegyzés: A 2018/19. évi előírások szerinti árkok továbbra is elfogadhatók.*

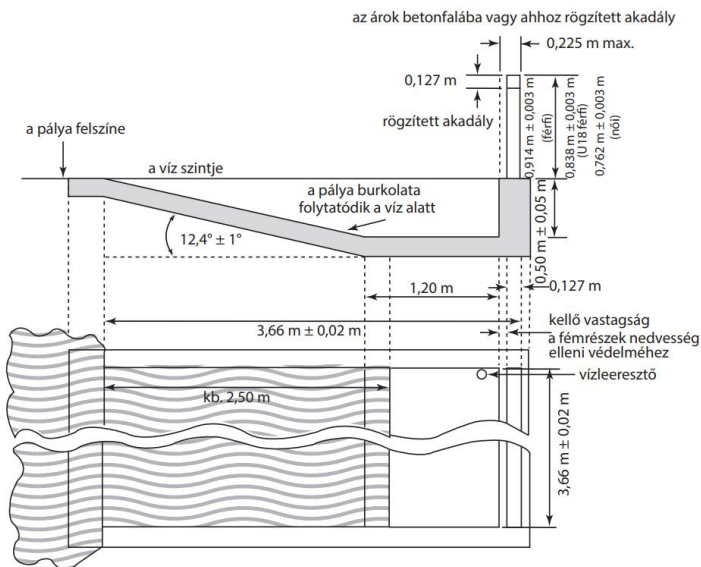
- 23.7 A versenyzőknek át kell haladniuk a vizesárkon vagy az árok fölött, és nem hagyhatnak ki egyetlen akadályt sem. Ellenkező esetben a versenyzőt ki kell zárni.

Ki kell zárni azt a versenyzőt is, aki:

23.7.1 a vizesárk valamelyik oldalára lép, vagy

23.7.2 az akadály vételekor lábfeje vagy lábának bármely része az akadály mellett (annak bármelyik oldalán), tetejének vízszintes síkja alatt van.

Az előbbieket figyelembevételével a versenyzők az akadályokat tetszőleges módon küzdhetik le.



TR23.b ábra – Vizesárk

## TR24. Váltófutások

24.1 A hivatalos versenytávok: 4×100 m, 4×200 m, 100 m-200 m-300 m-400 m rövid vegyes-távú váltó, 4×400 m, 4×800 m, 1200 m-400 m-800 m-1600 m hosszú vegyes-távú váltó, 4×1500 m.

*Megjegyzés: A rövid vegyes-távú váltót az egyes résztávok különböző sorrendjével is lehet futni, ez esetben a 24.14, 24.18, 24.19 és 24.20 Technikai Szabályok megfelelően módosítva alkalmazandók.*

24.2 Az egyes résztávok határvonalait a pályán keresztbe húzott 50 mm széles fehér vonallal kell megjelölni.

24.3 A 4×100 m-es és a 4×200 m-es váltófutásoknál mindhárom, valamint a rövid vegyes-távú váltó első és második váltásánál: minden váltóterület (váltózóna) 30 m hosszú, és a zóna kezdetétől 20 méterre található a résztávolságok határvonala. A rövid vegyes-távú váltó harmadik váltásánál, a 4×400 m-es és annál hosszabb váltófutásoknál: minden váltóterület (váltózóna) 20 m hosszú, és a középvonaluk a résztávolságok határvonala. A zóna kezdete és vége az azt kijelölő vonalaknak a rajtvonalhoz közelebb eső széle, a futás irányában. Ezek a vonalak is 5 cm szélesek. A kimért pályán történő váltások mindegyikénél egy kijelölt versenybírónak kell gondoskodni arról, hogy a versenyzők a váltózóna megfelelő pontjára álljanak fel. Szintén a kijelölt versenybíró feladata, hogy biztosítsa a 24.4 Technikai Szabályban leírtakat.

A pályabíróknak kell biztosítaniuk, hogy az egyes csapatok minden egyes versenyzője a helyes pályasávon vagy felállási helyen helyezkedjen el. Az első versenyzőket az indítósegédeknek kell elhelyezniük a kisorsolt pályasávra vagy felállási helyre, és gondoskodniuk számukra a váltóbotról. Arra is ki lehet őket jelölni, hogy segítsenek a rajtvonal körüli váltózónában. Az egyes váltózónákért felelős vezető pályabírók és a rendelkezésükre álló pályabírók felelősek a többi versenyző elhelyezéséért. Ha minden versenyző elhelyezkedett a helyes pályasávon vagy felállási helyen, az adott váltózónáért felelős vezető pályabíró tájékoztatja az érintett tisztségviselőket a megegyezés szerinti kommunikációs eszközön –

nagyobb versenyeken általában rádión keresztül.

Arról is kell gondoskodniuk minden váltásnál, hogy az átvevő futók lábai teljes mértékben a váltózónán belül helyezkedjenek el, mielőtt megkezdik a bot átvételét eredményező mozgást. Ez a mozgás egyáltalán nem kezdhető meg a váltózónán kívül.

- 24.4 A teljesen vagy részben kimért pályán futott váltószámok esetén, minden versenyző használhat egy jelzést a saját pályáján. A legfeljebb 0,05 m x 0,40 m-es öntapadószalag-jelnek olyan színűnek kell lennie, amely nem téveszthető össze semmilyen más, állandó jelzéssel. Semmiféle más jelzés nem használható. Ha a versenyző nem a jelen Szabálynak megfelelő jelzést használ, akkor a versenybírónak jeleznie kell számára, hogy igazítsa meg vagy távolítsa el azt. Ha ezt a versenyző nem teszi meg, akkor a versenybírónak kell eltávolítania a nem megfelelő jelzést.

*Megjegyzés: Súlyosnak minősülő esetben a 18.5 Versenyszabály és a 7.2 Technikai Szabály is alkalmazható.*

- 24.5 Váltóbotot kell használni minden stadionban lebonyolított váltófutásnál, amelyet a táv végéig kézben kell vinni. Legalább az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a váltóbotok legyenek számozottak és különböző színűek, és elhelyezhető bennük transzponder.

A váltóbot belül üres, síma felületű, kör keresztmetszetű, egy darab fából, fémcsőből vagy más merev anyagból készül. Hossza 0,28-0,30 m, külső átmérője 40 mm ± 2 mm és tömege legalább 50 g. A váltóbot, hogy jobban lehessen látni, lehetőleg színes legyen.

A versenyzők nem használhatnak kesztyűt, és nem tehetnek (más anyagot, mint amit a 6.4.3 Technikai Szabály megenged) vagy kenhetnek semmit a kezükre a bot jobb fogása érdekében.

*Megjegyzés: Lehetőség szerint a színeknek a pályák vagy felállási helyek szerinti kiosztását a rajtlistán fel kell tüntetni.*

- 24.6 Ha elejti a botot versenyző, neki kell felvennie. Botfelvétel közben elhagyhatja a pályáját, ha ezzel nem csökkenti a teljesítendő távot. Ha előre (akár a célvonalon túlra) vagy oldalra repült el a bot, akkor felvételt követően vissza kell térnie

legalább arra a pontra, ahol utoljára még kezében volt a bot, mielőtt folytatja a versenyt. Amennyiben szükség esetén betartotta ezeket a szabályokat, és nem akadályozott más versenyzőket, a bot elejtése miatt nem kell kizárást alkalmazni. Ezen Szabály be nem tartása a csapat kizárását vonja maga után.

- 24.7 A váltóbotot csak a váltóterületen belül adhatják át egymásnak a futók. A bot átadása akkor kezdődik, amikor az átvevő futó először ér a bothoz, és akkor tekinthető befejezettnek, amikor már csak az átvevő kezében van. A váltózónán belüli váltás tényét a bot helyzete határozza meg. A bot váltózónán kívül történő átadása kizárást von maga után.

A váltóbot helyzetének meghatározásakor az egész botot kell figyelembe venni.

A pályabíróknak oda kell figyelniük, hogy biztosan észrevegyék a váltóbot megérintését, mielőtt az a váltózónába kerülne. A csapat kizárását vonja maga után, ha az átvevő futó hozzáér a bothoz, még mielőtt az a váltózónán belül lenne. Arról is meg kell bizonyosodni, hogy a váltóbot már csak az átvevő kezében van, mielőtt a bot a váltózónát „elhagyja”.

- 24.8 Attól a pillanattól, hogy a bot már csak az átvevő kezében van, a 17.3 Technikai Szabály csak az átvevő futóra vonatkozik. Azt megelőzően a 17.3 Technikai Szabályt csak az érkező futó nem sértheti meg.

Továbbá, a versenyzők a bot átvétele előtt és/vagy átadása után mindaddig kötelesek saját pályájukon maradni, vagy a pozíciót megtartani, amíg valamennyi pálya szabaddá nem válik, hogy más versenyzőt ne akadályozzanak. A 17.3 és 17.4 Technikai Szabályok ezekre a versenyzőkre nem vonatkoznak. Ha azonban valamelyik versenyző, akár helyének vagy pályájának elhagyásával, akadályozza egy másik csapat valamelyik tagját, a 17.2 Technikai Szabály alkalmazandó.

- 24.9 Ha egy versenyző egy másik csapat botját veszi el vagy fel, a versenyző csapatát ki kell zárni a versenyből. A másik csapatot nem szabad büntetni, ha ezzel előnyhöz nem jutott.
- 24.10 Minden csapattag csak egy szakaszt futhat. Bármelyik fordulóban bármelyik négy versenyző indulhat a váltóban, akit

a versenyre neveztek, akár erre vagy más versenyszámra. Azonban a váltócsapat a versenyen történő indulását követően legfeljebb négy tartalékversenyzőt vehet igénybe helyettesítőként. Ezen Szabály be nem tartása a csapat kizárását vonja maga után.

- 24.11 A váltócsapatok összetételét és a futási sorrendet hivatalosan be kell jelenteni legkésőbb egy órával a forduló első futamának meghirdetett első jelentkezési ideje (amikor a versenyzőknek meg kell jelenniük a jelentkezető helyen) előtt. Ezután változtatás csak egészségügyi indokkal lehetséges (amelyet igazolnia kell a szervezők által megbízott orvosnak is), és csak a kérdéses futam jelentkezési idejének lezárásáig (amikor a versenyzőket sorba veszik, hogy elinduljanak a versenyterületre a (végső) jelentkezető helyről). A csapatnak a bejelentett összetételben és futási sorrend szerint kell versenyeznie. Ezen Szabály be nem tartása a csapat kizárását vonja maga után.
- 24.12 A 4×100 m-es váltófutást teljes távon kimért pályán kell végigfutni.
- 24.13 A 4×200 m-es váltófutást az alábbi módokon futhatják:
- 24.13.1 ha lehet, teljes távon kimért pályán (négy kanyar kimért pályán),
- 24.13.2 kimért pályán az első két szakaszt, és a harmadik szakasznak a 17.5 Technikai Szabályban leírt bevágási vonal rajt felőli széléig tartó részét, ez után a versenyzők elhagyhatják a számukra kijelölt pályát (három kanyar kimért pályán),
- 24.13.3 kimért pályán az első szakasznak a 17.5 Technikai Szabályban leírt bevágási vonal rajt felőli széléig tartó részét, ez után a versenyzők elhagyhatják a számukra kijelölt pályát (egy kanyar kimért pályán).
- Megjegyzés: Ha négy vagy annál kevesebb csapat indul, és az 1. opció nem lehetséges, a 3. opciót kell követni.*
- 24.14 Rövid vegyes-távú váltóban kimért pályán kell futni az első két szakaszt, és a harmadik szakasznak a 17.5 Technikai Szabályban leírt bevágási vonal rajt felőli széléig tartó részét, ez után a versenyzők elhagyhatják a számukra kijelölt pályát (kettő kanyar kimért pályán).

- 24.15 A 4×400 m-es váltófutást az alábbi módokon futhatják:
- 24.15.1 kimért pályán az első szakaszt, és a második szakasznak a 17.5 Technikai Szabályban leírt bevágási vonal rajt felőli széléig tartó részét, ez után a versenyzők elhagyhatják a számukra kijelölt pályát (három kanyar kimért pályán),
- 24.15.2 kimért pályán az első szakasznak a 17.5 Technikai Szabályban leírt bevágási vonal rajt felőli széléig tartó részét, ez után a versenyzők elhagyhatják a számukra kijelölt pályát (egy kanyar kimért pályán).
- Megjegyzés: Ha négy vagy annál kevesebb csapat indul, a 24.15.2 Technikai Szabályt kell alkalmazni.*
- 24.16 A 4×800 m-es váltófutást az alábbi módokon futhatják:
- 24.16.1 kimért pályán az első szakasznak a 17.5 Technikai Szabályban leírt bevágási vonal rajt felőli széléig tartó részét, ez után a versenyzők elhagyhatják a számukra kijelölt pályát (egy kanyar kimért pályán),
- 24.16.2 teljes távon kiméretlen pályán.
- 24.17 A 24.13, 24.14, 24.15 vagy 24.16.1 Technikai Szabály be nem tartása a csapat kizárását vonja maga után.
- 24.18 A hosszú vegyes-távú váltót és a 4×1500 m-es váltófutást teljes távon kiméretlen pályán kell végigfutni.
- 24.19 Minden váltásnál a váltózónán belül kötelesek elkezdni a futást a versenyzők, nem indulhatnak azon kívülről. Ezen Szabály be nem tartása a csapat kizárását vonja maga után.
- 24.20 A rövid vegyes-távú váltóban az utolsó szakasz futói, a 4×400 m-es váltófutásnál a harmadik és negyedik szakasz futói (vagy a 24.15.2 Technikai Szabály szerint a második szakasz futói is) a kijelölt versenybíró irányításával olyan sorrendben kötelesek (belülről kifelé) a várakozási helyzetet elfoglalni, amely megfelel annak a helyezésnek, ahogy csapattársuk az utolsó kanyarhoz ért. Ezután a váltózóna elején várakozó versenyzők ezt a sorrendet nem változtathatják meg, és nem cserélhetnek helyet. Ezen Szabály be nem tartása a csapat kizárását vonja maga után.

*Megjegyzés: A 4×200 m-en (ha nem végig kimért pályán futják) a rajtlista szerinti sorrendben kötelesek felállni (belülről kifelé)*

*azon szakasz futói, amely szakaszt megelőző futók nem kimért pályán futnak.*

- 24.21 A nem kimért pályán futott váltószámnál (beleértve a rövid vegyes-távú váltó, a 4×200 m és a 4×400 m megfelelő részét) a futók elfoglalhatják a belső pozíciót, amikor csapattársuk megérkezik, feltéve, ha nem lökdösődnek és nem akadályozzák a többi futó zavartalan továbbhaladását. Rövid vegyes-távú váltóban, 4×200 m-en és 4×400 m-en a várakozó versenyzők kötelesek a 24.20 Technikai Szabályban leírt sorrendet megtartani. Ezen Szabály be nem tartása a csapat kizárását vonja maga után.
- 24.22 Olyan váltófutás esetén, amelyről a jelen Szabály nem rendelkezik, a vonatkozó versenyszabályzatban kell meghatározni a váltófutás módját és az alkalmazandó szabályokat.

A vezető pályabíróknak és a rendelkezésükre álló pályabíróknak abban a váltózónában kell tartózkodniuk, amelyikért felelősek. Miután minden versenyző elhelyezkedett a helyes pályasávon és a futam elindult, a vezető pályabíró és a számára kijelölt pályabírók felelősek a jelen vagy más Szabály, különösen a 17. Technikai Szabály, megsértésének jelentéséért.



### III. RÉSZ – ÜGYESSÉGI SZÁMOK

#### TR25. Általános feltételek – Ügyességi számok

##### *Bemelegítés a versenyhelyen*

25.1 A versenyszám megkezdése előtt a verseny színhelyén az indulók bemelegítő kísérleteket tehetnek. A dobószámok esetében ezeket a kísérleteket a kisorsolt versenysorrendben, mindig versenybírói felügyelet mellett kell végrehajtani.

Míg a múltban a Szabályok meghatározták, hogy dobószámok esetében minden egyes versenyző két bemelegítő kísérletet tehet, jelenleg nincs ilyen szabályozás. A 25.1 Technikai Szabályt úgy kell értelmezni, hogy a bemelegítésre rendelkezésre álló időn belül bármennyi kísérletet tehetnek a versenyzők. Nagyobb versenyeken az általános gyakorlat továbbra is a két bemelegítő kísérlet marad, ami a minimumnak tekinthető, és több is engedélyezhető, ha van rá idő és a versenyzők igénylik.

25.2 Miután a versenyszám elkezdődött a versenyzők nem használhatják gyakorlás céljára:

25.2.1 a nekifutó- és elugróhelyet;

25.2.2 rudakat;

25.2.3 a dobószerkeket;

25.2.4 a dobókört, illetve a dobószektort, sem szerrel, sem szer nélkül.

Jelen Szabály alkalmazásakor megengedhető a versenyzőnek, hogy megérintse, a következő kísérletére előkészítse dobószert, rúdját, illetve utóbbira szalag rétegeket tekercseljen, feltéve, hogy ezzel más versenyzőt vagy személyt nem veszélyeztet, késletet vagy akadályoz. A verseny hatékony lebonyolítása érdekében különösen fontos, hogy a versenybírók ésszerűen értelmezzék ezt a Szabályt, hogy a versenyző készen állhasson a kísérletére, amikor kísérleti ideje elkezdődik.

## **Jelzések**

### 25.3

- 25.3.1 Valamennyi olyan ügyességi számban, ahol nekifutót használnak, a segédjelzéseket azon kívül kell elhelyezni, kivéve a magasugrást, ahol a jelek lehetnek a nekifutón. Egy versenyző egy vagy két – a szervezők által biztosított vagy jóváhagyott – jelzést használhat, amely segíti a nekifutásban és az elugrásban. Ha a szervezők nem biztosítanak jelzéseket, a versenyző használhat öntapadó szalagot, de kréta vagy egyéb letörölhetetlen anyag használata nem megengedett.
- 25.3.2 Körből való dobásnál a versenyző csak egy segédjelzést használhat. Ezt a segédjelzést csak a talajon, közvetlenül a dobókör mögött vagy mellett lehet elhelyezni, de nem a dobószektorban vagy bármely vonalon. A segédjelzést minden versenyző csak a saját kísérlete alatt használhatja, nem zavarhatja vele a versenybírók munkáját. Egyéni jelzéseket nem szabad elhelyezni a dobószektort határoló vonalakon belül vagy azok mellett.

*Megjegyzés: Minden jelzés csak egyetlen darabból állhat.*

- 25.3.3 Rúdugráshoz a szervezőknek kell biztosítania megfelelő és biztonságos jelzéseket a nekifutó mellett az alábbi távolságok jelzésére: 2,5-5 m-re a "0" vonaltól félméterenként, és 5-18 m-re méterenként.
- 25.3.4 Ha a versenyző nem a jelen Szabálynak megfelelő jelzést használ, akkor a versenybíróknak jeleznie kell számára, hogy igazítsa meg vagy távolítsa el azt. Ha ezt a versenyző nem teszi meg, akkor a versenybíróknak kell eltávolítania a nem megfelelő jelzést.

*Megjegyzés: Súlyosnak minősülő esetben a 18.5 Versenyszabály és a 7.2 Technikai Szabály is alkalmazható.*

Ha a talaj nedves, akkor az öntapadó szalag különböző színű rajzszögekkel a talajhoz rögzíthető.

Azt a követelményt, hogy minden jelzés csak egyetlen darabból állhat, a vezetőbírónak értelemszerűen kell ellenőriznie. Például a gyártó által két darabból összeállított, egyetlen jelzésként használandó szerkezet megengedett. Hasonlóképpen elfogadható, ha a versenyző mindkét jelzését ugyanoda helyezi, vagy ha a magasugró a kapott öntapadó szalagot több darabra széttépve, egyéni módon, egyetlen segédjelzésként helyezi a nekifutóra.

A 25.3.3 Technikai Szabály célja, hogy segítse a versenyzőket és edzőiket a nekifutás követésében és az elugrás helyének meghatározásában. Nincsen pontosan előírva, hogyan kell kinéznie a jelzéseknek, a szervezőknek és a vezetőbíróknak kell mérlegelni, hogy a Szabály szándéka szerint mi elfogadható és tisztességes az adott versenykörnyezetben.

### ***Csúcseredmények jelzése és szélzsákok***

#### **25.4**

25.4.1 Az érvényes világcsúcsot, és szükség szerint az érvényes területi, nemzeti vagy verseny csúcsot, zászlóval vagy táblával lehet jelölni.

25.4.2 Az ugrószámoknál valamint a diszkoszvetésnél és a gerelyhajításnál célszerű megfelelő helyen egy vagy több szélzsákot elhelyezni, amely tájékoztatja a versenyzőt a szél megközelítő irányáról és erejéről.

### ***Kísérleti sorrend és kísérletek***

25.5 A 25.6 Technikai Szabályban foglalt esetek kivételével, a versenyzők kísérleteinek sorrendjét sorsolással kell megállapítani.

Ha a versenyző saját döntése alapján az előre meghatározott sorrendtől eltérően végzi kísérletét, a 18.5 Versenyszabály és a 7.2 Technikai Szabály alkalmazandó. Figyelmeztetés esetén a kísérlet (érvényes vagy érvénytelen) eredménye érvényben marad. Ha selejtező is van, a döntőhöz új sorsolást kell tartani.

25.6 A magas- és a rúdugrás kivételével a versenyzőknek sorozatonként nem lehet egynél több jegyzőkönyvezett kísérletük.

A magas- és rúdugrás kivételével valamennyi ügyességi számban, ha nyolcnál több induló van, minden versenyzőnek van három kísérlete, és a legjobb nyolc érvényes eredményt

elérőnek további három, hacsak a vonatkozó versenyszabályzat másként nem rendelkezik.

Ha az utolsó továbbjutó helyen két vagy több versenyzőnek ugyanaz a legjobb eredménye, a 25.22 Technikai Szabályt kell alkalmazni. Amennyiben holtverseny áll fenn, a holtversenyben lévő versenyzőknek engedélyezni kell a vonatkozó versenyszabályzatban megengedett számú további kísérletet.

Ha a versenyzők száma nyolc vagy annál kevesebb, mindannyiuknak hat kísérlete van, hacsak a vonatkozó versenyszabályzat másként nem rendelkezik. Ha közülük egynél több nem ér el érvényes eredményt az első három sorozatban, a következőkben a többiek előtt, egymáshoz képest az eredeti sorsolási sorrendben tesznek kísérletet.

Mindkét esetben:

25.6.1 Minden további sorozatban az első három sorozat után elért helyezésekhez képest fordított sorrendben kell a kísérleteket végrehajtani, hacsak a vonatkozó versenyszabályzat másként nem rendelkezik.

25.6.2 Amennyiben a sorrend változásakor holtverseny van bármelyik helyen, a holtversenyben lévő versenyzők egymáshoz képest az eredeti sorsolási sorrendben végzik a további kísérleteket.

*Megjegyzés (i): A magasba történő ugrásokra vonatkozóan lásd a 26.2 Technikai Szabályt.*

*Megjegyzés (ii): Ha a vezetőbíró engedélyezi egy vagy több versenyző „óvás alatt” történő további versenyzését a 8.5 Technikai Szabály szerint, ezek a versenyzők a következő sorozatokban a többiek előtt, egymáshoz képest az eredeti sorsolási sorrendben tesznek kísérletet.*

*Megjegyzés (iii): Az illetékes irányító testület meghatározhatja a versenyszabályzatban a kísérletek számát (feltéve, hogy hatnál több nem lehet) és a versenyzők számát a harmadik kísérletet követő további sorozatokban.*

*Megjegyzés (iv): Az illetékes irányító testület meghatározhatja a versenyszabályzatban, hogy az első három sorozatot követő bármely további sorozatban az eddig elért helyezésekhez képest fordított sorrendben kell a kísérleteket végrehajtani.*

Ha egy versenyző a saját döntése vagy a 6. Versenyszabálynak megfelelően hozott döntés alapján nem folytatja a versenyzést, a versenyző nem vehet tovább részt az adott versenyszámban, beleértve magasba ugrásoknál az első helyért végzett szétugrást és a többpróba verseny további versenyszámainak.

Távolba ugrásoknál vagy dobásoknál, ha nyolcnál több induló van, az első három sorozatot követően csak a legjobb nyolc érvényes eredményt elérő versenyző tehet további kísérlete(ke)t. Ez azt jelenti, hogy a versenyző első három kísérlete közül legalább az egyiknek érvényesnek kell lennie, aminek lemért eredménye van. Ha nyolcnál kevesebb versenyző ér el érvényes eredményt, akkor csak ők azok, akik további kísérlete(ke)t tehetnek, még akkor is, ha ez azt eredményezi, hogy nyolcnál kevesebb versenyzőnek lehet háromnál több kísérlete.

### ***Kísérletek jegyzőkönyvezése***

25.7 Magasba ugrások kivételével az eredményes kísérletet magával a lemért eredménnyel kell jelezni.

A többi esetben alkalmazandó egységes rövidítéseket és szimbólumokat lásd a 25.4 Versenyszabályban.

### ***Kísérletek befejezése***

25.8 A versenybíró nem jelezheti fehér zászló felemelésével, hogy a kísérlet érvényes, amíg a versenyző a kísérletet be nem fejezte. A versenybíró felülvizsgálhatja döntését, ha úgy gondolja, hogy nem a megfelelő zászlót emelte fel.

Érvényes kísérlet befejezésének a következőket kell tekinteni:

25.8.1 a magasba ugrásoknál, amikor a versenybíró a 27.2, 28.2 vagy 28.4 Technikai Szabályok alapján úgy döntött, hogy a kísérlet nem hibás;

25.8.2 a távolba ugrásoknál, amikor a versenyző a 30.2 Technikai Szabály szerint elhagyja a leérkezőhelyet;

25.8.3 a dobószámoknál, amikor a versenyző a 32.17 Technikai Szabály szerint elhagyja a dobókört vagy a nekifutót.

### ***Továbbjutási forduló (selejtező)***

25.9 Az ügyességi számokban selejtezőt kell tartani, ha a versenyzők száma túl nagy ahhoz, hogy egyetlen fordulóban (döntő) megfelelően le lehessen bonyolítani a versenyt. Amennyiben

selejtezőre kerül sor, ezen valamennyi versenyzőnek részt kell vennie, és meg kell szereznie a továbbjutás jogát.

Ez alól kivétel lehet, ha az illetékes irányító testület egy vagy több versenyszámban engedélyezi további előzetes továbbjutási forduló(k) megtartását az adott versenyen vagy korábbi verseny(ke)n, annak érdekében, hogy meghatározzák néhány vagy valamennyi versenyzőről, hogy ki és melyik fordulóban indulhat. Az ilyen eljárás és bármely más mód (például nevezési szint elérése egy meghatározott időszakon belül, meghatározott helyezés elérése egy kijelölt versenyen vagy meghatározott rangsorolás), amellyel a versenyző jogosulttá válik az indulásra, és hogy a verseny melyik fordulójában, ezeket meg kell határozni az egyes versenyekre vonatkozó versenyszabályzatban.

A selejtezőben vagy további előzetes továbbjutási forduló(k)ban elért eredmény nem számít bele a döntőben elért eredménybe.

- 25.10 A versenyzőket két vagy több, megközelítőleg azonos erősségű csoportra kell osztani, de lehetőség szerint az azonos Tagszövetség- vagy csapatbelieket különböző csoportokba kell tenni. Ha nincs rá lehetőség, hogy a csoportok egyidejűleg és azonos feltételek mellett versenyezzenek, a következő csoportoknak közvetlenül az után kell megkezdeniük a bemelegítő kísérleteket, hogy az előző csoport befejezte a versenyt.
- 25.11 Ha a verseny három napnál hosszabb, a magas- és rúdugróversenyek selejtezői, illetve döntői közé ajánlatos egy pihenőnapot beiktatni.
- 25.12 A továbbjutás feltételeit, a selejtező szinteket és a döntőben részt vevők számát a kijelölt technikai delegátus(ok) határozza(ák) meg. Ha nem jelöltek ki technikai delegátust a versenyre, ezekről a szervezők döntenek. Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken lehetőség szerint legalább tizenkét versenyzőnek kell döntőbe kerülnie, hacsak a vonatkozó versenyszabályzat másként nem rendelkezik.

- 25.13 A selejtezők során – kivéve a magas- és a rúdugrást – a versenyzők legfeljebb három kísérletet tehetnek. Az a versenyző, aki teljesítette a selejtező szintet, nem folytathatja tovább a selejtező versenyt.
- 25.14 A magas- és rúdugró selejtezőkön azoknak a versenyzőknek, akik három egymást követő sikertelen kísérlet miatt még nem estek ki, folytatniuk kell a versenyt a 26.2 Technikai Szabály szerint (beleértve a kísérlet kihagyását), a selejtező szintként megállapított magasságon történő utolsó kísérletig, hacsak a 25.12 Technikai Szabály szerinti létszámot már el nem érték. Az a versenyző, aki már döntőbe jutottnak tekinthető, nem folytathatja tovább a selejtező versenyt.
- 25.15 Ha az előre meghatározott selejtező szintet senki sem vagy nem a szükséges számú versenyző éri el, a döntő résztvevőit további versenyzőkkel kell kiegészíteni erre a létszámmra a selejtezőben elért teljesítményük alapján. A verseny egészét figyelembe véve a 25.22 Technikai Szabály vagy – a magasba történő ugrások esetén – a 26.8 Technikai Szabály szerint el kell dönteni, hogy az utolsó továbbjutó helyen holtverseny van-e. Ha igen, a holtversenyben lévő versenyzőknek tovább kell kerülniük a döntőbe.
- 25.16 Ha a magas- és rúdugrás selejtezői egyidejűleg zajlanak, ajánlatos a magasságemeléseket mindkét csoportnak egyszerre végrehajtani.

Magasba ugrások selejtezőinél fontos, hogy az egyes csoportok beosztásánál figyelembe kell venni a 25.10 és 25.16 Technikai Szabályokban foglaltakat is. A technikai delegátusok és az ITO-k/vezetőbírók figyelemmel kell kísérjék a magasba ugrások selejtezőit, egyrészt annak biztosítása érdekében, hogy a versenyzők (hacsak nem a 25.12 Technikai Szabály szerinti létszámot már elérték) a 26.2 Technikai Szabály szerint, a selejtező szintként megállapított magasságon történő utolsó kísérletig folytassák a versenyt (vagy jelezzék a kihagyást), másrészt hogy a két csoportban összevontan elért azonos eredmény esetén a helyezések a 26.8 Technikai Szabály szerint kerüljenek eldöntésre. Külön figyelmet kell fordítani a 25.14 Technikai Szabály alkalmazására, hogy az a versenyző, aki már döntőbe jutottnak tekinthető, feleslegesen ne folytassa tovább a selejtező versenyt, függetlenül attól, hogy mi történhet a többi versenyzővel, akik még

versenyeznek a selejtezőben.

**Kísérleti idők**

25.17 A kijelölt versenybírónak jeleznie kell a versenyzőnek, hogy a kísérlet megtételéhez biztosítottak a körülmények, és az engedélyezett kísérleti idő ekkor kezdődik.

A rúdugrásnál az idő akkor kezdődik, amikor az állványokat a versenyző előzetes kérésének megfelelően beállították. További igazítás miatt nem lehet a kísérleti időt meghosszabbítani.

Ha a megengedett idő lejártának pillanatában a versenyző már megkezdte a kísérletet, annak elvégzését engedélyezni kell.

Amennyiben a kísérleti idő megkezdése után a versenyző úgy dönt, hogy nem tesz kísérletet, a kísérleti idő leteltével "érvénytelen" bejegyzés kerül a jegyzőkönyvbe.

Az alábbi időket nem szabad túllépni. Az idő túllépésekor, kivéve a 25.18 Technikai Szabályban foglalt eseteket, "érvénytelen" bejegyzés kerül a jegyzőkönyvbe.

**Egyéni számok**

	magasugrás	rúdugrás	egyéb
több, mint három versenyző (ill. minden versenyző versenyben tett első kísérlete)	1 perc	1 perc	1 perc
kettő vagy három versenyző	1,5 perc	2 perc	1 perc
egy versenyző	3 perc	5 perc	-
egymást követő kísérletek	2 perc	3 perc	2 perc

**Többpróba**

	magasugrás	rúdugrás	egyéb
több, mint három versenyző (ill. minden versenyző versenyben tett első kísérlete)	1 perc	1 perc	1 perc
kettő vagy három versenyző	1,5 perc	2 perc	1 perc
egy versenyző	2 perc	3 perc	-
egymást követő kísérletek	2 perc	3 perc	2 perc



*Megjegyzés (i):* Lehetőség szerint a versenyzők által jól látható órát kell használni, amely mutatja a kísérleti időt. Ezen kívül egy versenybírónak általában sárga zászló felemelésével és fenntartásával (vagy más módon) kell jeleznie a rendelkezésre álló idő utolsó 15 másodpercét. Erre a célra, a zászlótól eltérő, más látható jelzés is jóváhagyható.

*Megjegyzés (ii):* Magas- és rúdugrásban új kísérleti időt csak magasságemelés után szabad alkalmazni, kivéve a versenyzők egymást követő kísérleteit, amelyeknél az arra előírt idő érvényes. A többi ügyességi számban, kivéve az egymást követő kísérleteket, a kísérleti idő nem változik.

*Megjegyzés (iii):* A versenyben lévők megállapításánál figyelembe kell venni azokat is, akik még részt vehetnek egy sétugrásban az első helyért.

*Megjegyzés (iv):* Amennyiben magas- és rúdugrásban egy versenyző marad, aki már megnyerte a versenyt és világcúcs vagy egyéb a verseny szempontjából releváns csúcskísérletet tesz, kísérleti ideje a fent meghatározottakhoz képest 1 perccel hosszabb.

A versenybíróknak mindig kell alkalmazniuk egy olyan rendszert, amely értesíti vagy hívja a versenyzőt, akinek a kísérlete következik és azt, aki utána következik (felkészül), és ezen rendszer használata alapvető fontosságú, ha a versenyző kísérleti ideje 1 perc. Biztosítaniuk kell továbbá, hogy a versenyterület teljesen készen álljon a következő kísérletre még mielőtt szólítanak a versenyzőt, és az órát ezután indítsák el. A versenybíróknak és különösen a vezetőbíróknak teljesen tudatában kell lennie az aktuális versenykörnyezetnek, beleértve a műsorirányítótól kapott utasítást, amikor elindítja a kísérleti idő óráját vagy a kísérleti idő leteltével érvénytelennek minősíti a kísérletet.

Bizonyos körülményeket figyelembe kell venni, mint például a nekifutó rendelkezésre állása magasugrás és gerelyhajítás során (amikor egyidejűleg futó- és gyalogló számok is zajlanak ugyanazon a versenyterületen), vagy az a távolság, amit a diszkosz- és kalapácsvetőnek meg kell tennie a védőketrec bejáratától a dobókörig.

### ***Pótkísérletek***

25.18 Ha egy versenyzőt kísérlete során bármilyen, rajta kívül álló okból akadályoztak és azt nem tudta végrehajtani, vagy a kísérletét nem lehetett megfelelően jegyzőkönyvezni, a vezetőbírónak joga van újabb kísérletet engedélyezni a részére, a teljes vagy részleges kísérleti idő biztosításával.

Az eredeti kísérleti sorrendben változtatás nem engedélyezhető.

A pótkísérlet végrehajtására ésszerű idő biztosítandó a körülményektől függően. Ha a pótkísérletről való döntésig a verseny közben előrehaladt, a pótkísérletet végre kell hajtani, mielőtt a további kísérletekre sor kerül.

Számos olyan helyzet lehet, amelyben pótkísérlet engedélyezhető a versenyző számára, például amikor eljárási vagy technikai hiba miatt a kísérletet nem mérték le és pontos újramérés nem lehetséges. Míg jó rendszerekkel és biztonsági megoldásokkal ezek elkerülhetőek, minél több technológiát használunk, annál több intézkedésre van szükség arra az esetre, ha elromlanak. Mivel a kísérleti sorrendben változtatás nem engedélyezhető (csak ha a problémát nem ismerték fel azonnal és közben a verseny folytatódott), a vezetőbírónak kell eldöntenie, hogy mennyi időt engedélyez a pótkísérlet végrehajtására, figyelembe véve az egyes helyzetek sajátos körülményeit.

### ***Távollét a verseny alatt***

25.19 Az ügyességi versenyszámok alatt a versenyző nem hagyhatja el a versenyszám közvetlen környezetét, kivéve versenybíró engedélyével és kíséretével. A jelen Szabály be nem tartása esetén, lehetőség szerint először figyelmeztetni kell a versenyzőt, és ismétlődő vagy súlyos esetben ki kell zárni.

### ***A verseny helyének és időpontjának megváltoztatása***

25.20 A technikai delegátus(ok) vagy az illetékes vezetőbíró bármely versenyszám helyét vagy időpontját megváltoztathatja, ha úgy ítéli meg, hogy a körülmények azt indokolják. A változtatást lehetőleg egy sorozat befejezése után kell végrehajtani.

*Megjegyzés: A szél erejének vagy irányának megváltozása nem elégséges indok a versenyszám helyének vagy időpontjának megváltoztatására.*

A „sorozat” („round of trials”) kifejezés használata a "fordulók" („rounds”) helyett azt a célt szolgálja, hogy a kísérletek sorozata az ügyességi számokban tisztán elkülönüljön a verseny továbbjutási fordulótól (pl. selejtező, döntő).

Ha a feltételek nem teszik lehetővé egy sorozat befejezését a verseny helyének vagy idejének megváltoztatása előtt, a technikai delegátusoknak (a vezetőbírón keresztül) vagy a vezetőbírónak általában az adott sorozatban elért eredményeket érvénytelenítenie kell (mindig a körülményektől és a megszakítás időpontjáig elért eredményektől függően, és azokat értékelve), és javasolnia a verseny újratekintését az adott sorozattal. Lásd még a 11.3 Technikai Szabályt.

### ***Eredmény***

25.21 A versenyzők legjobb eredményét kell a végső sorrend megállapításánál figyelembe venni, beleértve azt az eredményt is, amelyet magas- és rúdugrásban az első helyen kialakult holtverseny eldöntése során értek el.

### ***Holtversenyek***

25.22 Az ügyességi számokban, a magasba ugrások kivételével, azonos eredmény esetén a versenyzők második vagy a harmadik (és így tovább) legjobb eredménye dönti el, hogy holtverseny áll-e fenn. Ha a versenyzők eredménye ezt követően is ugyanaz, holtverseny áll fenn. A magasba ugrások kivételével, bármely helyezést érintően (beleértve az első helyet is) megmarad a holtverseny.

*Megj.: Magasba ugrásokra a 26.8 és 26.9 Technikai Szabály vonatkozik.*

## A. MAGASBA UGRÁSOK

### TR26. Általános feltételek – Magasba ugrások

- 26.1 A verseny megkezdése előtt a vezetőbírónak vagy a szám főbírójának közölnie kell a versenyzőkkel a kezdőmagasságot és a magasságemeléseket, amelyet addig a magasságig kell alkalmazni, amíg már csak egy versenyző marad versenyben, és megnyerte azt, vagy az első helyen holtverseny alakul ki. (Többpróba versenyekre lásd a 39.8.4 Technikai Szabályt.)

#### *Kísérletek*

- 26.2 A versenyző a vezetőbíró vagy a főbíró által előzetesen kihirdetett bármely magasságon kezdhet ugrani, és bármely további magasságon folytathatja a versenyt. A magasságtól függetlenül három egymást követő sikertelen kísérlet után az ugró kiesik a versenyből, kivéve azt az esetet, ha az első helyen kialakult holtversenyt kell eldönteni.

A jelen Szabály értelmében a versenyző egy bizonyos magasságon (az első vagy a második sikertelen kísérlet után) kihagyhatja a második vagy a harmadik kísérletét, és joga van egy következő magasságon ugrani.

Ha a versenyző egy bizonyos magasságon kihagy egy ugrást, ezen a magasságon már nincs joga újabb kísérlethez, kivéve, ha az az első helyért végzett szétugrás során történik.

Magas- és rúdugrásnál, ha a versenyző nem jelenik meg, amikor a többi jelenlévő versenyző már kiesett, a vezetőbíró befejezettnek tekinti a versenyt, ha a távollévő versenyzőnek egy további kísérletre engedélyezett ideje lejárt.

- 26.3 A versenyben egyedül maradt versenyző addig ugorhat, amíg el nem veszti a további versenyzéshez való jogát.

- 26.4 Amíg egy versenyző nem marad, aki már megnyerte a versenyt,

26.4.1 a lécet minden sorozat után magasugrásnál legalább 2 cm-rel, rúdugrásnál legalább 5 cm-rel kell emelni, és

26.4.2 a léce emelésének mértéke nem lehet növekvő.

A 26.4.1 és 26.4.2 Technikai Szabályok nem vonatkoznak arra az esetre, ha a még versenyben lévők mind megegyeznek

abban, hogy egyből világsúcs vagy egyéb a verseny szempontjából releváns csúcs magasságra emeltetik a lécet.

Abban az esetben, ha egy versenyző már megnyerte a versenyt, a továbbiakban – egyeztetve az illetékes versenybíróval vagy vezetőbíróval – az ő kívánsága szerint kell emelni a lécet.

*Megjegyzés: Többpróba versenyekre ez a Szabály nem vonatkozik.*

### **Magasságmérés**

- 26.5 A magasba ugrásoknál a magasságot egész centiméterekben, merőlegesen kell mérni, a talajszinttől az ugróléc felső részének legalacsonyabb pontjáig.
- 26.6 A léc magasságát minden emelés után, még az ugrások megkezdése előtt ellenőrizni kell. A léc magasságát újra kell mérni, ha azt kicserélték. Ha a lécet csúcsmagasságra teszik, mindig ellenőrizni kell a mérést akkor is, ha a legutolsó mérés után hozzáérték a léchez.

### **Ugróléc**

- 26.7 Az ugróléc készülhet üvegszálal vagy egyéb erre alkalmas anyagból, de nem fémből. Színezettnek kell lennie, hogy látható legyen minden látó versenyző számára.

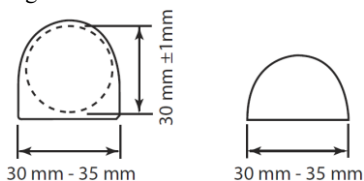
- keresztmetszete (kivéve a két végét): kör alakú,
- teljes hossza:
  - magasugrásnál:  $4,00\text{ m} \pm 0,02\text{ m}$ ,
  - rúdugrásnál:  $4,50\text{ m} \pm 0,02\text{ m}$ ,
- legnagyobb tömege:
  - magasugrásnál: 2 kg,
  - rúdugrásnál: 2,25 kg,
- átmérője (a kör keresztmetszetű részen):  $30\text{ mm} \pm 1\text{ mm}$ .

A léc három részből, a középső hengerből és az állványok tartóin való elhelyezést biztosító, 30-35 mm széles, 0,15-0,20 m hosszú két végdarabból áll.

A végdarabok kör vagy félkör keresztmetszetűek, és van egy olyan sima felületük, amelyen a léc a tartókon nyugszik. Ez a sima felület nem lehet magasabban, mint a léc középvonala függőleges irányban.

A végdaraboknak keménynek, sima felületűnek kell lenniük, és nem lehetnek gumiból vagy nem vonhatók be gumival vagy más olyan anyaggal, amely növeli a felületek közötti súrlódást. A tartókra helyezett lécz nem térhet el az egyenes vonaltól, és a maximális belógása a magasugrásnál 20 mm, a rúdugrásnál 30 mm lehet.

A lécz rugalmasságát a következőképpen lehet ellenőrizni: ha egy 3 kg-os súlyt akasztunk a tartókra helyezett lécz közepére, a magasugrásnál legfeljebb 70 mm-t, a rúdugrásnál maximum 0,11 m-t lóghat be.



TR26. ábra – Ugrólécz (végdarab megoldások)

### Helyezések

26.8 Ha két vagy több versenyző ugrotta át ugyanazt az utolsó magasságot, a helyezéseket az alábbiak szerint kell eldönteni:

26.8.1 Az a versenyző ér el jobb helyezést, akinek az utolsó áтуgrott magasságon kevesebb kísérlete volt.

26.8.2 Ha a 26.8.1 Technikai Szabály alkalmazását követően a versenyzők helyezése egyenlő, az a versenyző kerül a másik elé, aki az egész versenyben az utolsó áтуgrott magasságig (azt is beleértve) kevesebb sikertelen kísérletet tett.

26.8.3 Ha a 26.8.2 Technikai Szabály alkalmazását követően sincs döntés, az érintett versenyzők azonos helyezést érnek el, hacsak nem az első helyről van szó.

26.8.4 Amennyiben az első helyről van szó, a 26.9 Technikai Szabály szerinti szétugrással kell a helyezéseket eldönteni, hacsak másként nem határoztak, akár a verseny előtt a vonatkozó versenyszabályzat alapján, akár a verseny közben, de a versenyszám kezdete előtt, a technikai delegátus(ok) vagy a vezetőbíró (ha nem

jelöltek ki technikai delegátust) által. Ha nincsen szétugrás, beleértve azt az esetet is, amikor az érintett versenyzők bármikor úgy döntenek, hogy nem ugranak tovább, az első helyen megmarad a holtverseny.

*Megjegyzés: Többpróba versenyekre a 26.8.4 Technikai Szabály nem vonatkozik.*

Több módon is előfordulhat, hogy nincs szétugrás:

(a) a versenyt megelőző rendelkezés, a vonatkozó versenyszabályzat alapján,

(b) a verseny közben, de a versenyszám kezdete előtt, a technikai delegátus(ok) vagy a vezetőbíró (ha nem jelöltek ki technikai delegátust) által hozott döntés alapján,

(c) az érintett versenyzők döntése alapján, a szétugrás előtt vagy közben bármikor.

Míg a technikai delegátus(ok) vagy a vezetőbíró döntését a versenyszám kezdete előtt meg kellene hoznia, előfordulhatnak olyan körülmények a verseny helyszínén, amik lehetetlenné vagy nem kívánatosá teszik a szétugrás megkezdését vagy folytatását. A vezetőbíró a 18. Versenyszabály vagy a 25. Technikai Szabály szerinti jogkörét alkalmazhatja ezekben a helyzetekben. Hangsúlyozandó, hogy az érintett versenyzők bármikor (a szétugrás előtt vagy közben) úgy dönthetnek, hogy nem ugranak tovább.

## **Szétugrás**

### **26.9**

- 26.9.1 Az érintett versenyzőknek minden magasságon végre kell hajtaniuk az ugrásokat, amíg döntés nem születik, vagy amíg minden érintett versenyző úgy dönt, hogy nem ugrik tovább.
- 26.9.2 Minden magasságon csak egy kísérletet végezhetnek a versenyzők.
- 26.9.3 Az érintett versenyzőknek az utolsó áтуgrott magasságot követő, a 26.1 Technikai Szabály szerint meghatározott magasságon kell kezdeniük a szétugrást.
- 26.9.4 Ha nem születik döntés, a lécet emelni kell, ha az érintett versenyzők közül legalább kettőnek a kísérlete sikeres volt, illetve süllyeszteni, ha mindegyikük

sikertelen volt: a magasugrásnál 2 cm-rel, a rúdugrásnál 5 cm-rel.

- 26.9.5 Az a versenyző, amelyik nem tesz kísérletet valamelyik magasságon, automatikusan elveszti a magasabb hely megszerzésének lehetőségét. Ha ezt követően egyetlen versenyző marad versenyben, ő lesz a győztes, függetlenül attól, hogy azon a magasságon tesz-e kísérletet.

### **Magasugrás – példa**

A főbíró által a verseny előtt kihirdetett magasságok: 175 cm, 180 cm, 184 cm, 188 cm, 191 cm, 194 cm, 197 cm, 199 cm ...

versenyző	175	180	184	188	191	194	197	hiba	191	189	191	hely
A	O	XO	O	XO	X-	XX		2	X	O	X	2.
B	-	XO	-	XO	-	-	XXX	2	X	O	O	1.
C	-	O	XO	XO	-	XXX		2	X	X		3.
D	-	XO	XO	XO	XXX			3				4.

Mivel az „A”, „B”, „C” és „D” versenyző egyaránt átugrotta a 188 cm-t, a 26.8 és 26.9 Technikai Szabályok szerint kell eljárni. Össze kell adni a sikertelen kísérleteket az utolsó átugrott magasságig, tehát 188 cm-ig.

Mivel a „D” versenyzőnek több hibája van, mint a többieknek, ő lesz a negyedik. „A”, „B” és „C” helyezése még mindig egyenlő, és mivel itt az első helyről van szó, a versenyzők 191cm-en tesznek kísérletet, mert ez az utolsó általuk átugrott magasságot követő magasság.

Miután itt mindegyikük hibázott, a lécet vissza kellett tenni 189 cm-re, és ezen a magasságon folytatni a szétugrást. Csak „C” nem ugrotta át a 189 cm-t, így „A” és „B” helyezése még mindig egyenlő, és 191 cm-en újabb kísérletet kellett tenniük. Ez már csak „B”-nek sikerült, ezért ő nyerte a versenyt.

**Ha egy versenyző egyoldalúan úgy dönt szétugrás előtt vagy közben, hogy nem tesz kísérletet valamelyik magasságon, a 26.9.5 Technikai**



Szabálynak megfelelően a másik versenyben maradó ugró lesz a győztes, függetlenül attól, hogy azon a magasságon tesz-e kísérletet. Ha egynél több versenyző marad versenyben, a szétugrás a vissza nem lépett versenyzőkkel folytatódik. A szétugrástól visszalépett versenyző(k) automatikusan elveszti(k) a magasabb hely, beleértve az 1. hely, megszerzésének lehetőségét.

### **Külső erők**

26.10 Ha a léc nyilvánvalóan nem a versenyző miatt esett le (hanem pl. szélleökés következtében):

26.10.1 ha ez az után történik, hogy a versenyző tisztán ugrotta a magasságot, a kísérletet sikeresnek kell ítélni, illetve

26.10.2 bármely más esetben új kísérletet kell engedélyezni.

## **TR27. Magasugrás**

### **Versenyzési szabályok**

27.1 A versenyzőknek egy lábról kell elugraniuk.

27.2 A versenyző ugrását sikertelennek kell tekinteni, ha

27.2.1 az ugrás után a léc nem marad a tartókon, mert a versenyző leverte ugrása közben;

27.2.2 a lécnek az ugróhoz közelebbi síkján túl – akár a két állvány között, vagy azokon kívül – a versenyző testének bármely részével megérinti a talajt, beleértve a leérkezőhelyet is anélkül, hogy előbb átugrotta volna a lécet. Ha azonban ugrás közben a versenyző a lábával érinti a leérkezőhelyet, de a versenybíró véleménye szerint ebből előnye nem származott, az ugrást emiatt nem kell érvénytelennek tekinteni.

*Megjegyzés: A Szabály betartásának könnyebb ellenőrzése céljából 5 cm széles fehér vonalat kell húzni (általában ragasztószalag vagy más alkalmas anyag is megfelel), amelynek az ugróhoz közelebbi szélé elvágó a lécnek az ugróhoz közelebbi síkjával, és mindkét irányban 3 méterrel túlnyúlik az állványok helyén.*

27.2.3 nekifutás során, anélkül, hogy ugrást kísérelne meg, megérinti a lécet vagy az állványok függőleges részét.

### ***Nekifutó és elugróhely***

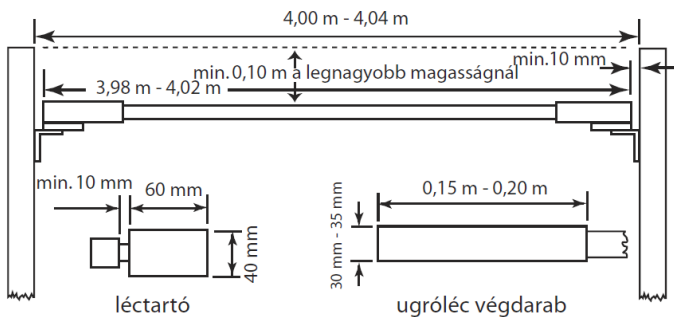
- 27.3 A nekifutó hely szélessége nem lehet kevesebb, mint 16 m és a hossza nem lehet kevesebb, mint 15 m, kivéve az 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeket, ahol a hosszának legalább 25 m-nek kell lennie.
- 27.4 A nekifutó és az elugróhelyen a lécz közepe felé megengedett lejtés az utolsó 15 m-en, bármilyen sugáron mérve, legfeljebb 1:167 (0,6%) lehet. A leérkezőhelyet lehetőleg úgy kell elhelyezni, hogy a nekifutás emelkedő irányú legyen.  
*Megjegyzés: A 2018/19. évi előírások szerinti nekifutó és elugróhelyek továbbra is elfogadhatók.*
- 27.5 Az elugróhely területének vízszintesnek kell lennie, vagy ha lejtése van, az csak a 27.4 Technikai Szabály és a World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyvében foglaltak szerint lehetséges.

### ***Felszerelések***

- 27.6 Bármilyen típusú kellőképp szilárd léctartó állvány használható.  
Az állványokon jól rögzíthető léctartóknak kell lenniük. Az állványnak legalább 0,10 m-rel kell magasabbnak lennie, mint az a legnagyobb magasság, amelyre a léctet felteszik.  
A két állvány közötti távolság nem lehet kevesebb, mint 4,00 m, és nem lehet több, mint 4,04 m.
- 27.7 Az állványokat a verseny során csak akkor szabad máshova áthelyezni, ha a vezetőbíró úgy dönt, hogy az elugró- vagy a leérkezőhely használhatatlanná vált.  
Ebben az esetben a változtatást a következő magasságemelés előtt kell végrehajtani.
- 27.8 Az léctartóknak sima, négyzetes, 40 mm széles és 60 mm hosszú lapoknak kell lenniük. Az egymással szemben elhelyezett tartókat az állványokhoz szorosan kell rögzíteni, és az ugrás közben nem mozdulhatnak el. A léctet úgy kell a tartókra helyezni, hogy ha a versenyző megérinti, könnyen le tudjon esni akár előre, akár hátrafelé. A léctartók felületének simának kell lennie.  
A léctartók nem készülhetnek gumiból vagy más olyan anyagból, valamint nem vonhatók be gumival vagy más olyan

anyaggal, amely növeli a léctartók és a lécz közötti súrlódást, továbbá nem lehet rajtuk semmiféle rugós szerkezet.

A léctartóknak az elugróhelyhez képest azonos magasságban kell lenniük.



TR27. ábra – Magasugró állvány és ugróléc

27.9 A lécz két vége és a léctartó állványok között legalább 10-10 mm hézagnak kell lenni.

### Leérkezőhely

27.10 Az 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a leérkezőhelynek legalább 6 m hosszú x 4 m széles x 0,7 m magasnak kell lennie

*Megjegyzés: A leérkezőhelyek elülső sarkai kivághatók, az állványoktól való távolság biztosítása érdekében. Az állványokat és a leérkezőhelyet úgy kell megtervezni, illetve elhelyezni, hogy legalább 0,1 m legyen közöttük, nehogy a leérkezőhely mozgása miatt a lécz leessen. A leérkezőhely elülső része legalább 0,1 m-re helyezkedjen el a lécz függőleges síkjától.*

Egyéb versenyeken a leérkezőhelynek a lécz függőleges síkja mögött legalább 5 m hosszú x 3 m széles x 0,7 m magasnak kell lennie.

### Versenybíró brigád

A magasugráshoz kijelölt versenybírókat az alábbiak szerint ajánlott beosztani:

(a) A főbíró a versenyszám egészét figyelemmel kíséri és ellenőrzi a középmeréseket. Két zászlóval kell rendelkeznie: egy fehérrel az

érvényes és egy pirossal az érvénytelen kísérletet jelzésére. Úgy kell elhelyezkednie, hogy különösen az alábbi két dologra tudjon figyelni:

- i. Gyakran előfordul, hogy ugrás után a versenyző által megérintett ugróléc a léctartókon remeg. A főbírónak a lécc helyzetétől függően kell eldöntenie, hogy mikor állítja meg a lécc remegését és emeli fel a megfelelő zászlót, különösen a 26.10 Technikai Szabályban említett speciális helyzetben.
- ii. A versenyző nem érintheti testével a léccet vagy az állványok függőleges részét, a léccnek az ugróhoz közelebbi síkján túl (akár a két állvány között, vagy azokon kívül) a talajt (beleértve a leérkezőhelyet) anélkül, hogy előbb átugrotta volna a léccet. Emiatt fontos figyelni a versenyző lábainak helyzetét, amikor nekifutás során úgy dönt, hogy nem kísérel meg ugrást, és kifut oldalra vagy elmegy a lécc „alatt”.

(b) A leérkezőhely két oldalán kissé hátralépve elhelyezkedő két versenybíró felelős a lécc visszahelyezéséért, ha az leesik a tartókról (léccfeltevők), valamint segítik a főbíró a fenti Szabályok alkalmazásában.

(c) A jegyzőkönyvvezető lejegyzi az eredményeket, valamint szólítja a következő versenyzőt (és az utána következőt, aki felkészül).

(d) Az eredményjelzőt kezelő versenybíró gondoskodik arról, hogy a versenyzőt, a magasságot és az eredményt jelezze a tábla.

(e) A kísérleti időt jelző órát kezelő versenybíró, aki sárga zászló felemelésével és fenntartásával (vagy más módon) jelzi a rendelkezésre álló idő utolsó 15 másodpercét.

(f) A versenyzőkért felelős versenybíró.

*Megjegyzés (i): Ez a versenybírók hagyományos beosztása. Nagyobb versenyeken, ahol rendelkezésre áll egy adatrendszer és elektronikus eredményjelző táblák, mindenképpen szükség van speciális szakemberekre. Ezekben az esetekben az ügyességi versenyszám előrehaladását és eredményeit a kézi és gépi jegyzőkönyvvezető is követi.*

*Megjegyzés (ii): A versenybíróknak és az eszközöknek úgy kell elhelyezkedniük, hogy a versenyzőket ne akadályozzák és a nézőket se zavarják.*

*Megjegyzés (iii): Biztosítani kell helyet szélzsáknak, amely tájékoztatja a versenyzőt a szél megközelítő irányáról és erejéről.*

## TR28. Rúdugrás

### *Versenyzési szabályok*

28.1 A versenyzők kérhetik a lécz mozgatását a leérkezőhely irányában oly módon, hogy a lécznek az ugróhoz közelebbi éle a szekrény hátsó élének függőleges meghosszabbításától a leérkezőhely irányában legfeljebb 80 cm távolságig bárhol elhelyezkedhet.

Az ugrók a verseny kezdete előtt kötelesek tájékoztatni az illetékes versenybíró, hogy első kísérletükhöz milyen helyzetbe kéri az állványokat beállítani, és ezeket az értékeket fel kell jegyezni a jegyzőkönyvben.

Ha a versenyző ezt követően bármilyen változtatást kíván, azonnal tájékoztatnia kell a versenybíró, még mielőtt az állványokat az általa előzetesen megadott helyzetbe beállították volna. Ennek elmulasztása esetén a kísérleti időt el kell indítani.

*Megjegyzés: A szekrény hátsó élének vonalában, a nekifutó tengelyére merőlegesen 10 mm széles elütő színű vonalat ("0" vonal) kell húzni. Hasonló, legfeljebb 50 mm széles vonalat kell húzni a leérkezőhely felületén is, és azt az állványok külső széléig meg kell hosszabbítani. A vonalnak a közeledő versenyzőhöz közelebb eső széle legyen elvágó a szekrény hátsó élével.*

28.2 A versenyző ugrását sikertelennek kell tekinteni, ha

28.2.1 az ugrás után a lécz nem marad fenn mindkét léctartó csapon, mert a versenyző leverte ugrása közben;

28.2.2 testének bármely részével vagy a rúddal érinti a szekrény hátsó élének függőleges síkja mögötti talajt, beleértve a leérkeződombot is, anélkül, hogy előbb átugrotta volna a lécet;

28.2.3 a talaj elhagyása után az alul levő kezét a felül levő fölé helyezi, vagy a felül levővel feljebb fog a rúdon;

28.2.4 a versenyző az ugrás során kézzel stabilizálja vagy visszahelyezi a lécet.

*Megjegyzés (i): Nem számít hibás kísérletnek, ha a versenyző bárhol átlépi a nekifutót szegélyező fehér vonalat.*

*Megjegyzés (ii): Nem számít hibának, ha a kísérlet során a rúd érinti a leérkezőhelyet miután azt a versenyző szabályosan megtámasztotta a szekrényben.*

A 28.2 Technikai Szabály alkalmazásakor és értelmezésekor a következőket kell figyelembe venni:

(a) A lécz azért nem marad a tartókon, mert a versenyző leverte ugrás közben. Tehát, ha a versenyző a 28.4 Technikai Szabályt nem sértve megfogja a rudat, amivel azután megüti és elmozdítja a léczet vagy az állványt, a kísérlet nem tekintendő érvénytelennek, mert a versenyző nem ugrás közbeni mozdulatával verte le a léczet; ha csak nem a lécz az ütés pillanatában még mindig mozgott és emiatt a versenybíró még nem emelte fel a fehér zászlót.

(b) Számos alkalommal előfordul, hogy a rúd meghajlásakor érinti a szekrény hátsó élének függőleges síkjá mögött a leérkezőhelyet, ilyenkor a Megjegyzés (ii) alkalmazandó.

(c) Előfordulhat, hogy a versenyző testének bármely része vagy a meghajló rúd túljut a szekrény hátsó élének függőleges síkján, de a talajt vagy a leérkezőhelyet nem érinti, és a versenyző anélkül, hogy előbb átugrana a léczet, visszatér a nekifutóra. A rendelkezésére álló kísérleti időn belül folytathatja kísérletét. Ez azokra az esetekre is vonatkozik, amikor a versenyző a rendelkezésére álló kísérleti időn belül bármely okból a rudat megtámasztja a szekrényben vagy más módon túljut a szekrény hátsó élének függőleges síkján, és a rúd érinti a "0" vonal mögötti talajt, az hibának számít.

(d) A versenybíróknak különös figyelmet kell fordítaniuk arra, hogy észrevegyék a 28.2.4 Technikai Szabály szerint tiltott mozdulatot. Az érintett versenybíróknak figyelnie kell a versenyzőt végig az ugrás alatt, és ha úgy látja, hogy a versenyző az ugrás során kézzel stabilizálja vagy visszahelyezi a léczet, el kell döntenie, hogy a versenyző nem véletlenül ért-e a léchez. A 28.2.4 Technikai Szabály alkalmazásáról általánosságban elmondható, hogy a versenyző valamilyen direkt mozdulatot tesz, hogy stabilizálja vagy visszahelyezze a léczet.

(e) Általános gyakorlat, hogy a versenyző a kísérlete után visszatér a szekrényhez (függetlenül az ugrás sikerességétől), és a rudat a szekrénybe helyezi, hogy ellenőrizze az elugrási helyzetét. Ez megengedett, feltéve, hogy ezt akkor teszi, miután a 25.8 Technikai Szabály szerint kísérletét befejezte és mielőtt a következő versenyző kísérleti ideje elindul, és egyébként nem késlelteti a versenyszám lebonyolítását.

- 28.3 A jobb fogás érdekében megengedett, hogy a versenyzők a kezüket vagy a rudat valamilyen tapadó anyaggal bekenjék. Kesztyű használata megengedett.

Habár megengedett, hogy a versenyzők kesztyűt használjanak és a kesztyűt valamilyen tapadó anyaggal bekenjék, aggodalomra okot adó gyakorlat esetén a vezetőbíróknak ellenőriznie kell, hogy felmerül-e a tisztességtelen segítségnyújtás lehetősége.

- 28.4 A rudat senki nem érintheti mindaddig, amíg az a léctől vagy az állványoktól visszafelé nem esik. A rúd megérintése a visszaesés előtt – abban az esetben, ha a vezetőbíróknak az a véleménye, hogy közbeavatkozás nélkül a rúd leverte volna a lécet – sikertelen kísérletnek számít.

Ez azon kevés szabályok egyike, amikor a versenybíró magatartása eredményezhet érvénytelen kísérletet. Ezért fontos, hogy a lécfeltevő versenybírók odafigyeljenek arra, hogy nem érinthetik meg és nem kaphatják el a rudat mindaddig, amíg az a léctől és/vagy az állványoktól visszafelé nem esik.

- 28.5 Ha a versenyző rúdja kísérlet közben eltörik, ugrása nem számít sikertelennek, és számára pótkísérletet kell engedélyezni.

### **Nekifutó**

- 28.6 A nekifutáshoz, a "0" vonaltól mérve, legalább 40 m-t kell biztosítani, de ha a körülmények engedik, a nekifutó legalább 45 m legyen. A nekifutó szélessége  $1,22\text{ m} \pm 0,01\text{ m}$ , és mindkét oldalán 50 mm széles fehér vonallal kell határolni.

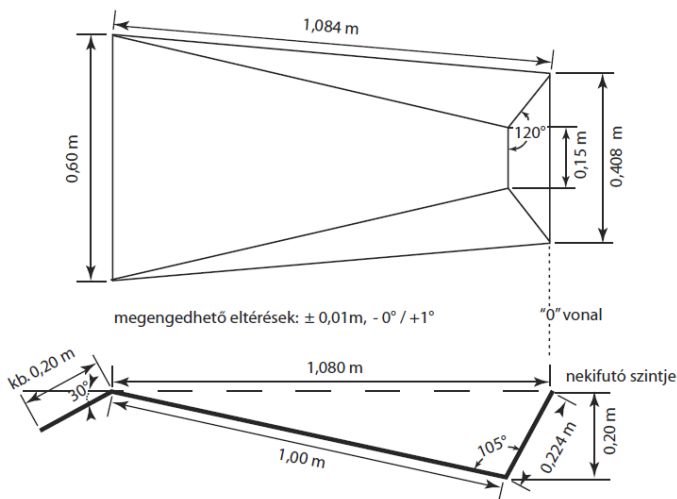
*Megjegyzés: A 2004. január 1. előtt épült pályáknál a nekifutó szélessége 1,25 m-ig elfogadható. Azonban az ilyen nekifutó felületének teljes megújításakor, a szélességének meg kell felelnie a jelen Szabálynak.*

- 28.7 A nekifutó keresztirányú lejtése nem haladhatja meg az 1:100-hoz (1%), hacsak speciális körülmények nem állnak fenn, ami miatt a World Athletics ez alól mentességet biztosít, és a nekifutó lejtése a nekifutás irányában az utolsó 40 m-en az 1:1000-hez (0,1%) arányt.

## Felszerelések

28.8 A rúd megtámasztása a felugráshoz úgynevezett szekrényben történik, amely bármilyen alkalmas anyagból készülhet, és a felső éleit le kell kerekíteni vagy puhává tenni, lehetőleg a műanyag borítás felső éleken történő átvitelével. A szekrényt a nekifutóval egy szintbe kell süllyeszteni, hossza – a fenék belső lapján mérve – 1,00 m, a nekifutó felé eső nyílása 0,60 m, és a leérkezőhely felé fokozatosan 0,15 m-re szűkül. A szekrénynek a nekifutó szintjén mért hosszát és a hátsó fal mélységét a szekrény alja és a hátsó fal által bezárt  $105^\circ$ -os szög határozza meg. (A méretek és szögek megengedhető eltérései:  $\pm 0,01\text{m}$  és  $-0^\circ/+1^\circ$ ).

A szekrény alja az elülső részétől kezdve fokozatosan lejt a nekifutó szintjétől mért 0,20 m-es mélységig, melyet a hátsó fallal való találkozási pontnál ér el. Az oldalfalak a szekrény hátsó faláig érnek, és az aljával körülbelül  $120^\circ$ -os szöget bezárva kifelé dőlnek.



TR28.a ábra – Rúdugró szekrény (felül- és oldalnézet)

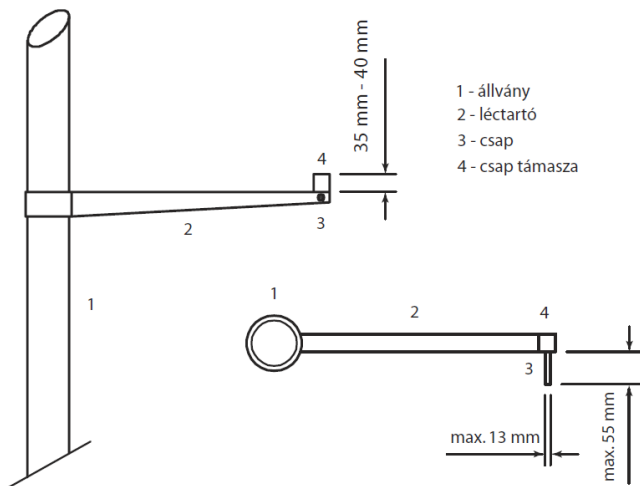
Megjegyzés: A versenyző bármely kísérlete közben használhat védőeszközt a szekrény körüli területen. A védőeszköz



*elhelyezése beleszámít a rendelkezésre álló kísérleti idejébe, és el kell távolítani rögtön a kísérlet befejezését követően. Az 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken ezt a védőeszközt a szervezőknek kell biztosítaniuk.*

- 28.9 Bármilyen típusú, kellőképp merev, léctartó állvány használható. A versenyzők és a rúd védelme érdekében az állványok alapjának fém szerkezetét és az állványok alsó részét a leérkezőhely felett erre alkalmas puha anyaggal kell borítani.
- 28.10 A vízszintes léctartó csapoknak lehetővé kell tenniük, hogy amennyiben az ugró vagy a rúd a léchez ér, az könnyen le tudjon esni a leérkezőhely irányába. A csapokon semmiféle bevágás vagy vajat nem lehet, maximális átmérőjük végig egységesen 13 mm.

A csapok megengedett legnagyobb hosszúsága a sima felületű tartóktól 55 mm. A csapok sima felületű, függőleges támasza 35-40 mm-rel legyen magasabb a csapok szintjénél, és úgy kell kialakítani őket, hogy a tetejükön a lécz ne tudjon megpihenni.



TR28.b ábra – Rúdugró-lécz tartó (a leérkezőhely felől és felülről)

A két léctartó csap közötti távolság 4,28-4,37 m legyen. A léctartó csapok nem készülhetnek gumiból vagy más olyan anyagból,

valamint nem vonhatók be gumival vagy más olyan anyaggal, amely növeli a léctartók és a lécc közötti súrlódást, továbbá nem lehet rajtuk semmiféle rugós szerkezet. Az ugrólécc végdarabjainak közepénél kell a csapoknak alátámasztania a léccet. A léctartóknak ugyanolyan magasságban kell lenniük a két állvány fémalapját tartó felület felett.

*Megjegyzés: Sérülési veszélyt jelent, ha az ugró az állványok talpának fémszerkezetére esik, ezért a léctartó csapokat az állványokhoz rögzített meghosszabbított tartókra lehet helyezni, így az állványok távolabbra kerülnek anélkül, hogy hosszabb lécre lenne szükség (lásd TR28.b ábra).*

### **Rúd**

28.11 A versenyzők használhatják saját rúdjukat, amellyel egy másik versenyző csak a tulajdonos hozzájárulásával ugorhat.

A rúd bármilyen anyagból vagy különböző anyagok összetételéből készülhet, hossza és átmérője bármilyen méretű lehet, de a felületének simának kell lennie.

A rúdra a fogás helyén (a kezecskét védő) és az alsó végén (a rudat védő) szalag rétegek tekerceselhetők, valamint az alsó végén egyéb, erre alkalmas védőanyag is lehet. A fogás helyén feltekerceselt szalagnak egyenletesnek kell lennie, leszámítva a véletlen átfedéseket, és nem lehet az átmérőjében hirtelen változás, ami például egy „gyűrűt” eredményezne a rúdon.

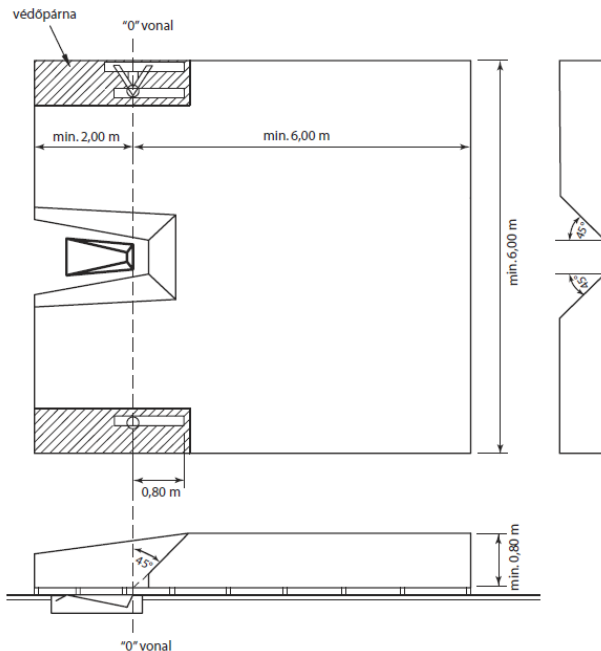
A rúdra a fogás helyén csak a Szabálynak megfelelő szalag rétegek tekerceselhetők, tehát gyűrű, hurok és hasonló képzése nem megengedett. Nincs meghatározva, hogy felfelé és lefelé meddig tekerceselhető szalag, de alapvetően a kéz védelmét kell szolgálnia. A rúd alsó végére azonban korlátozás nélkül tekerceselhetők szalag rétegek, vagy használható egyéb, a rúd védelmére alkalmas védőanyag – feltéve, hogy az nem biztosít előnyt a versenyző számára.

### **Leérkezőhely**

28.12 Az 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a leérkezőhely legalább 6 m hosszú (a „0” vonal mögött, a szekrény melletti elülső részek nélkül), 6 m széles és 0,8 m magas legyen. Az elülső részek legalább 2 m hosszúak legyenek.

A leérkezőhely szekrény körüli oldalai 0,10-0,15 m-re legyenek a szekrény széleitől, és legalább 45°-os és legfeljebb 48°-os szögben emelkedve dőljenek kifelé (lásd TR28.c ábra).

Egyéb versenyeken a leérkezőhely legalább 5 m hosszú (a szekrény melletti elülső részek nélkül), 5 m széles és 0,8 m magas legyen.



TR28.c ábra – Rúdugró leérkezőhely (felül- és oldalnézet)

### Versenybíró brigád

A rúdugráshoz kijelölt versenybírókat az alábbiak szerint ajánlott beosztani:

(a) A főbíró a versenyszám egészét figyelemmel kíséri és ellenőrzi a középmeréseket. Két zászlóval kell rendelkeznie: egy fehérrel az érvényes és egy pirossal az érvénytelen kísérletet jelzésére. Úgy kell elhelyezkednie, hogy különösen az alábbi két dologra tudjon figyelni:

- i. Gyakran előfordul, hogy ugrás után a versenyző által megérintett ugróléc a léctartókon remeg. A főbíróknak a lé

helyzetétől függően kell eldöntenie, hogy mikor állítja meg a lécz remegését és emeli fel a megfelelő zászlót, különösen a 26.10 és 28.4 Technikai Szabályokban említett speciális helyzetekben.

- ii. A versenyző nem érintheti testével vagy a rúddal a szekrény hátsó élének függőleges síkja mögötti talajt (beleértve a leérkezőhelyet) anélkül, hogy előbb átugrotta volna a lécezt. A főbíróknak úgy kell elhelyezkednie, hogy erről döntést tudjon hozni.

(b) A leérkezőhely két oldalán, a szekrény hátsó élének vonalában elhelyezkedő két versenybíró felelős a lécz visszahelyezéséért, ha az leesik a tartókról (léczfeltevők), valamint segítik a főbírókat a fenti Szabályok alkalmazásában. Továbbá ők állítják be az állványokat a versenyző által előzetesen megadott helyzetbe.

(c) A jegyzőkönyvvezető feljegyzi, hogy a versenyző milyen helyzetbe kéri az állványokat beállítani, lejegyzi az eredményeket, valamint szólítja a következő versenyzőt (és az utána következőt, aki felkészül).

(d) Az eredményjelzőt kezelő versenybíró gondoskodik arról, hogy a versenyzőt, a magasságot és az eredményt jelezze a tábla.

(e) A kísérleti időt jelző órát kezelő versenybíró, aki sárga zászló felemelésével és fenntartásával (vagy más módon) jelzi a rendelkezésre álló idő utolsó 15 másodpercét.

(f) A versenyzőkért felelős versenybíró.

*Megjegyzés (i): Ez a versenybírók hagyományos beosztása. Nagyobb versenyeken, ahol rendelkezésre áll egy adatrendszer és elektronikus eredményjelző táblák, mindenképpen szükség van speciális szakemberekre. Ezekben az esetekben az ügyességi versenyszám előrehaladását és eredményeit a kézi és gépi jegyzőkönyvvezető is követi.*

*Megjegyzés (ii): A versenybíróknak és az eszközöknek úgy kell elhelyezkedniük, hogy a versenyzőket ne akadályozzák és a nézőket se zavarják.*

*Megjegyzés (iii): Biztosítani kell helyet szélzsáknak, amely tájékoztatja a versenyzőt a szél megközelítő irányáról és erejéről.*

## B. TÁVOLBA UGRÁSOK

### TR29. Általános feltételek – Távolba ugrások

#### *Nekifutó*

29.1 A nekifutáshoz, az elugróvontól mérve, legalább 40 m-t kell biztosítani, és ahol a körülmények engedik, 45 m-t. A nekifutó szélessége  $1,22 \text{ m} \pm 0,01\text{m}$ , és mindkét oldalán 50 mm széles fehér vonallal kell határolni.

*Megjegyzés: A 2004. január 1. előtt épült pályáknál a nekifutó szélessége 1,25 m-ig elfogadható. Azonban az ilyen nekifutó felületének teljes megújításakor, a szélességének meg kell felelnie a jelen Szabálynak.*

29.2 A nekifutó keresztirányú lejtése nem haladhatja meg az 1:100-hoz (1%), hacsak speciális körülmények nem állnak fenn, ami miatt a World Athletics ez alól mentességet biztosít, és a nekifutó lejtése a nekifutás irányában az utolsó 40 m-en az 1:1000-hez (0,1%) arányt.

#### *Elugrógerenda*

29.3 Az elugrás helyét a nekifutó és a leérkezőhely szintjében elhelyezett gerendával kell jelölni. A gerenda leérkezőhely felé eső széle az elugróvonal. Közvetlenül az elugróvonal után pasztilin (gyurma) jelzőbetétet lehet elhelyezni a bírók munkájának segítése céljából.

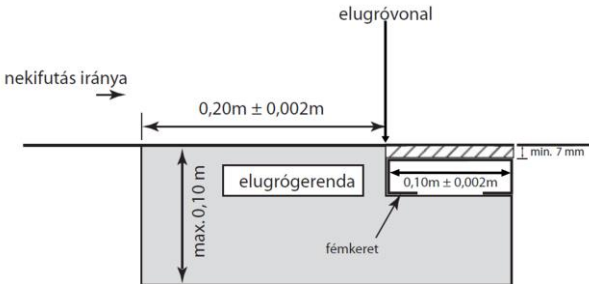
*Megjegyzés: Ahol a nekifutó és/vagy elugrógerenda pasztilin jelzőbetét használatára alkalmas, de nem használják azt, ott a jelzőbetét helyén, az elugrógerendával egy szintben lévő pasztilin nélküli, sima betétlécet kell alkalmazni.*

29.4 A fából vagy más alkalmas merev anyagból (amelyen a szöges cipő meg tud kapaszkodni, nem csúszik el rajta) készült téglalap keresztmetszetű gerendának  $1,22 \text{ m} \pm 0,01 \text{ m}$  hosszúnak,  $0,20 \text{ m} \pm 0,002 \text{ m}$  szélesnek és legfeljebb 0,10 m vastagnak kell lennie. A gerendát fehérre kell festeni. Annak érdekében, hogy az elugróvonal egyértelműen megkülönböztethető és elütő legyen az elugrógerendától, közvetlenül az elugróvonal után a talaj vagy a pasztilin nélküli, sima betétléc legyen más színű, mint fehér. (Lásd TR29.a1 ábra.)

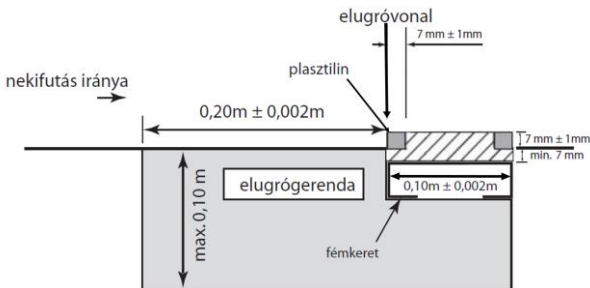
29.5 Videó vagy egyéb technológiai használata, amely segíti a versenybírókat a 30.1 Technikai Szabály alkalmazásában, kifejezetten ajánlott minden szintű versenyen. Azonban, ha technológia nem áll rendelkezésre, plasztilin jelzőbetét továbbra is használható.

Az elugrógerenda leérkezőhely felőli szélén egy merev,  $0,10\text{ m} \pm 0,002\text{ m}$  széles,  $1,22\text{ m} \pm 0,01\text{ m}$  hosszú, fából vagy más alkalmas anyagból készült betétet kell a talajba süllyeszteni úgy, hogy a felszíne  $7\text{ mm} \pm 1\text{ mm}$ -rel emelkedjen az elugrógerenda fölé. A jelzőbetét a gerendától elütő színű, és ha lehetséges, a plasztilin egy harmadik színű legyen.

A betét elugrógerenda felőli szélét úgy kell bevágni, hogy a bevágást plasztilinnel kitöltve, a plasztilin elugróvonalhoz közelebbi felszínén  $90^\circ$ -os szöget kapjunk (lásd TR29.a2 ábra).



TR29.a1 ábra – Elugrógerenda plasztilin nélküli, sima betétléccel



TR29.a2 ábra – Elugrógerenda és plasztilin jelzőbetét

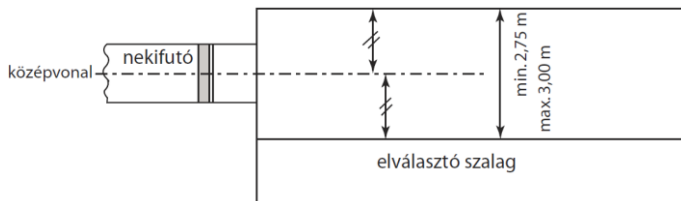
Az így besüllyesztett elugrógerenda-jelzőbetét együttesnek olyan merevnek és rögzítettnek kell lennie, hogy az atléta teljes elugróerejét elbírja.

A gerenda anyagának olyannak kell lennie, amelyen a szöges cipő meg tud kapaszkodni, nem csúszik el rajta. Belépés után a pasztílinen hagyott cipőnyomot hengerrel vagy más erre kialakított alkalmas eszközzel lehet elsimítani.

### **Leérkezőhely**

29.6 A leérkezőhely szélessége nem lehet 2,75 m-nél kevesebb és 3 m-nél több. A leérkezőhely középvonala lehetőleg a nekifutó tengelyének vonalában legyen.

*Megjegyzés: Ha a nekifutó tengelye nem esik egybe a leérkezőhely középvonalával, akkor szükség szerint egy vagy két szalaggal el kell határolni leérkezőhelyet, hogy az megfeleljen a fentieknek (lásd TR29.b ábra).*



TR29.b ábra – Távol-/hármassugrás leérkezőhely

Olyan új pályán, ahol valószínűleg látássérültek is fognak versenyezni, legalább egy leérkezőhely legyen szélesebb (max. 3,5 m széles, a Szabály szerinti max. 3 m helyett) a Nemzetközi Paralimpiai Bizottság (IPC) ajánlása alapján.

29.7 A leérkezőhelyet puha, nedves homokkal kell feltölteni, és a felszínének az elugrógerendával azonos szintben kell lennie.

### **Távolságmérés**

29.8 A távolba ugrásoknál, ha a mérés eredménye nem egész centiméter, a jegyzőkönyvbe a legközelebbi egész centiméterre lefelé kerekített értéket kell feljegyezni.

- 29.9 Minden érvényes (és a 8.5 Technikai Szabály szerint megóvott és/vagy „óvás alatt” történt) ugrás mérését rögtön a kísérlet után el kell végezni. Az ugrást a versenyző testének bármely része, vagy bármely tárgy – amely a testéhez volt csatolva, amikor nyomott hagyott – által a leérkezőhelyen hagyott legközelebbi nyomtól az elugróvonalig vagy annak meghosszabbításáig, arra merőlegesen kell mérni.

Minden érvényes ugrást le kell mérni, független attól, hogy az milyen eredményű, mivel helyezés vagy továbbjutás eldöntése során a rosszabb eredmények is nagy jelentőségűek lehetnek.

A 8.5 Technikai Szabály szerint megóvott és/vagy „óvás alatt” történt ugrások kivételével, érvénytelen ugrást nem kell lemérni. Általában csak speciális esetekben, a versenybíróknak körültekintően kell mérlegelniük ettől eltérő gyakorlat alkalmazását.

Ha nem videó távolságmérést használnak, minden érvényes ugrást követően egy függőleges helyzetű (általában fém) jelzést kell elhelyezni a versenyző által a leérkezőhelyen hagyott, az elugróvonalhoz legközelebbi nyomhoz. A beosztással ellátott fém mérőszalag végén lévő hurkon kell átbujtatni a jelzést, így a „0” pont a jelzésre esik. A mérőszalagot a talaj felett vízszintesen kell kihúzni az elugróvonal felé, arra vagy annak meghosszabbítására merőlegesen, és vigyázva, hogy ne emelje meg a szalagot semmilyen kiemelkedés a leérkezőhelyen.

### ***Szélmérés***

- 29.10 A szélmérő leírását lásd a 17.8 és 17.9 Technikai Szabályokban. Működtetni a 17.11 és 29.12, és leolvasni a 17.13 Technikai Szabály szerint kell.
- 29.11 Az illetékes ügyességi szám vezetőbírónak kell gondoskodnia arról, hogy a mérőberendezés 20 m-re az elugróvonalától legyen elhelyezve. A mérősík a nekifutó szélétől számított 2 m-en belül és  $1,22 \text{ m} \pm 0,05 \text{ m}$  magasságban helyezkedjen el.
- 29.12 A szél sebességét 5 mp-ig kell mérni attól kezdődően, hogy a versenyző elhalad a nekifutónál elhelyezett jel mellett, amely távolugrás esetében 40 m-re, hármasugrásnál 35 m-re van az elugrógerendától. Ha a versenyző nekifutása kevesebb, mint 40 m, illetve 35 m, akkor a nekifutás megkezdésétől kell mérni.



## TR30. Távolugrás

### *Versenyzési szabályok*

- 30.1 Hibás a kísérlet, ha a versenyző:
- 30.1.1 elugró lábfejének/cipőjének bármely része túlér az elugróvonal függőleges síkján az elugrásnál (azt a pillanatot megelőzően, amikor megszűnik az érintkezés az elugrógerendával vagy a talajjal), akár ugrás nélküli nekifutásnál, akár az ugrás folyamán; vagy
  - 30.1.2 az elugrógerenda valamelyik oldalán kívül ugrik el az elugróvonal meghosszabbításán túl vagy azon innen; vagy
  - 30.1.3 a szabadátfordulás (szaltó) bármilyen formáját alkalmazza, akár a nekifutás, akár az ugrás során; vagy
  - 30.1.4 az elugrást követően, de a leérkezőhellyel történő első érintkezést megelőzően, érinti a nekifutót vagy a talajt a nekifutón/ugrógödron kívül; vagy
  - 30.1.5 a talajfogás során (beleértve az egyensúlyozást) a leérkezőhely határát vagy azon kívül a talajt az elugróvonalhoz közelebb érinti meg, mint az ugrás által a homokban előidézett ahhoz legközelebbi nyom; vagy
  - 30.1.6 a leérkezőhelyet nem a 30.2 Technikai Szabályban leírtak szerint hagyja el.
- 30.2 Amikor a versenyző elhagyja a leérkezőhelyet, lábbal történő első érintkezése az ugrógödör határával vagy azon kívüli talajjal távolabb kell legyen az elugróvonalától, mint az ahhoz legközelebbi nyom a homokban (amit hagyhatott a teljes egészében a gödron belüli egyensúlyozás közben vagy visszafelé sétáláskor, és amely közelebb van az elugróvonalhoz, mint a leérkezéskor hagyott első nyom).
- Megjegyzés: Ez az első érintkezés tekintendő a leérkezőhely elhagyásának.*
- 30.3 Nem számít hibás kísérletnek, ha a versenyző:
- 30.3.1 bárhol átlépi a nekifutót szegélyező fehér vonalat; vagy
  - 30.3.2 az elugrógerenda elérése előtt ugrik el, a 30.1.2 Technikai Szabályban leírtak kivételével; vagy

- 30.3.3 cipőjének/lábának egy része az elugróvonal előtt, a gerenda bármelyik oldalán érinti a talajt a 30.1.2 Technikai Szabály szerinti esetben; vagy
- 30.3.4 a leérkezés közben a versenyző testének bármely részével a leérkezőhelyen kívül érinti a talajt, hacsak az nem a 30.1.4 vagy 30.1.5 Technikai Szabály szerinti eset; vagy
- 30.3.5 a leékezőhelyen keresztül megy vissza, miután azt egyszer már szabályosan elhagyta a 30.2 Technikai Szabály szerint.

### ***Elugróvonal***

- 30.4 Az elugróvonal és a leérkezőhely távolabbi vége között legalább 10 m távolságnak kell lenni, és ahol lehetséges, 11 m-nek.
- 30.5 Az elugróvonalat a leérkezőhely szélétől 1 m és 3 m között kell elhelyezni.

### **Versenybíró brigád**

A távol- és hármassugráshoz kijelölt versenybírókat az alábbiak szerint ajánlott beosztani:

- (a) A főbíró a versenyszám egészét figyelemmel kíséri.
- (b) A zászlós versenybíró ellenőrzi, hogy az elugrás szabályos volt-e és leméri az ugrást. Két zászlóval kell rendelkeznie: egy fehérrel az érvényes és egy pirossal az érvénytelen kísérlet jelzésére. A mérést követően ajánlott a piros zászlót tartva az elugrógerenda elé állni, amíg a leérkezőhelyet gereblyézik és adott esetben a plasztilin jelzőbetétet kicserélik. Ehelyett vagy mindezek mellett egy kúp is használható erre a célra. (Egyes versenyeken ezeket a feladatokat a főbíró látja el.)
- (c) A leérkezőhelynél lévő versenybíró határozza meg a versenyző által a leérkezőhelyen hagyott, az elugróvonalhoz legközelebbi nyomot, ahova behelyezi a függőleges jelzést (tüskét vagy prizmat), és mérőszalagos mérésnél megtartja vele a „0” pontot. Videó távolságmérésnél erre a célra nem szükséges versenybíró a leérkezőhely mellett. Optikai rendszer alkalmazásánál még egy plusz versenybíróra van szükség, aki az optikai eszközzel leméri és leolvassa az eredményt.
- (d) A jegyzőkönyvvezető lejegyzi az eredményeket, valamint szólítja a következő versenyzőt (és az utána következőt, aki felkészül).

- (e) Az eredményjelzőt kezelő versenybíró gondoskodik arról, hogy a versenyzőt, a kísérlet számát és eredményét jelezze a tábla.
- (f) A szélmérésért felelős versenybíró elhelyezi a mérőberendezést 20 m-re az elugróvonalától.
- (g) Egy vagy két gereblyés (versenybíró vagy segítő) elsimítja a homokot minden ugrás után.
- (h) A plasztilin jelzőbetét cseréjéért felelős versenybíró vagy segítő.
- (i) A kísérleti időt jelző órát kezelő versenybíró, aki sárga zászló felemelésével és fenntartásával (vagy más módon) jelzi a rendelkezésre álló idő utolsó 15 másodpercét.
- (j) A versenyzőkért felelős versenybíró.

*Megjegyzés (i): Ez a versenybírók hagyományos beosztása. Nagyobb versenyeken, ahol rendelkezésre áll egy adatrendszer és elektronikus eredményjelző táblák, mindenképpen szükség van speciális szakemberekre. Ezekben az esetekben az ügyességi versenyszám előrehaladását és eredményeit a kézi és gépi jegyzőkönyvvezető is követi.*

*Megjegyzés (ii): A versenybíróknak és az eszközöknek úgy kell elhelyezkedniük, hogy a versenyzőket ne akadályozzák és a nézőket se zavarják.*

*Megjegyzés (iii): Biztosítani kell helyet szélzsáknak, amely tájékoztatja a versenyzőt a szél megközelítő irányáról és erejéről.*

### **TR31. Hármasugrás**

A hármasugrásra a 29. és 30. Technikai Szabályok vonatkoznak a következő eltérésekkel:

#### ***Versenyzési szabályok***

- 31.1 A hármasugrás kötött sorrendű három különböző típusú ugrásrészből áll.
- 31.2 Az elugrás („szökkenés”) után a versenyzőnek arra a lábára kell érkeznie, amelyikről elugrott; a második egy „lépés”, amelynél a másik lábára érkezik, és arról hajtja végre a befejező ugrást („ugrás”). Nem számít hibának, ha a versenyző az ugrás közben az „alvó” (lendítő) lábával érinti a talajt.

*Megjegyzés: A 30.1.4 Technikai Szabály nem vonatkozik a hármasugrás definíciójából fakadó első két talajérintésre.*

Meg kell jegyezni, hogy nem számít (csak az alábbiak miatt) hibás kísérletnek, ha a versenyző:

- (a) érinti a nekifutót szegélyező fehér vonalakat vagy azokon kívül a talajt az elugróvonal és a leérkezőhely között; vagy
- (b) önhibáján kívül a második ugrást („lépés”) követően a leérkezőhelyre érkezik (pl. a versenybíró rossz helyre tette be az elugrógerendát), ez esetben a vezetőbíró általában pótkísérletet engedélyez a versenyzőnek.

Azonban hibás a kísérlet, ha a versenyző a befejező ugrást („ugrás”) követően nem a leérkezőhelyre érkezik.

### ***Elugróvonal***

- 31.3 Az elugróvonal és a leérkezőhely távolabbi vége között, a férfiaknál, legalább 21 m távolságnak kell lenni.
- 31.4 Nemzetközi versenyeken legyen külön elugrógerenda férfiaknak és nőknek. Az elugróvonal ne legyen 13 m-nél közelebb a férfiak, és 11 m-nél közelebb a nők részére a leérkezőhely közelebbi végéhez. Más versenyeken ez a távolság feleljen meg a verseny színvonalának.
- 31.5 Az elugrógerenda és a leérkezőhely között a lépő és az ugró szakaszok számára  $1,22 \pm 0,01$  m széles, szilárd, egységes anyagú elugróhelyet kell biztosítani.

*Megjegyzés: A 2004. január 1. előtt épült pályáknál ennek az elugróhelynek a szélessége 1,25 m-ig elfogadható. Azonban az ilyen nekifutó felületének teljes megújításakor, a szélességének meg kell felelnie a jelen Szabálynak.*

## C. DOBÓSZÁMOK

### TR32. Általános feltételek – Dobószámok

#### *Hivatalos dobószerek*

32.1 Nemzetközi versenyeken csak a World Athletics jelenlegi előírásainak megfelelő szerezet lehet használni. Csak World Athletics által engedélyezett szerek használhatók. Az alábbi táblázat tartalmazza az egyes korcsoportokban használandó szerezeteket:

dobószerez	U18 női	U20/felnőtt női	U18 férfi	U20 férfi	felnőtt férfi
súly	3,000 kg	4,000 kg	5,000 kg	6,000 kg	7,260 kg
diszkosz	1,000 kg	1,000 kg	1,500 kg	1,750 kg	2,000 kg
kalapács	3,000 kg	4,000 kg	5,000 kg	6,000 kg	7,260 kg
gerely	500 g	600 g	700 g	800 g	800 g

*Megjegyzés: Az engedélyezést vagy annak megújítását World Athletics formanyomtatványon kell kérelmezni, amely a World Athletics Minősítési Rendszer útmutatójával együtt a World Athletics-tól beszerezhető, illetve a World Athletics honlapjáról letölthető.*

32.2 Az alábbiak kivételével valamennyi szerezet a szervezőknek kell biztosítani. A technikai delegátus(ok) a vonatkozó versenyszabályzat alapján engedélyezhetik saját vagy gyártók által biztosított szerezet használatát, ha azok World Athletics által engedélyezettek, a szervezők a verseny előtt ellenőrizték és jóváhagyták azokat. Az így megjelölt szerezet valamennyi versenyző használhatja. Ilyen szerezet nem fogadhatók el, ha már az a típus szerepel a szervezők által biztosított listán. Hacsak a technikai delegátus nem határoz másként, bármely versenyző számára legfeljebb két saját szerezet használata engedélyezett dobószámanként.

*Megjegyzés: A "World Athletics által engedélyezett" szerezet olyan régebbi modelleket is tartalmazhatnak, amelyeket korábban engedélyeztek, de már nem gyártanak.*

Egyre gyakoribbá válik, hogy a szervezők kevesebb típusú szert biztosítanak, mint a múltban (nagy részét a beszerzésük költsége miatt). Ez megnöveli a technikai vezetők és segítők felelősségét abban, hogy szorosan ellenőrizzék a versenyeken használni kívánt saját szereket – annak biztosítása érdekében, hogy azok megfeleljenek a Szabályoknak és szerepeljenek a World Athletics által engedélyezett szerek listáján. Azok a szerek, amelyek jelenleg nem rendelkeznek World Athletics engedéllyel, de korábban a World Athletics által engedélyezett szerek listáján szerepeltek és egyébként megfelelnek a Szabályoknak, elfogadhatóak a versenyre.

32.3 A verseny alatt a dobószereken semmiféle változtatás nem végezhető.

### ***Segítségnyújtás***

32.4 Segítségnyújtásnak minősülnek az alábbiak, ezért nem megengedhetők:

32.4.1 Két vagy több ujj egymáshoz kötése. A versenyző akkor használhat a kezén vagy az ujjain folyamatos kötést, ha ennek eredményeképpen két vagy több ujjja nem lesz egymáshoz kötve és azok szabadon és önállóan mozgathatók. A kötést a versenyszám megkezdése előtt a szám főbírójának be kell mutatni.

32.4.2 Bármely olyan eszköz alkalmazása, beleértve a testre csatolt súlyokat, amely valamilyen módon segítheti a versenyzőt a dobás végrehajtásában.

32.4.3 Kesztyű használata, kivéve a kalapácsvetést. A kesztyű tenyéri és kézháti része sima, az ujjvégződése a hüvelykujj kivételével nyitott legyen.

32.4.4 Bármely anyag szórása vagy terítése a körbe, illetve a versenyző cipőjére, vagy a kör felszínének érdesítése.

*Megjegyzés: Ha a versenybíró észreveszi a segítségnyújtást, akkor jeleznie kell a versenyzőnek, hogy a jelen Szabálynak nem megfelelő helyzetben változtatni kell. Ha ezt a versenyző nem teszi meg, "érvénytelen" bejegyzés kerül a jegyzőkönyvbe. Ha a versenybíró a kísérlet befejezését követően veszi észre a segítségnyújtást, a vezetőbíró dönt a szükséges intézkedésről.*

*Súlyosnak minősülő esetben a 18.5 Versenyszabály és a 7.2 Technikai Szabály is alkalmazható.*

32.5 Nem minősülnek segítségnyújtásnak az alábbiak, ezért megengedhetők:

32.5.1 A jobb fogás érdekében a versenyzők bármilyen erre alkalmas anyaggal csak a kezüket kenhetik be, illetve a kalapácsvetésnél a kesztyűjüket, és a súlylökésnél a nyakukat is.

32.5.2 Súlylökésnél és diszkoszvetésnél a versenyzők tehetnek magnéziát vagy más hasonló anyagot a szerekre is.

A kézre, kesztyűre és a dobószerekre tett anyagok legyenek könnyen eltávolíthatóak a szerekről egy nedves ruhával, és ne hagyjanak azon szennyeződést. Ha ez nem teljesül, a 32.4 Technikai Szabály megjegyzésében foglaltakat kell alkalmazni.

32.5.3 Kötés használata a kézen vagy az ujjakon, hacsak az nem a 32.4.1 Technikai Szabály szerinti eset.

### **Dobókör**

32.6 A dobókör pereme, amelyet a talajjal egy szintbe kell süllyeszteni, vasból, acélból vagy más erre a célra alkalmas anyagból készül. A kör pereme (kerete) legalább 6 mm vastag. A perem belsejét és tetejét fehérre kell festeni. A dobókör körül a talaj beton, műanyag, aszfalt, fa vagy bármilyen alkalmas anyag.

A kör belseje lehet beton, aszfalt vagy más szilárd, de nem csúszós anyag. A dobókör belső felszínének általában vízszintesnek és 20 mm ± 6 mm-rel alacsonyabbnak kell lennie a kör peremének felső szélénél.

Súlylökésnél hordozható kör is engedélyezett, amennyiben az megfelel az említett feltételeknek.

32.7 A kör belső átmérőjének mérete: súlylökésnél és kalapácsvetésnél 2,135 m ± 0,005 m, diszkoszvetésnél 2,50 m ± 0,005 m.

A diszkoszvetésnél használt dobókör használható a kalapácsvetéshez is, ha átmérőjét belső szűkítő gyűrűvel 2,5 m-ről 2,135 m-re csökkentik.

*Megjegyzés: A belső szűkítő gyűrű lehetőleg ne fehér legyen, hogy a 32.8 Technikai Szabály szerinti fehér vonalak jól látszanak rajta.*

- 32.8 A körfelező vonalat a körön kívül mindkét oldalon, a peremtől kezdődően legalább 0,75 m hosszan 50 mm széles fehér vonallal kell kijelölni. Ezt a vonalat lehet festeni, vagy készülhet fából, illetve egyéb alkalmas anyagból. A fehér vonal hátsó élének meghosszabbítása a kör középpontján megy át, és merőleges a szektor szimmetriatengelyére.

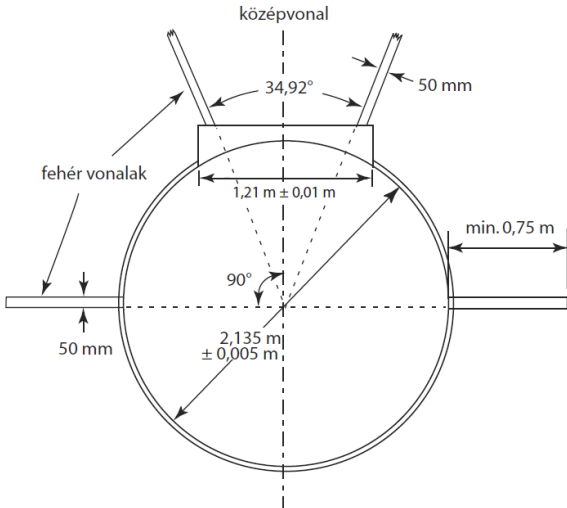
### **Gerelyhajító nekifutó**

- 32.9 A gerelyhajításnál a nekifutónak minden esetben legalább 30 m hosszúnak kell lennie, kivéve az 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeket, ahol legalább 33,5 m hosszúnak kell lennie. Ha a körülmények engedik, a nekifutó legalább 36,5 m legyen.

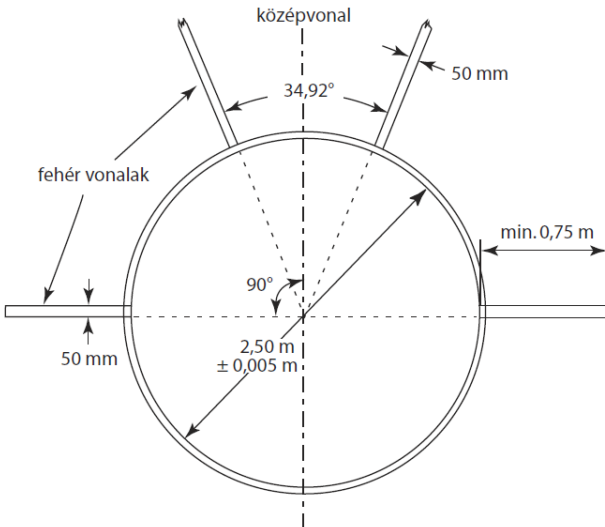
A nekifutót két egymástól 4 m-re levő, 50 mm széles párhuzamos vonallal kell megjelölni. A kidobást egy 8 m-es sugárral húzott legalább 70 mm széles körív mögül kell végrehajtani. A körívet lehet festeni, készülhet fából vagy fémből, de minden esetben fehér színűnek kell lennie, és a talajjal egy szintbe kell süllyeszteni. A körív mindkét végpontjából a nekifutót jelző párhuzamos vonalakra merőlegesen legalább 70 mm széles, és legalább 0,75 m hosszú vonalakat kell húzni.

A nekifutó megengedett legnagyobb lejtése keresztirányban 1:100-hoz (1%), hacsak speciális körülmények nem állnak fenn, ami miatt a World Athletics ez alól mentességet biztosít, és a nekifutó lejtése a nekifutás irányában az utolsó 20 m-en 1:1000-hez (0,1%).

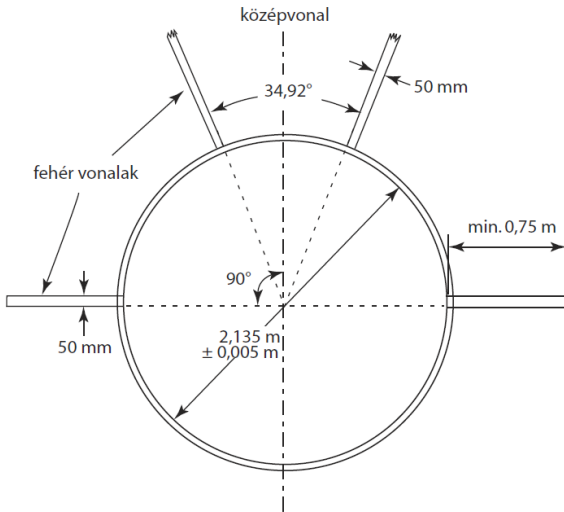




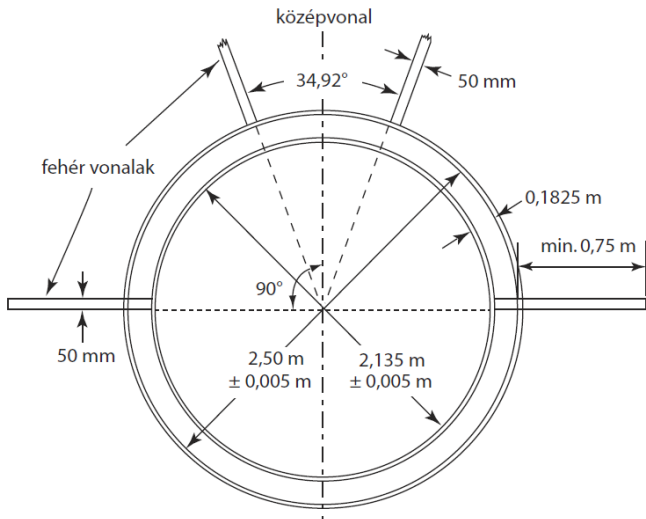
TR32.a ábra – Súlylökő kör



TR32.b ábra – Diszkoszvető kör



TR32.c ábra – Kalapácsvető kör



TR32.d ábra – Kombinált diszkosz - kalapács kör



### **Dobószektor**

32.10 A dobószektor talaja salak, fű vagy más alkalmas anyag, amelyen a szer nyomot hagy.

32.11 A dobószektor legnagyobb lejtése a dobás irányában nem lehet több, mint 1:1000-hez (0,1%).

32.12 Dobószektor jelölések:

32.12.1 A gerelyhajítás kivételével a dobószektor 50 mm széles, fehér színű, egymással  $34,92^\circ$ -ot bezáró két egyenes vonal belső élével határolt terület, amelynek meghosszabbítása a dobókör középpontjában metszené egymást.

*Megjegyzés: A  $34,92^\circ$ -os szöget bezáró szektort úgy lehet pontosan kitűzni, ha a dobókör középpontjától a szektorvonalakon 20 m-re lévő két pont közötti távolság  $12\text{ m} \pm 0,05\text{ m}$  ( $20\text{ m} \times 0,60\text{ m}$ ). Így a kör középpontjától távolodva minden méter 0,60 m-rel növeli a két szektorvonal közötti távolságot.*

32.12.2 A gerelyhajításnál a dobószektort 50 mm széles, egymással  $28,96^\circ$ -ot bezáró fehér vonalak határolják (lásd TR32.e ábra). A vonalak belső élének meghosszabbításai haladjanak át a kidobóív és a nekifutót határoló vonalak belső élének metszéspontjain, és annak a körnek a központjába vezessenek, amelynek része a kidobóív.

A dobószektor egyenletes felszínű és elég puha legyen ahhoz, hogy a dobószeker által először hagyott nyom helyét egyértelműen meg tudják állapítani a versenybírók. A dobószektor felszíne ne engedje meg a szer visszapatannását, ami a mérési pont eltűnésének kockázatával jár.

### **Kísérletek**

32.13 A súlylökést, a diszkosz- és a kalapácsvetést dobókörből hajtják végre, a gerelyhajítást nekifutóról végzik. A dobókörből végzett kísérleteket a versenyzőknek a dobókörön belüli nyugalmi helyzetből kell elkezdeniük. A versenyző belülről érintheti a kör peremét. A súlylökésnél a 33.2 Technikai Szabályban leírt bástya belső felének érintése is engedélyezett.

Arra vonatkozóan nincsen előírás, hogy a versenyző hogyan vagy melyik irányból léphet be a dobókörbe. A vonatkozó előírás, hogy miután a versenyző a dobókörön belül van, nyugalmi helyzetből kell elkezdenie a kísérletét.

A nyugalmi helyzet azt jelenti, hogy a versenyző a dobókörön belül, mielőtt megkezdődik a kísérletét, olyan testhelyzetet vesz fel, amelyben mindkét lába egyidejűleg szilárdan érintkezik a körön belül a talajjal, nem érintve a kör peremének tetejét vagy a körön kívül a talajt. Ez az érintkezés annyi ideig tartson, hogy a versenyző számára látható legyen. A versenyző kezére, karjára, teste többi részére vonatkozóan nincs nyugalmi követelmény.

32.14 Érvénytelen a kísérlet, ha a versenyző a dobás során:

32.14.1 A súlygolyó vagy a gerely elengedését nem a 33.1 és 38.1 Technikai Szabályokban előírt módon hajtja végre.

32.14.2 A körben, a dobás megkezdése után testének bármely részével érinti a kör peremének tetejét (vagy felső belső élét) vagy a körön kívül a talajt.

*Megjegyzés: Azonban ez az érintés nem számít hibának, ha az első forgás közben és teljes mértékben a kör középpontján elméletileg átvezetett és a körön kívül meghúzott fehér vonal mögött anélkül történik, hogy a versenyzőnek bármilyen előnyt (emelőhatást vagy hajtóerőt) biztosítana.*

32.14.3 A súlylökésnél testének bármely részével érinti a bástyát máshol, mint annak belső fele (kivéve annak felső élét, amely része a tetejének).

32.14.4 A gerelyhajításnál a dobás megkezdése után testének bármely részével érinti a kidobóhelyet határoló vonalakat vagy ezeken kívül a talajt.

*Megjegyzés (i): Érvénytelen a kísérlet, ha a diszkosz vagy a kalapács feje érinti a dobóketrec távoli (a versenyző szemszögéből nézve jobbkezes dobónál a bal, balkezes dobónál a jobb) oldalát a dobószert elengedését követően.*

*Megjegyzés (ii): Nem számít hibának, ha a diszkosz vagy a kalapács bármely része érinti a dobóketrec közelebbi (a versenyző szemszögéből nézve jobbkezes dobónál a jobb,*

*balkezes dobónál a bal) oldalát a dobószert elengedését követően, mielőtt a szer a dobószektoron belül a védőketrec határain kívül talajt ér, feltéve, ha egyébként érvényes lenne a kísérlet, beleértve a 32.10 Technikai Szabály érvényesülését is.*

A Szabály alapján egyértelmű, hogy a kör peremének vagy a bástyának a felső belső éle része azok tetejének. Ez azt jelenti, hogy ha a versenyző a körben, a dobás megkezdése után testének bármely részével érinti a kör peremének vagy a bástyának a felső belső élét, a kísérlet érvénytelen.

A 32.14.2 Technikai Szabályhoz tartozó Megjegyzés a forgásos technikát alkalmazó súlylökő, diszkoszvető és kalapácsvető versenyzőkre vonatkozik. Úgy kell értelmezni, hogy a (kör peremének tetejét vagy a körön kívül a talajt érő) „véletlen” érintés, amely az első forgás közben és teljes mértékben a kör középpontján elméletileg átvezetett és a körön kívül meghúzott fehér vonal mögött anélkül történik, hogy a versenyzőnek bármilyen előnyt (emelőhatást vagy hajtóerőt) biztosítana, önmagában nem számít hibának.

A védőketrec határait úgy kell meghatározni, mint a felállított ketrec és kapuk által alkotott határvonalat, ahol a ketrec/kapuk dobószektorhoz közelebbi végeit egy képzeletbeli egyenes vonal köti össze.

32.15 A versenyző – ha a kísérlete közben nem sértette meg a dobószámára vonatkozó Szabályokat – félbeszakíthatja megkezdett kísérletét, akár a körben vagy a nekifutón, akár azokon kívül leteheti a szert, és elhagyhatja a dobókört, illetve a nekifutót.

*Megjegyzés: Az előbbieken részletezett mozgásokat a 25.17 Technikai Szabályban előírt kísérleti időn belül kell elvégezni.*

Ilyen esetben arra vonatkozóan nincsen előírás, hogy a versenyző hogyan vagy melyik irányba hagyhatja el a dobókört, illetve a nekifutót. A vonatkozó előírás, hogy más Szabályt ne sértsen meg, ami a dobószámára vonatkozik.

32.16 Nem érvényes a dobás, ha a súlygolyó, a diszkosz, a kalapács feje, illetve a gerely hegye a talajjal való első érintkezéskor érinti a szektorvonalat, vagy azon kívül a talajt vagy bármilyen tárgyat (mást, mint a 32.14 Technikai Szabály megjegyzésében említett dobóketrecet).

Meg kell jegyezni, hogy a jelen Szabály alkalmazásakor a kalapács nyelének vagy fogantyújának helyzete nem számít. Például, ha egyébként a kalapács feje szabályosan a szektoron belül ért talajt, a kalapács nyele érintheti a szektorvonalat vagy azon kívül a talajt, nem számít. Ugyanez érvényes a 32.20.1 Technikai Szabály szerinti távolságmérés során, a kalapács feje által hagyott nyom számít.

32.17 Nem érvényes a dobás, ha a versenyző elhagyja a kört, illetve a nekifutót, mielőtt a szer talajt ér; vagy

32.17.1 dobókörből végzett dobásoknál, ha a versenyző kilép a körből, és az első érintkezés a dobókör peremének tetejével vagy a körön kívüli talajjal nem teljes mértékben a kör középpontján elméletileg átvezetett és a körön kívül meghúzott fehér vonal mögött történik;  
*Megjegyzés: Az első érintkezés a dobókör peremének tetejével vagy a körön kívüli talajjal tekintendő a kör elhagyásának.*

32.17.2 gerelyhajításnál, ha a versenyző a nekifutót úgy hagyja el, hogy az első érintkezés a párhuzamos vonalakkal vagy a nekifutón kívüli területtel nem teljes mértékben a kidobóív fehér vonala, illetve az annak végpontjaiból a nekifutót jelző párhuzamos vonalakra merőlegesen húzott egyenesek mögött történik. Miután a szer talajt ért, a nekifutó helyes elhagyásának kell tekinteni azt is, ha a versenyző a kidobóív végpontjaitól 4 m-re lévő jelzésnél (tényleges vonal vagy jelzés a nekifutó mellett) vagy azon túl van a nekifutón. Ha a versenyző a szer talajt érésének pillanatában ezen vonal mögött van a nekifutón, úgy kell tekinteni, hogy már helyesen elhagyta a nekifutót.

A 32.17.2 Technikai Szabály 2. és 3. mondata a versenybíráskodás folyamatát kívánja felgyorsítani, és nem még egy lehetőséget adni szabálysértésre. A 4 m-re lévő jelzés egyetlen célja, hogy a versenybíró felemelhesse a fehér zászlót és elkezdhesék lemérni a kísérletet már akkor, amikor a versenyző ennél a jelzésnél vagy ezen túl van a nekifutón (ugyanúgy, mintha egyébként helyesen elhagyta volna a

nekifutót). A követelmény csak annyi, hogy a versenyző kísérlete közben ne sértsen meg a dobószámára vonatkozó egyéb Szabályt, és a szer érjen talajt, mielőtt a versenybíró felemeli a fehér zászlót. Természetesen, ha a versenyző bármely okból soha nem éri el a 4 m-re lévő jelzést, miután a szer talajt ért, a megfelelő zászlót fel lehet emelni.

32.18 A dobások után a szereket vissza kell vinni a dobóhelyre. Visszadobni tilos!

### ***Távolságmérés***

32.19 A dobószámoknál, ha a mérés eredménye nem egész centiméter, a jegyzőkönyvbe a legközelebbi egész centiméterre lefelé kerekített értéket kell feljegyezni.

32.20 Minden érvényes (és a 8.5 Technikai Szabály szerint megóvott és/vagy „óvás alatt” történt) dobás mérését rögtön a kísérlet után el kell végezni a legközelebbi nyomtól, amit a talajjal való első érintkezéskor hagyott:

32.20.1 a súlygolyó, a diszkosz, illetve a kalapács feje, a dobókör peremének belső éléig úgy, hogy a mérőszalag a kör középpontján halad keresztül; vagy

32.20.2 a gerely hegye, a kidobóív belső éléig úgy, hogy a mérőszalag áthalad annak a körnek a központján, amelynek része a kidobóív.

Minden érvényes kísérletet le kell mérni, független attól, hogy az milyen eredményű, mivel helyezés vagy továbbjutás eldöntése során a rosszabb eredmények is nagy jelentőségűek lehetnek.

A 8.5 Technikai Szabály szerint megóvott és/vagy „óvás alatt” történt kísérletek kivételével, érvénytelen dobást nem kell lemérni. Általában csak speciális esetekben, a versenybíróknak körültekintően kell mérlegelniük ettől eltérő gyakorlat alkalmazását.

Hacsak nem videó távolságmérést használnak, minden érvényes dobást követően egy függőleges helyzetű (általában fém) jelzést kell elhelyezni a szer által a dobószektorban hagyott, a dobókörhöz/kidobóívhez legközelebbi nyomhoz. A beosztással ellátott fém mérőszalag végén lévő hurkon kell átbujtatni a jelzést, így a „0” pont a jelzésre esik. A mérőszalagot a dobószektor felett vízszintesen kell kihúzni a dobókör/kidobóív felé, és vigyázva, hogy ne emelje meg a szalagot semmilyen kiemelkedés a talajon.



## TR33. Súlylökés

### Versenyzési szabályok

- 33.1 A súlygolyót a válltól egy kézzel kell lökni. Amikor a versenyző feláll a körben a dobás megkezdéséhez, a súlygolyónak érintenie kell a nyakát vagy az állát (vagy nagyon közel kell lenni azokhoz). A dobás során a kéz nem süllyedhet ennél a pozíciónál lejjebb, a súlyt pedig nem szabad a vállak vonala mögé vinni.

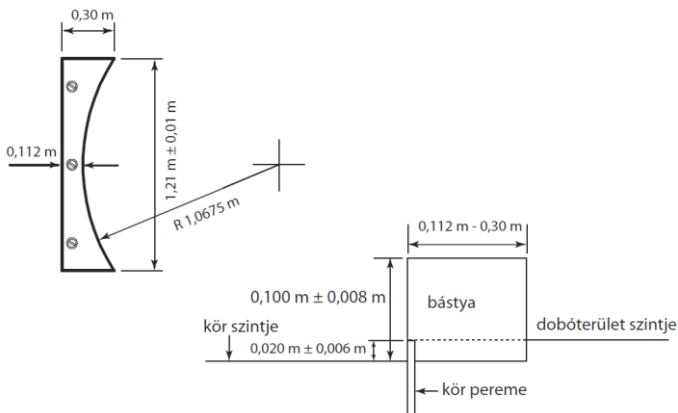
*Megjegyzés: Cigánykerék technika használata nem engedélyezett.*

### Bástya

- 33.2 A bástya fehérre festett fából (vagy más alkalmas anyagból) készül, körív alakú, belső oldala egy vonalba esik a kör szegélyének belső szélével és merőleges a kör felszínére. A bástyát a szektorvonalak között középen (lásd TR33. ábra), szilárdan kell a talajhoz erősíteni.

*Megjegyzés: Az 1983/84 World Athletics specifikáció szerinti bástya továbbra is elfogadott.*

- 33.3 A bástya szélessége 0,112-0,30 m, hossza a dobókör húrján mérve 1,21 m  $\pm$  0,01 m, magassága belül mérve a kör bástya melletti felszínétől 0,10 m  $\pm$  0,008 m.



TR33. ábra – Súlylökő bástya (felül- és oldalnézet)

## Súlygolyó

33.4 A súlygolyó anyaga vas vagy sárgaréz, illetve bármely olyan fém, amely nem lágyabb a sárgaréznél. Lehet tömör vagy üreges, az utóbbi esetben a súlygolyót lehet ólommal, illetve más szilárd anyaggal tölteni. Alakja gömb, a felülete nem lehet durva, a felszínét simára kell kiképezni.

Információ gyártók részére: a sima kiképzés ebben az esetben azt jelenti, hogy az átlagos felszíni egyenetlenség kevesebb, mint 1,6 µm, vagyis az érdesség mutatószáma N7 vagy kevesebb.

33.5 A súlygolyónak a következő méreteknak kell megfelelnie:

versenyen használható súlygolyó min. tömege (kg) (csúcshitelesítés feltétele)	3,000	4,000	5,000	6,000	7,260
átmérő (mm)	85-110	95-110	100-120	105-125	110-130

## Versenybíró brigád

A súlylökéshez kijelölt versenybírókat az alábbiak szerint ajánlott beosztani:

(a) A főbíró a versenyszám egészét figyelemmel kíséri.

(b) Két versenybíró ellenőrzi, hogy a dobás szabályos volt-e, és leméri a kísérletet. Az egyiküknek két zászlóval kell rendelkezni: egy fehérrel az érvényes és egy pirossal az érvénytelen kísérletet jelzésére. A mérést követően ajánlott a piros zászlót tartva a dobókörbe állni, amíg a szer visszaérkezik és a dobószektor szabaddá válik. A dobókörbe helyezett kúp is használható erre a célra. (Egyes versenyeken a zászlós feladatokat a főbíró látja el.)

Ha nem elektronikus távolságmérőt (EDM) használnak, a nem zászlós versenybíró tartja a mérőszalagot a távolságméréshez oly módon, hogy az a dobókör középpontján haladjon keresztül.

(c) A (nyomfogó 1) versenybíró a dobást követően azonnal megjelöli a szer által hagyott nyomot, ahonnan mérni kell a kísérletet.

(d) A (nyomfogó 2) versenybíró a megjelölt ponthoz behelyezi a tüskét vagy a prizmát, és biztosítja, hogy a mérőszalag „0” pontja a jelzésnél legyen.

(e) A dobószert visszahozásáért felelős versenybíró a szercsúszdára helyezi a dobószert vagy visszateszi azt a szertartó állványra.

- (f) A jegyzőkönyvvezető lejegyzi az eredményeket, valamint szólítja a következő versenyzőt (és az utána következőt, aki felkészül).
- (g) Az eredményjelzőt kezelő versenybíró gondoskodik arról, hogy a versenyzőt, a kísérlet számát és eredményét jelezze a tábla.
- (h) A kísérleti időt jelző órát kezelő versenybíró, aki sárga zászló felemelésével és fenntartásával (vagy más módon) jelzi a rendelkezésre álló idő utolsó 15 másodpercét.
- (i) A versenyzőkért felelős versenybíró.
- (j) A szertartó állványt felügyelő versenybíró.

*Megjegyzés (i): Ez a versenybírók hagyományos beosztása. Nagyobb versenyeken, ahol rendelkezésre áll egy adatrendszer és elektronikus eredményjelző táblák, mindenképpen szükség van speciális szakemberekre. Ezekben az esetekben az ügyességi versenyszám előrehaladását és eredményeit a kézi és gépi jegyzőkönyvvezető is követi.*

*Megjegyzés (ii): A versenybíróknak és az eszközöknek úgy kell elhelyezkedniük, hogy a versenyzőket ne akadályozzák és a nézőket se zavarják.*

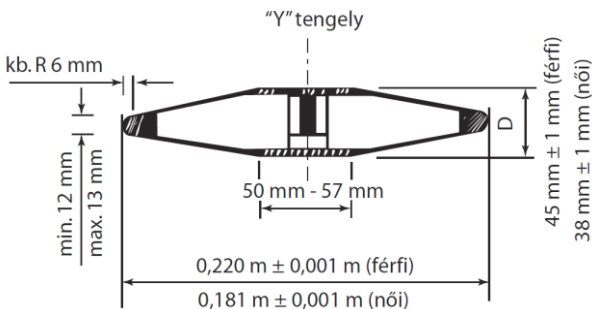
## **TR34. Diszkoszvetés**

### ***Diszkosz***

- 34.1 A diszkosz teste lehet tömör vagy üreges, készülhet fából vagy más alkalmas anyagból, pereme pedig legömbölyített fém, amelynek metszete szabályos, körülbelül 6 mm sugarú körív. A diszkosz mindkét oldalának közepén a testtel egy szintbe süllyesztett kerek fémlapok lehetnek. A diszkosz készülhet fémlapok nélkül is, feltéve, ha azok helye sima, valamint méretei és összsúlya megfelelnek az előírásoknak.
- A diszkosz mindkét oldalának egyformának és simának kell lennie, bevésések, kiálló részek és éles szélek nem lehetnek rajta. A diszkosznak a perem ívétől egyenletesen kell vastagodnia a középponttól 25-28,5 mm-re körbefutó vonalig. A diszkosz profilja a következőképp nézzen ki: A perem ívétől egyenletesen vastagodjon a legnagyobb, "D" méret eléréséig. Ezt az értéket az "Y" tengelytől 25-28,5 mm-re éri el. Ettől a ponttól az "Y" tengelyig a diszkosz vastagsága nem változik. A diszkosz alsó és felső részének egyformának kell lennie, és a

szer szimmetriájának egyenletes pörgést kell biztosítania az "Y" tengely körül.

A diszkosz, beleértve a fémperem, felülete nem lehet durva, teljes felszínét simára és egyenletesre kell kiképezni (lásd 33.4 Technikai Szabály).



TR34. ábra – Diszkosz

34.2 A diszkosznak a következő méreteknek kell megfelelnie:

versenyen használható diszkosz min. tömege (kg) (csúcshitelesítés feltétele)	2,000	1,750	1,500	1,000
fémperem külső átmérője (mm)	219-221	210-212	200-202	180-182
fémlemez v. középső sík felület (mm)	50-57	50-57	50-57	50-57
vastagság a fémlemez/ középső sík részen (mm)	44-46	41-43	38-40	37-39
perem vastagsága (a szélétől 6 mm-re) (mm)	12-13	12-13	12-13	12-13

## Versenybíró brigád

A diszkoszvetéshez kijelölt versenybírókat az alábbiak szerint ajánlott beosztani:

(a) A főbíró a versenyszám egészét figyelemmel kíséri.

(b) Két versenybíró ellenőrzi, hogy a dobás szabályos volt-e, és leméri a kísérletet. Az egyiküknek két zászlóval kell rendelkezni: egy fehérrel az érvényes és egy pirossal az érvénytelen kísérletet jelzésére. A mérést követően ajánlott a piros zászlót tartva a védőketrec bejáratához állni, amíg a szer visszaérkezik és a dobószektor szabaddá válik. A ketrec bejáratához helyezett kúp is használható erre a célra. (Egyes versenyeken a zászlós feladatokat a főbíró látja el.)

Ha nem elektronikus távolságmérőt (EDM) használnak, a nem zászlós versenybíró tartja a mérőszalagot a távolságméréshez oly módon, hogy az a dobókör középpontján haladjon keresztül.

(c) A (nyomfogó 1) versenybíró a dobást követően azonnal megjelöli a szer által hagyott nyomot, ahonnan mérni kell a kísérletet. Ha a diszkosz a talajjal való első érintkezéskor érinti a szektorvonalat, vagy azon kívül a talajt vagy bármilyen tárgyat, azt valamelyik nyomfogó versenybírónak (amelyikük közelebb van a szektorvonalhoz) kinyújtott karral jeleznie kell. Érvényes kísérlet esetén nincs szükség (kar)jelzésre.

(d) A (nyomfogó 2) versenybíró a megjelölt ponthoz behelyezi a tüskét vagy a prizmát, és biztosítja, hogy a mérőszalag „0” pontja a jelzésnél legyen.

(e) A dobószert visszahozásáért felelős egy vagy több versenybíró vagy segítő a dobószert a szállító eszközre helyezi vagy visszateszi azt a szertartó állványra. Mérőszalagos távolságmérésnél egyikük biztosítja, hogy a mérőszalag feszes legyen a helyes mérés érdekében.

(f) A jegyzőkönyvvezető lejegyzi az eredményeket, valamint szólítja a következő versenyzőt (és az utána következőt, aki felkészül).

(g) Az eredményjelzőt kezelő versenybíró gondoskodik arról, hogy a versenyzőt, a kísérlet számát és eredményét jelezze a tábla.

(h) A kísérleti időt jelző órát kezelő versenybíró, aki sárga zászló felemelésével és fenntartásával (vagy más módon) jelzi a rendelkezésre álló idő utolsó 15 másodpercét.

(i) A versenyzőkért felelős versenybíró.

(j) A szertartó állványt felügyelő versenybíró.

*Megjegyzés (i): Ez a versenybírók hagyományos beosztása. Nagyobb versenyeken, ahol rendelkezésre áll egy adatrendszer és elektronikus eredményjelző táblák, mindenképpen szükség van speciális szakemberekre. Ezekben az esetekben az ügyességi versenyszám*

*előrehaladását és eredményeit a kézi és gépi jegyzőkönyvvezető is követi.*

*Megjegyzés (ii): A versenybíróknak és az eszközöknek úgy kell elhelyezkedniük, hogy a versenyzőket ne akadályozzák és a nézőket se zavarják.*

*Megjegyzés (iii): Biztosítani kell helyet szélzsáknak, amely tájékoztatja a versenyzőt a szél megközelítő irányáról és erejéről.*

## **TR35. Védőketrec diszkoszvetéshez**

35.1 A nézők, a versenybírók és a versenyzők védelme érdekében minden dobást elkerített helyről vagy védőketrecből kell végrehajtani. A jelen Szabályban leírt védőketrecet olyan küzdőtéren kell használni, ahol egyidejűleg más versenyszámok is zajlanak, vagy ahol a versenyszámot a küzdőtéren kívül bonyolítják ugyan, de nézők is vannak. Ahol nem ez a helyzet (pl. edzőpályákon), ott jóval egyszerűbb megoldás is megfelelő lehet. Tanácsokat kérésre a Tagszövetség vagy a World Athletics Iroda ad.

*Megjegyzés (i): A 37. Technikai Szabályban leírt kalapácsvető védőketrec használható a diszkoszvetésnél is úgy, hogy beépítenek egy 2,135 m/2,5 m-es koncentrikus dobókört, vagy a védőketrec nyújtott változatát használják, ahol a kalapácsvető kör elé beépítenek egy diszkoszvető kört.*

*Megjegyzés (ii): A kalapács védőketrec mozgatható paneli diszkoszvetésnél is használhatók, a veszélyzóna korlátozása érdekében.*

35.2 A védőketrecet úgy kell megtervezni, elkészíteni és karbantartani, hogy fel tudjon fogni egy 25 m/mp-es sebességgel mozgó 2 kg-os diszkoszt. A védőketrecnek olyannak kell lennie, hogy a diszkosz ne pattan hasson vissza a versenyző felé, illetve kifelé, a ketrec teteje fölött. Bármilyen formájú és felépítésű védőketrec használata megengedett, ha az a jelen Szabályban foglalt követelményeknek megfelel.

35.3 A védőketrec alaprajza U-alakú, a nyitott rész szélessége 6 m a dobókör középpontjától 7 m-re mérve (TR35. ábra). A 6 m széles nyílást a háló belső szélei között kell mérni. A hálópanelek, illetve a háló magassága legalább 4 m legyen, és a

védőketrec elülső részén 3 m hosszan mindkét oldalt legalább 6 m legyen.

A védőketrecet úgy kell kialakítani, hogy a diszkosz ne tudjon áthatolni a ketrec kötéspontjain, a hálón, hálópanelek vagy a háló alatt.

*Megjegyzés (i): Ha a háló legalább 3 m-re van a dobókör közepétől, a hátsó panelek, illetve a hátsó hálórész kidolgozottsága kevésbé lényeges.*

*Megjegyzés (ii): A World Athletics engedélyezhet újabb megoldásokat is, amelyek hasonló vagy nagyobb mértékű védelmet biztosítanak, és a hagyományos megoldásokhoz képest nem növelik a veszélyzónát.*

*Megjegyzés (iii): A futók fokozottabb védelme érdekében a diszkosz verseny alatt, a védőketrec oldalát, különösen a futópálya felőli részen, meg lehet hosszabbítani és/vagy mozgatható pannellel ellátni és/vagy magasítani.*

A védőketrec hálóját úgy kell rögzíteni, hogy a nyitott rész szélessége egyforma legyen a háló teljes magasságában. Ez a panelekre is vonatkozik, amikor azok a 37.4 Technikai Szabályhoz tartozó Megjegyzés (ii) szerinti helyzetbe kerülnek.

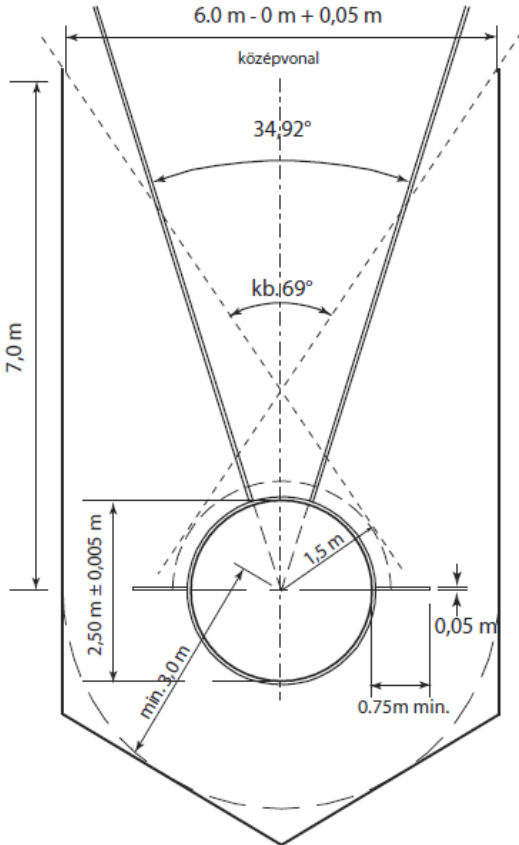
35.4 A védőketrec hálóját a célnak megfelelő természetes vagy szintetikus rostból készült zsinemből, vagy lágy, illetve nagy szakítószilárdságú acéldrótból kell gyártani. A hálószemek maximális nagysága zsineghálónál 45 mm, dróthálónál 50 mm legyen.

*Megjegyzés: A hálóra vonatkozó további specifikáció és a háló biztonsági vizsgálatának leírása a World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyvében található.*

35.5 Az ilyen védőketrecből végrehajtott diszkoszvetésnél a maximális veszélyességi szektor hozzávetőlegesen  $69^\circ$ , ha a versenyen jobb- és balkezes dobók is indulnak (feltételezve, hogy a diszkoszt egy 1,5 m sugarú körpályáról dobják ki), ezért a küzdőtéren a ketrec megfelelő elhelyezése és beállítása a biztonságos használat szempontjából döntő fontosságú.

Megjegyzés (i): A veszélyzóna meghatározására használt módszert a TR35. ábra szemlélteti.

Megjegyzés (ii): Minden versenyhelyszínre vonatkozóan el kell készíteni és a helyszínen kihelyezni egy veszélyzóna tervet, amely ábrázolja minden egyes védőketrec veszélyzónáját figyelembe véve azok konfigurációját és tájolását.



TR35. ábra – Diszkosz védőketrec (ketrec méretek a háléhoz)



## TR36. Kalapácsvetés

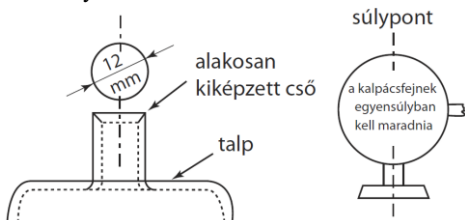
### Versenyzési szabályok

- 36.1 A versenyző a kiinduló helyzetben (lengetés vagy forgás előtt) leteheti a kalapács fejét a körön belül, illetve azon kívül a talajra.
- 36.2 Nem számít szabálytalan dobásnak, ha a kalapács feje a lengetés vagy a forgás közben a körön belül vagy kívül érinti a talajt vagy a dobókör peremét. A versenyző, ha más Szabályt nem sértett meg, megállhat és újrakezdeheti a dobást.
- 36.3 Nem számít hibának, ha a kalapács a kidobás közben vagy a levegőben eltörik, ha egyébként a kísérlet megfelel a jelen Szabályban foglaltaknak. Akkor sem hibás a kísérlet, ha a versenyző emiatt elveszti egyensúlyát, és ez által sérti meg a jelen Szabály bármely pontját. Mindkét esetben pótkísérletet kell engedélyezni a részére.

### Kalapács

- 36.4 A kalapács három részből, a fémből készült fejből, a nyélből (huzal) és a fogantyúból áll.
- 36.5 A kalapács feje vas vagy egyéb, a sárgaréznel nem lágyabb fém. Lehet tömör vagy üreges, az utóbbi esetben lehet ólommal, illetve más szilárd anyaggal tölteni.

A fej súlypontja nem lehet 6 mm-nél távolabb a gömb középpontjától: a fejnek – nyél és fogantyú nélkül – meg kell állni egy vízszintes, 12 mm átmérőjű alakosan kiképzett rúd végén (lásd TR36.a ábra). Ha a fej belülről töltött, a töltet nem mozdulhat el, és a súlypontja meg kell, feleljen a követelményeknek.



TR36.a ábra – Kalapácsfej súlypontját ellenőrző javasolt eszköz

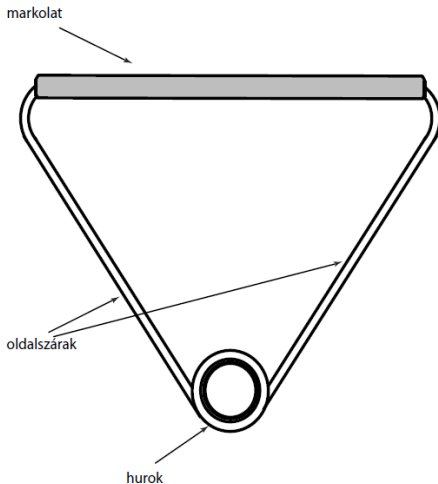
36.6 A nyélnek egyetlen, egyenes, legalább 3 mm vastagságú olyan rugóacél huzalból kell készülnie, amely a dobás alatt észrevehetően nem nyúlik meg.

A huzal az egyik vagy mindkét végén a csatlakoztatás végett áthurkolható. A nyelet forgócsuklóval kell hozzákapcsolni a fejhez, amely lehet egyszerű csapágy vagy golyóscsapágy.

36.7 A fogantyú merev és nincs rajta semmilyen csuklós csatlakozás. A fogantyú megnyúlása legfeljebb 3 mm lehet 3,8 kN erő hatására. Úgy kell a nyelet hozzáerősíteni, hogy az ne legyen befördíthető a hurokba, ami adott esetben a kalapács teljes hosszának megnövekedését eredményezhetné. A fogantyút a nyélhez hurokkal kell csatlakoztatni. Forgócsukló használata nem megengedett.

A fogantyú szimmetrikus elrendezésű, markolata és/vagy oldalszárai lehetnek ívelték vagy egyenesek. A fogantyúnak legalább 8 kN erőt kell törés nélkül elbírnia.

*Megjegyzés: Az előírásoknak megfelelő egyéb szerkezetű fogantyúk is elfogadhatók.*



TR36.b ábra – Kalapács fogantyú (példa)

36.8 A kalapácsnak a következő méreteknek kell megfelelnie:

versenyen használható kalapács min. tömege (kg) (csúcshitelesítés feltétele)	7,260	6,000	5,000	4,000	3,000
max. teljes hossz a fogantyú belsejétől mérve (mm)	1215	1215	1200	1195	1195
fej átmérője (mm)	110-130	105-125	100-120	95-110	85-100

*Megjegyzés: A kalapács tömege magában foglalja a kalapács fejét, nyelét és fogantyúját.*

Versenybíró brigád: A kalapácsvetéshez kijelölt versenybírókat az alábbiak szerint ajánlott beosztani:

(a) A főbíró a versenyszám egészét figyelemmel kíséri.

(b) Két versenybíró ellenőrzi, hogy a dobás szabályos volt-e, és lemérik a kísérletet. Az egyiküknek két zászlóval kell rendelkezni: egy fehérrel az érvényes és egy pirossal az érvénytelen kísérletet jelzésére. A mérést követően ajánlott a piros zászlót tartva a védőketrec bejáratához állni, amíg a szer visszaérkezik és a dobószektor szabaddá válik. A ketrec bejáratához helyezett kúp is használható erre a célra. (Egyes versenyeken a zászlós feladatokat a főbíró látja el.)

Ha nem elektronikus távolságmérőt (EDM) használnak, a nem zászlós versenybíró tartja a mérőszalagot a távolságméréshez oly módon, hogy az a dobókör középpontján haladjon keresztül.

(c) A (nyomfogó 1) versenybíró a dobást követően azonnal megjelöli a szer által hagyott nyomot, ahonnan mérni kell a kísérletet. Ha a kalapács feje a talajjal való első érintkezéskor érinti a szektorvonalat, vagy azon kívül a talajt vagy bármilyen tárgyat, azt valamelyik nyomfogó versenybírónak (amelyikük közelebb van a szektorvonalhoz) kinyújtott karral jeleznie kell. Érvényes kísérlet esetén nincs szükség (kar)jelzésre.

(d) A (nyomfogó 2) versenybíró a megjelölt ponthoz behelyezi a tüskét vagy a prizmát, és biztosítja, hogy a mérőszalag „0” pontja a jelzésnél legyen.

(e) A dobószert visszahozásáért felelős egy vagy több versenybíró vagy segítő a dobószert a szállító eszközre helyezi vagy visszateszi azt a

szertartó állványra. Mérőszalagos távolságmérésnél egyikük biztosítja, hogy a mérőszalag feszes legyen a helyes mérés érdekében.

(f) A jegyzőkönyvvezető lejegyzi az eredményeket, valamint szólítja a következő versenyzőt (és az utána következőt, aki felkészül).

(g) Az eredményjelzőt kezelő versenybíró gondoskodik arról, hogy a versenyzőt, a kísérlet számát és eredményét jelezze a tábla.

(h) A kísérleti időt jelző órát kezelő versenybíró, aki sárga zászló felemelésével és fenntartásával (vagy más módon) jelzi a rendelkezésre álló idő utolsó 15 másodpercét.

(i) A versenyzőkért felelős versenybíró.

(j) A szertartó állványt felügyelő versenybíró.

*Megjegyzés (i): Ez a versenybírók hagyományos beosztása. Nagyobb versenyeken, ahol rendelkezésre áll egy adatrendszer és elektronikus eredményjelző táblák, mindenképpen szükség van speciális szakemberekre. Ezekben az esetekben az ügyességi versenyszám előrehaladását és eredményeit a kézi és gépi jegyzőkönyvvezető is követi.*

*Megjegyzés (ii): A versenybíróknak és az eszközöknek úgy kell elhelyezkedniük, hogy a versenyzőket ne akadályozzák és a nézőket se zavarják.*

### **TR37. Védőketrec kalapácsvetéshez**

37.1 A nézők, a versenybírók és a versenyzők védelme érdekében minden dobást elkerített helyről vagy védőketrecből kell végrehajtani. A jelen Szabályban leírt védőketrecet olyan küzdőtéren kell használni, ahol egyidejűleg más versenyszámok is zajlanak, vagy ahol a versenyszámot a küzdőtéren kívül bonyolítják ugyan, de nézők is vannak. Ahol nem ez a helyzet (pl. edzőpályákon), ott jóval egyszerűbb megoldás is megfelelő lehet. Tanácsokat kérésre a Tagszövetség vagy a World Athletics Iroda ad.

37.2 A védőketrecet úgy kell megtervezni, elkészíteni és karbantartani, hogy fel tudjon fogni egy 7,26 kg tömegű, 32 m/mp-es sebességgel mozgó kalapácsfejet. A védőketrecnek olyannak kell lennie, hogy a kalapács ne pattan hasson vissza a versenyző felé, illetve kifelé, a ketrec teteje fölött. Bármilyen

formájú és felépítésű védőketrec használata megengedett, ha az a jelen Szabályban foglalt követelményeknek megfelel.

- 37.3 A védőketrec alaprajza U-alakú, a nyitott rész szélessége 6 m a dobókör középpontjától 7 m-re mérve (TR37.a ábra). A 6 m széles nyílást a háló belső szélei között kell mérni. A hálópanelek, illetve a háló magassága a hátsó részen legalább 7 m, a mozgatható hálópanelek tartó oszlopa melletti 2,80 m-es paneleken legalább 10 m legyen.

A védőketrecet úgy kell kialakítani, hogy a kalapács ne tudjon áthatolni a ketrec kötéspontjain, a hálón, hálópanelek vagy a háló alatt.

*Megjegyzés: Ha a háló legalább 3,5 m-re van a dobókör közepétől, a hátsó panelek, illetve a hátsó hálórész kidolgozottsága kevésbé lényeges.*

- 37.4 A védőketrec elülső részén két, egyenként 2 m széles mozgatható hálópanelt kell felszerelni, amelyek közül egyszerre csak egyet használnak. Ezeknek a paneleknek a magassága legalább 10 m legyen.

*Megjegyzés (i): A bal oldali panelt jobbkezes (az óramutató járásával ellentétesen forgó) dobóknál, a jobb oldali panelt balkezes (az óramutató járásával megegyező irányba forgó) dobóknál kell használni. Ha a verseny alatt a paneleket felváltva használják, mert jobb- és balkezes dobók is indulnak, fontos, hogy a váltás könnyen és gyorsan elvégezhető legyen.*

*Megjegyzés (ii): Az ábra a panelek véghelyzetét mutatja, de verseny közben mindig csak az egyik panel van behajtott helyzetben.*

*Megjegyzés (iii): Használat esetén a mozgatható paneleknek az ábra szerinti helyzetben kell lenniük. A konstrukciót úgy kell kialakítani, hogy a működő panelt rögzíteni lehessen ebben a helyzetben. Ajánlatos megjelölni (akár ideiglenesen, akár véglegesen) a mozgatható panel megfelelő helyét a talajon.*

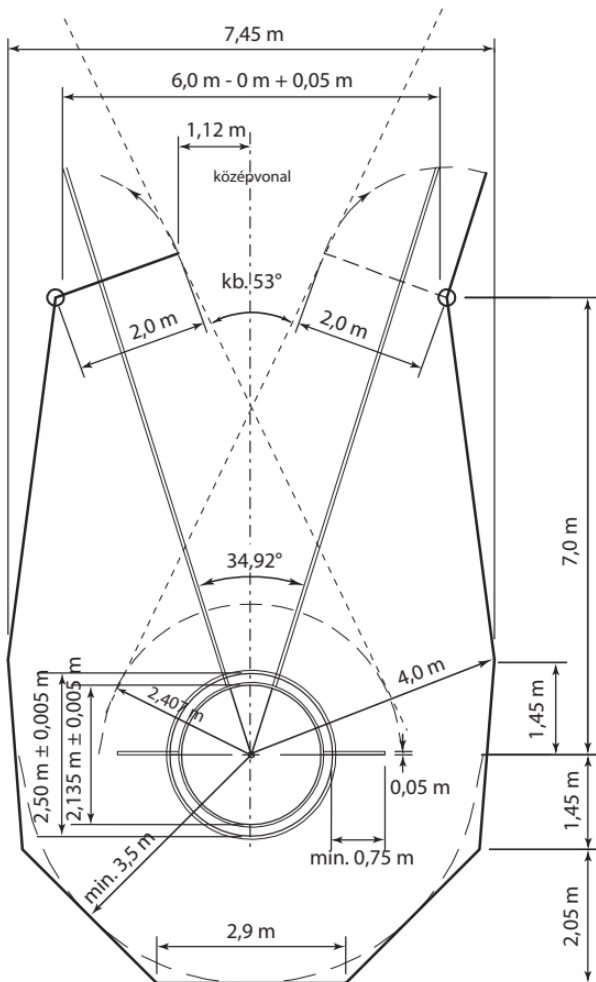
*Megjegyzés (iv): A panelek kialakítása és működtetésének módja a ketrec általános kialakításától függ, lehet csúsztatható, függőleges vagy vízszintes tengelyre csuklópánttal illesztett, illetve levehető. Egyedüli határozott követelmény, hogy a működő panel képes legyen a nekiütődő kalapácsot felfogni, és*

*ne álljon fenn annak a veszélye, hogy a kalapács a rögzített és a mozgatható panelek között kirepül.*

*Megjegyzés (v): A World Athletics engedélyezhet újabb megoldásokat is, amelyek hasonló mértékű védelmet biztosítanak, és a hagyományos megoldásokhoz képest nem növelik a veszélyzónát.*

- 37.5 A védőketrec hálóját a célnak megfelelő természetes vagy szintetikus rostból készült zsinemből, vagy lágy, illetve nagy szakítószilárdságú acéldrótból kell gyártani. A hálószemek maximális nagysága zsinégálónál 45 mm, dróthálónál 50 mm legyen.

*Megjegyzés: A hálóra vonatkozó további specifikáció és a háló biztonsági vizsgálatának leírása a World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyvében található.*



TR37.a ábra – Kombinált diszkosz - kalapács védőketrec (koncentrikus körök, kalapács elrendezés jobbkezes dobóknak, ketrec méretek a hálózhoz)

37.6 Ahol kombinált diszkosz- és kalapácsvető védőketrecet kívánnak használni, két megoldás között választhatnak. Legegyszerűbben egy 2,135 m/2,50 m-es átmérőjű koncentrikus kört lehet kialakítani, de ekkor a körben ugyanazt a felületet használják a kalapácsvetésnél, mint a diszkoszvetésnél. A kalapácsvetésnél használt mozgatható paneleket a diszkoszvetésnél úgy kell rögzíteni, hogy azok ne szűkítsék a védőketrec nyílását.

Ahol külön kört szándékoznak használni a kalapácsvetéshez és külön kört a diszkoszvetéshez, két kört kell kialakítani egymás mögött úgy, hogy a körök középpontjai 2,37 m-re legyenek egymástól a dobószektor középvonalán, és a diszkoszvető kör legyen elől. Ebben az esetben a mozgatható paneleket a diszkoszvetésnél is megfelelően kell használni, a védőketrec oldalainak meghosszabbítása érdekében.

*Megjegyzés: Ha a háló legalább 3,5 m-re van a közös dobókörök vagy, különálló körök esetén, a kalapácsvető kör közepétől, (illetve a 2004 előtti szabály szerint különálló körök esetén legalább 3 m-re a hátulsó, diszkoszvető kör közepétől), a hátsó panelek, illetve a hátsó hálórész kidolgozottsága kevésbé lényeges (lásd még 37.4 Technikai Szabály).*

37.7 Az ilyen védőketrecből végrehajtott kalapácsvetésnél a maximális veszélyességi szektor hozzávetőlegesen  $53^\circ$ , ha a versenyen jobb- és balkezes dobók is indulnak (feltételezve, hogy a kalapácsot egy 2,407 m sugarú körpályáról dobják ki), ezért a küzdőtéren a ketrec megfelelő elhelyezése és beállítása a biztonságos használat szempontjából döntő fontosságú.

*Megjegyzés (i): A veszélyzóna meghatározására használt módszert a TR37.a ábra szemlélteti.*

*Megjegyzés (ii): Minden versenyhelyszínre vonatkozóan el kell készíteni és a helyszínen kihelyezni egy veszélyzóna tervet, amely ábrázolja minden egyes védőketrec veszélyzónáját figyelembe véve azok konfigurációját és tájolását.*







## TR38. Gerelyhajítás

### *Versenyzési szabályok*

- 38.1 A gerelyt a kötésnél kell fogni egy kézzel, és a váll, illetve a dobó felkar fölött kell eldobni. A gerelyt nem szabad alulról vagy lengetve eldobni (a nem hagyományos stílusok tiltottak).
- 38.2 A dobás akkor érvényes, ha a gerely egyéb részeit megelőzően a fémhegy éri el először a talajt.
- 38.3 Amíg a szert el nem dobta, a versenyző nem fordulhat meg tengelye körül úgy, hogy háttal legyen a kidobóívnek.

Ezen Szabály régebbi változatában a „fémhegy csúcsa” szerepelt, amit az általánosabb fémhegy kifejezés váltott fel. Elismerve ezzel, hogy a fémhegy alakja változatos, így nehéz külön meghatározni a hegy csúcsát. Ez azt jelenti, hogy a versenybírók egy hosszabb szakaszt tudnak értékelni annak megállapítására, hogy a gerely szabályosan érkezett-e le a szektoron belül a 32.16 és a 38.2 Technikai Szabályok szerint, illetve a mérési pont meghatározásához a 32.20.2 Technikai Szabály alapján. De az alapelv továbbra is ugyanaz marad, mint korábban, a gerelynek legalább egy kis szögben kell a talajra érkeznie. Teljesen laposan vagy a végével talajra érkező gerely esetén a dobás érvénytelen.

- 38.4 Nem számít hibának, ha a gerely a kidobás közben vagy a levegőben eltörik, ha egyébként a kísérlet megfelel a jelen Szabályban foglaltaknak. Akkor sem hibás a kísérlet, ha a versenyző emiatt elveszti egyensúlyát, és ezáltal sérti meg a jelen Szabály bármely pontját. Mindkét esetben pótkísérletet kell engedélyezni a részére.

### *Gerely*

- 38.5 A gerely három részből, a testből, a hegyből és a kötésből áll.
- 38.6 A test, melyhez fémhegyet erősítenek, lehet tömör vagy üreges, és fémből vagy más alkalmas anyagból készül oly módon, hogy szilárd és egységes egészet alkosson. A test felületén nem lehetnek bemélyedések vagy kidudorodások, barázdák vagy kiszögellések, lyukak vagy egyenetlenségek. A test és a hegy teljes felületének mindenhol simának (lásd 33.4 Technikai Szabály) és egységesnek kell lennie.

- 38.7 A fémhegy vége készülhet a hegyhez rögzített megerősített ötvözetből, ha a hegy teljes felülete mindenhol sima (lásd a 33.4 Technikai Szabályt) és egységes. A fémhegy végének szöge maximum 40° lehet.
- 38.8 A kötés, amely a gerely súlypontját takarja, legfeljebb 8 mm-rel növelheti meg a test átmérőjét. A kötés felületi kiképzése lehet csúszásmentesített, de bőrpánt, vajat vagy rovatka nem lehet rajta. A kötésnek végig egyenletes vastagságúnak kell lennie.
- 38.9 A gerely keresztmetszetének mindenütt szabályos kör alakúnak kell lennie (lásd Megjegyzés (i)). A test közvetlenül a kötés előtt a legnagyobb átmérőjű. A test középső szakasza, vagyis a kötés alatti rész, lehet hengeres vagy a gerely vége felé enyhén vékonyodó, de az átmérő csökkenése – közvetlenül a kötés előtt és mögött mérve – nem lehet nagyobb, mint 0,25 mm. A kötéstől a gerely hegyéig és végéig az átmérő mindkét irányban egyenletesen csökken. Hosszanti irányban, a kötéstől a fémhegyig és a test végéig a gerelynek egyenes vonalúnak vagy enyhén domborúnak kell lennie (lásd Megjegyzés (ii)), és az átmérő sehol sem változhat hirtelen, kivéve közvetlenül a hegy mögött, valamint a kötés előtt és mögött. A fémhegy test felőli végén az átmérő csökkenése nem haladhatja meg a 2,5 mm-t, és ez az eltérés a hosszmetseti profillal szemben támasztott általános követelménytől csak a hegy mögött 0,3 m-ig engedhető meg.

*Megjegyzés (i): Bár a keresztmetszetnek mindenhol kör alakúnak kell lennie, a legnagyobb és legkisebb átmérő között 2% eltérés megengedett. E két átmérő középértékének meg kell felelnie a kör keresztmetszetű gerelyre vonatkozó értékeknek (lásd alábbi táblázatok).*

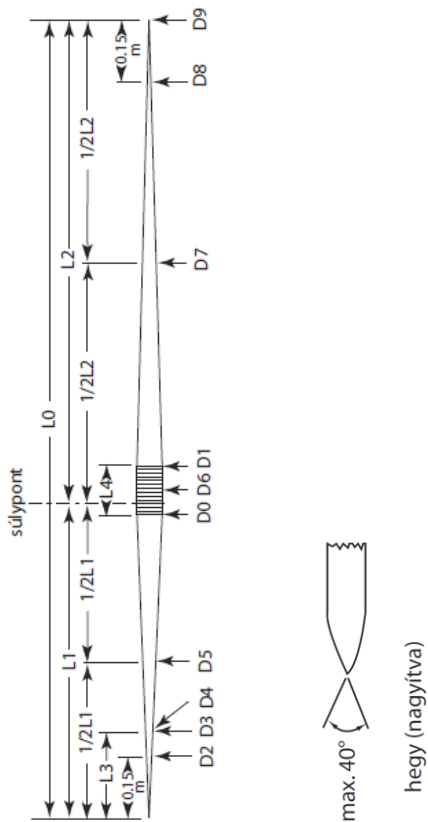
*Megjegyzés (ii): A hossz-szelvény alakját gyorsan és könnyen lehet ellenőrizni egy legalább 500 mm hosszú fém élvonalzó, egy 0,20 mm és egy 1,25 mm vastag házagmérő segítségével. Ahol a hossz-szelvény enyhén domború, az élvonalzó billeg, miközben szorosan érintkezik a gerely egy rövid szakaszával. Ha az élvonalzót rászorítjuk a gerely egyenes szakaszaira, sehol ne lehessen beilleszteni a 0,2 mm-es házagmérőt a gerely*

*és az élvonalzó közé. Ez nem vonatkozik a hegy és a test találkozását közvetlenül követő szakaszra. Ennél a pontnál ne lehessen behelyezni az 1,25 mm-es hézagmérőt.*

38.10 A gerelynek a következő méreteknek kell megfelelnie:

(tömeg kötéssel együtt) versenyen használható gerely min. tömege (g) (csúcshitelesítés feltétele)	500	600	700	800
teljes hossz (m) (L0)	2,00-2,10	2,20-2,30	2,30-2,40	2,60-2,70
távolság (m) a fémhegy csúcsa és a súlypont között (L1)	0,78-0,88	0,80-0,92	0,86-1,00	0,90-1,06
távolság (m) a gerely vége és súlypontja között (L2)	1,12-1,32	1,28-1,50	1,30-1,54	1,54-1,80
fémhegy hossza (m) (L3)	0,22-0,27	0,25-0,33	0,25-0,33	0,25-0,33
kötés hossza (m) (L4)	0,135-0,145	0,14-0,15	0,15-0,16	0,15-0,16
a test legvastagabb pontjának átmérője (mm) (D0)	20-24	20-25	23-28	25-30

- 38.11 A gerelyen sehol sem lehet mozgatható rész, illetve szerkezet, amely a dobás közben a gerely súlypontját vagy repülési tulajdonságát megváltoztatná.
- 38.12 Az elvékonyodás mértékének a fémhegy végén olyannak kell lennie, hogy a csúcsnál mért szög ne haladja meg a 40°-ot. A fémhegy csúcsától 0,15 m-re az átmérő nem haladhatja meg a test legnagyobb átmérőjének 80%-át. A súlypont és a fémhegy csúcsa közötti felezőpontnál az átmérő nem haladhatja meg a test legnagyobb átmérőjének 90%-át.
- 38.13 A testnek a gerely vége felé való vékonyodása olyan legyen, hogy a súlypont és a vég közötti rész felezőpontjánál az átmérő nem lehet kisebb a test legnagyobb átmérőjének 90%-ánál. A gerely végétől 0,15 m-re az átmérő nem lehet a test legnagyobb átmérőjének 40%-ánál kisebb. A test átmérője a gerely hátsó végén nem lehet kisebb 3,5 mm-nél.



TR38. ábra – Nemzetközi gerely

Nemzetközi gerelyek – Hosszméretetek:	
L0	teljes hossz
L1	a hegy csúcsától a súlypontig
1/2L1	$\frac{1}{2}$ L1
L2	a végétől a súlypontig
1/2L2	$\frac{1}{2}$ L2
L3	fémhegy
L4	kötés

Nemzetközi gerelyek – Átmérők:			
		Maximum	Minimum
D0	kötés elején	-	-
D1	kötés hátulján	D0	D0-0,25 mm
D2	150 mm-re a hegy csúcsától	0,8 D0	-
D3	a fémhegy hátsó végénél	-	-
D4	közvetlenül a fémhegy mögött	-	D3-2,5 mm
D5	1/2 L1-nél	0,9 D0	-
D6	kötésnél	D0+8 mm	-
D7	1/2 L2-nél	-	0,9 D0
D8	150 mm-re a végétől	-	0,4 D0
D9	végén	-	3,5 mm

*Megjegyzés: Az átmérők mérését legalább 0,1 mm pontossággal kell végezni.*

### Versenybíró brigád

A gerelyhajításhoz kijelölt versenybírókat az alábbiak szerint ajánlott beosztani:

(a) A főbíró a versenyszám egészét figyelemmel kíséri.

(b) Két versenybíró ellenőrzi, hogy a dobás szabályos volt-e, és leméri a kísérletet. Az egyiküknek két zászlóval kell rendelkezni: egy fehérrel az érvényes és egy pirossal az érvénytelen kísérletet jelzésére. A mérést követően ajánlott a piros zászlót tartva a nekifutón állni, amíg a szer visszaérkezik és a dobószektor szabaddá válik. A nekifutón elhelyezett kúp is használható erre a célra. (Egyes versenyeken a zászlós feladatokat a főbíró látja el.)

Ha nem elektronikus távolságmérőt (EDM) használnak, a nem zászlós versenybíró tartja a mérőszalagot a távolságméréshez oly módon, hogy az áthaladjon a nekifutón 8 m-re lévő jelzésen (annak a 8 m sugarú körnek a középpontján, aminek része a kidobóív).

(c) Egy vagy két (nyomfogó 1) versenybíró a dobást követően azonnal megjelöli a szer által hagyott nyomot, ahonnan mérni kell a kísérletet. Ha a gerely hegye a talajjal való első érintkezéskor érinti a szektorvonalat, vagy azon kívül a talajt vagy bármilyen tárgyat, azt valamelyik nyomfogó versenybírónak (amelyikük közelebb van a szektorvonalhoz) kinyújtott karral jeleznie kell. Azt is jeleznie kell a versenybírónak, ha úgy dönt, hogy nem a gerely hegye érintette először a talajt. Ezt javasolt nem zászlóval, hanem egyéb módon jelezni. Érvényes kísérlet esetén nincs szükség (kar)jelzésre.

(d) A (nyomfogó 2) versenybíró a megjelölt ponthoz behelyezi a tuskét vagy a prizmát, és biztosítja, hogy a mérőszalag „0” pontja a jelzésnél legyen.

(e) A dobószert visszahozásáért felelős egy vagy több versenybíró vagy segítő a dobószert a szállító eszközre helyezi vagy visszateszi azt a szertartó állványra. Mérőszalagos távolságmérésnél egyikük biztosítja, hogy a mérőszalag feszes legyen a helyes mérés érdekében.

(f) A jegyzőkönyvvezető lejegyzi az eredményeket, valamint szólítja a következő versenyzőt (és az utána következőt, aki felkészül).

(g) Az eredményjelzőt kezelő versenybíró gondoskodik arról, hogy a versenyzőt, a kísérlet számát és eredményét jelezze a tábla.

(h) A kísérleti időt jelző órát kezelő versenybíró, aki sárga zászló felemelésével és fenntartásával (vagy más módon) jelzi a rendelkezésre álló idő utolsó 15 másodpercét.

(i) A versenyzőkért felelős versenybíró.

(j) A szertartó állványt felügyelő versenybíró.

*Megjegyzés (i): Ez a versenybírók hagyományos beosztása. Nagyobb versenyeken, ahol rendelkezésre áll egy adatrendszer és elektronikus eredményjelző táblák, mindenképpen szükség van speciális szakemberekre. Ezekben az esetekben az ügyességi versenyszám előrehaladását és eredményeit a kézi és gépi jegyzőkönyvvezető is követi.*

*Megjegyzés (ii): A versenybíróknak és az eszközöknek úgy kell elhelyezkedniük, hogy a versenyzőket ne akadályozzák és a nézőket se zavarják.*

*Megjegyzés (iii): Biztosítani kell helyet szélzsáknak, amely tájékoztatja a versenyzőt a szél megközelítő irányáról és erejéről.*



## IV. RÉSZ – TÖBBPRÓBA VERSENYEK

### TR39. Többpróba versenyek

#### *U18, U20 és felnőtt férfiak (öt- és tízpróba)*

- 39.1 Az ötpróba öt versenyszámból áll, amelyeket egy napon, a következő sorrendben kell lebonyolítani:
- távolugrás, gerelyhajítás, 200 m, diszkoszvetés és 1500 m.
- 39.2 A férfi tízpróba tíz versenyszámból áll, amelyeket két egymást követő 24 órás időszakban, a következő sorrendben kell lebonyolítani:
- első nap: 100 m, távolugrás, súlylökés, magasugrás, 400 m;
  - második nap: 110 m gátfutás, diszkoszvetés, rúdugrás, gerelyhajítás, 1500 m.

#### *U20 és felnőtt nők (hét- és tízpróba)*

- 39.3 A hétpróba hét versenyszámból áll, amelyeket két egymást követő 24 órás időszakban, a következő sorrendben kell lebonyolítani:
- első nap: 100 m gátfutás, magasugrás, súlylökés, 200 m;
  - második nap: távolugrás, gerelyhajítás, 800 m.
- 39.4 A női tízpróba tíz versenyszámból áll, amelyeket két egymást követő 24 órás időszakban, a 39.2 Technikai Szabály szerinti sorrendben vagy a következő sorrendben kell lebonyolítani:
- első nap: 100 m, diszkoszvetés, rúdugrás, gerelyhajítás, 400 m;
  - második nap: 100 m gátfutás, távolugrás, súlylökés, magasugrás, 1500 m.

#### *U18 nők (csak hétpróba)*

- 39.5 Az U18 női hétpróba hét versenyszámból áll, amelyeket két egymást követő 24 órás időszakban, a következő sorrendben kell lebonyolítani:
- első nap: 100 m gátfutás, magasugrás, súlylökés, 200 m;
  - második nap: távolugrás, gerelyhajítás, 800 m.

### ***Általános szabályok***

39.6 A többpróba számok vezetőbírója lehetőség szerint legalább 30 perc pihenőidőt biztosítson minden versenyző részére egy szám befejezése és a következő megkezdése között.

Ha lehetséges, az első nap utolsó versenyszámának befejezése és a második nap első számának kezdete között legalább 10 óra pihenőidő legyen.

A legalább 30 perc pihenőidőt úgy kell kiszámolni, hogy az biztosítva legyen bármely versenyző számára az előző szám utolsó futamának vagy kísérletének befejezése és a következő versenyszám első rajtjának vagy kísérletének kezdete között. Ezért lehetséges és nem ritka, hogy a versenyző az egyik versenyszám befejezését követően azonnal megy melegíteni a következő versenyszámra, így a 30 perc valójában az egyik versenyszám helyszínéről a másikra való áthaladással és a bemelegítéssel telik el. Speciális helyzeteket (pl. kivételes időjárási körülmények) leszámítva, nem lehet módosítani a napok számát, ami alatt a többpróba versenyt le kell bonyolítani. Minden egyes eset egyedi elbírálást és döntést igényel a technikai delegátusok és/vagy vezetőbírók részéről. Ha azonban bármilyen okból a versenyt a 39. vagy 53. Technikai Szabályban foglaltaknál hosszabb idő alatt bonyolítják le, a többpróbában elért csúcst (az összesített pontszámot) nem lehet hitelesíteni.

39.7 Az utolsó szám kivételével a versenyzőket a technikai delegátus(ok) vagy a többpróba versenyek vezetőbírója csoportokba, illetve futamokba sorolja oly módon, hogy az egyes számokban egy előre meghatározott időszak alatt hasonló eredményt elért versenyzők kerüljenek egy csoportba, illetve futamba. Lehetőleg öt vagy több, de háromnál semmi esetre sem kevesebb versenyző legyen egy csoportban, illetve futamban.

Ha a fentiekre az időrend miatt nincs lehetőség, a következő versenyszám csoportjait, illetve futamait aszerint kell beosztani, ahogy és amikor a versenyzők az előző versenyszámukat befejezik.

A többpróba versenyek utolsó számaiban a futambeosztásokat úgy kell kialakítani, hogy az utolsó előtti szám után vezető versenyzők egy futamba kerüljenek.

A technikai delegátus(ok) vagy a többpróba versenyek vezetőbírója, ha szükségesnek tartja, jogosult átrendezni bármelyik csoportot.

39.8 A többpróba versenyeken az egyes versenyszámok Szabályai érvényesek a következő módosításokkal:

39.8.1 Távolugrásban és a dobószámokban minden versenyző csak három kísérletet tehet.

39.8.2 Ha teljesen automatikus célfotó és időmérő rendszer nem áll rendelkezésre, a futószámokban minden versenyző idejét három, egymástól független időmérő mérje.

39.8.3 A futószámokban futamonként csak egy hibás rajtra van lehetőség a felelős versenyző(k) kizárása nélkül. Ezt követően bármelyik versenyző(k) hajt(anak) végre hibás rajtot abban a futamban, az indítónak ki kell zárnia ő(ke)t (lásd még 16.9 Technikai Szabályt).

39.8.4 Magasba ugrásoknál minden magasságemelés: a magasugrásnál egységesen 3 cm, a rúdugrásnál egységesen 10 cm.

39.8.5 A többpróba versenyek utolsó versenyszámainak pályasávjait/felállási helyeit meghatározhatják a technikai delegátus(ok) vagy a többpróba versenyek vezetőbírója, ha szükségesnek vélik. A többi versenyszámban a pályabeosztást sorsolással kell elkészíteni.

39.9 Az egyes számokban csak egyféle időmérési rendszert szabad alkalmazni. Amikor azonban csúcseredmény születik, csak teljesen automatikus célfotó és időmérő rendszerből nyert időt lehet figyelembe venni, függetlenül attól, hogy a többi versenyző idejét is így mérték-e.

Kétféle időmérés fogadható el többpróba versenyen: a 19.1.1 és a 19.1.2 Technikai Szabály szerinti kézi és a teljesen automatikus célfotó rendszerből nyert.

Ha például a célfotó rendszer hibás működése miatt néhány futamban csak kézi idő áll rendelkezésre, akkor közvetlenül nem összehasonlíthatók a kétféle időmérő rendszerből származó időknek megfelelő pontszámok.

Mivel a 39.9 Technikai Szabály szerint az egyes számokban csak egyféle időmérési rendszert szabad alkalmazni, ilyen esetben az adott számban minden versenyző pontszámát a kézi ideje alapján kell meghatározni (a speciális kézi időkre épülő táblázatokat használva). Természetesen, ha másik versenyszámokban mindenkinek van célfotó ideje, akkor azokban a számokban az elektronikus időket tartalmazó táblázatok használhatóak pontszámításra.

39.10 Az a többpróbázó, aki egy versenyszámban nem rajtol el vagy nem tesz kísérletet, a következő versenyszámokban már nem indulhat, és úgy tekintendő, hogy feladta a versenyt. Az ilyen versenyző a végső sorrendben sem szerepelhet.

Ha egy versenyző visszalép a versenytől, döntéséről haladéktalanul köteles tájékoztatni a többpróba versenyek vezetőbíróját.

39.11 A versenyszámonkénti és az összetett eredményeket – a World Athletics érvényes többpróba verseny pontértéktáblázata szerint – minden versenyszám után ismertetni kell a versenyzőkkel.

A versenyzők sorrendjét a többpróba verseny során elért összesített pontszám alapján kell meghatározni.

Ugyanaz a pontértéktáblázat használandó minden versenyen, még akkor is, ha a fiatalabb korosztályok versenyzési feltételei (gátmagasság, dobószer méretei) különböznek a felnőttekétől.

A futó és ügyességi számokban elért eredmények pontszámát a megfelelő pontértéktáblázatok tartalmazzák. Sok versenyszámban nincs minden lehetséges idő vagy távolság feltüntetve a táblázatban, ilyenkor a legközelebbi rosszabb eredményhez tartozó pontszámot kell használni.

Például női gerelyhajításban a 45,82 méteres eredmény nem található a táblázatban. A legközelebbi rosszabb eredmény a táblázatban a 45,78 m, amelyre 779 pont jár.

- 39.12 Amennyiben a többpróba verseny utolsó versenyszámát a Gundersen (vagy hasonló) módszer alapján indítják, a vonatkozó versenyszabályzatban kell meghatározni az alkalmazandó különleges szabályokat, valamint a versenyszám indítására és lebonyolítására vonatkozó módszert.
- 39.13 Ha két vagy több versenyző azonos pontszámot ér el, bármely helyezést illetően, holtverseny áll fenn.

## V. RÉSZ – FEDETT PÁLYÁS VERSENYEK

### TR40. Szabadtéri versenyek Szabályainak alkalmazása a fedett pályás versenyeken

Az I-IV. részekben leírt szabadtéri versenyszabályok a fedett pályás versenyeken is alkalmazandók, kivéve a 17. és 29. Technikai Szabályban a szélmérésre vonatkozó követelményeket, és az ebben a fejezetben említetteket.

### TR41. Fedett pálya

41.1 A stadionnak teljesen körülzártnak és fedettnek kell lennie. A versenyzés megfelelő feltételeinek biztosítására világításról, fűtésről és szellőztetésről kell gondoskodni.

41.2 A küzdőtérnek a következőket kell magába foglalnia: körpályát; egyenes futópályát a rövidtávok és gátfutások részére; nekifutót, illetve leérkezőhelyeket az ugrószámokhoz. Ezen felül gondoskodni kell (ideiglenes vagy állandó) súlylökő körről és leérkezőhelyről. Minden pályának meg kell felelnie a World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyvében foglalt feltételeknek.

41.3 Valamennyi futópályát, nekifutót és elugróhelyet műanyag borítással kell ellátni. Az előbbinek lehetőleg alkalmasnak kell lennie a futócipő 6 mm-es szögeinek befogadására.

Ettől eltérő vastagságú műanyagborítás is lehetséges, de ekkor a pálya kezelőjének a versenyzőket tájékoztatnia kell a szögek megengedhető méretéről. (Lásd még a Sportcipő Szabályzat 11. Szabályát.)

Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyek kizárólag World Athletics jóváhagyással rendelkező pályán rendezhetők. Ajánlatos, hogy az 1.4, 1.5, 1.7, 1.8, 1.9 és 1.10 pontokban meghatározott nemzetközi versenyt is ilyen pályákon rendezzék meg.

41.4 A műanyag pálya (futópálya, nekifutók, elugróhelyek) alapja lehet tömör (például beton) vagy alátámasztott (például

gerendákra fektetett falpadlózat), de az utóbbi esetben nem lehetnek rugózó részei. Amennyire technikailag lehetséges, valamennyi nekifutónak végig egységes rugalmasságúnak kell lennie. Ugrószámoknál minden verseny előtt ellenőrizni kell a rugalmasságot az elugróhelyeken.

*Megjegyzés (i): „Rugózó résznek” minősül minden olyan rész, amelyet úgy terveztek vagy építettek, hogy külön segítséget adjon a versenyzőknek.*

*Megjegyzés (ii): A World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyve a World Athletics-től beszerezhető vagy letölthető a World Athletics honlapjáról. Ez az anyag részletes tudnivalókat tartalmaz a pályatervezésről, építésről, illetve felmérésről és jelölésről.*

*Megjegyzés (iii): A pályák minősítésére vonatkozó kérelem és a pályaméreték igazolására szolgáló szabványos nyomtatvány, illetve a World Athletics Minősítési Rendszer útmutatója a World Athletics-től beszerezhető, illetve a World Athletics honlapjáról letölthető.*

A megfelelő világítás hiánya gyakori probléma fedett pályás versenyeken. A fedett stadionnak olyan világítással kell rendelkeznie, amely lehetővé teszi a verseny helyes és tisztességes lebonyolítását, és televíziós közvetítés esetén magasabb szintű megvilágításra is szükség lehet. A célterület(ek) további megvilágítást igényelhet(nek) a teljesen automatikus időméréshez.

#### **TR42. Egyenes futópálya**

[Lásd a szabadtéri versenyekre vonatkozó szabályokat és a World Athletics atlétikai pályaépítési kézikönyvét.]

#### **TR43. Körpálya és futósávok**

43.1 A névleges hossz lehetőleg 200 m legyen. A pálya két párhuzamos egyenesből és két azonos sugarú kanyarból áll, melyek lehetnek döntöttek.

A pálya belső szélét megfelelő anyagból készült, kb. 50 mm magas és ugyanilyen széles szegéllyel vagy 50 mm széles fehér vonallal kell határolni. E szegély vagy vonal külső széle képezi az 1-es pálya belső szélét. A szegély vagy vonal belső széle a pálya teljes hosszában vízszintes. A szegély vagy vonal lehet a döntött részen, de a kanyar dőlésének a belső széle a döntött szakasz teljes hosszán vízszintes kell, legyen. A szegély a két egyenesben elhagyható, és egy 50 mm széles fehér vonallal helyettesíthető.

*Megjegyzés: Minden mérést a 14.2 Technikai Szabály szerint kell végezni.*

### **Futósávok**

- 43.2 A körpálya legalább négy, legfeljebb hat futósávból áll. A futósávok 0,90 m és 1,10 m közötti névleges szélességű, a jobboldali szegélyvonalat is beleértve. Minden sáv azonos névleges szélességű, a választott szélességtől legfeljebb  $\pm 0,01$  m eltéréssel. A sávokat 50 mm széles fehér vonalakkal kell egymástól elválasztani.

### **Dőlés**

- 43.3 A dőlésszögnek valamennyi futósávon azonosnak kell lennie a pálya bármely keresztmetszeti pontján, külön-külön a kanyarban és az egyenesben. Az egyenes lehet vízszintes, vagy keresztirányú lejtésű, ami nem haladhatja meg az 1:100-hoz (1%) arányt a belső futósáv felé.

Annak érdekében, hogy könnyebb legyen az átmenet a vízszintes egyenesből a döntött kanyarba, egyenletesen vízszintes átmenetet biztosító szakaszt lehet beiktatni, amelyet az egyenes irányába is meg lehet hosszabbítani. Ezen kívül függőleges átmenetre is szükség van.

### **A pálya belső határának jelölése**

- 43.4 Ha a pálya belső határát fehér vonal jelzi, a kanyarokat kúpokkal vagy zászlókkal is ki kell tűzni, az egyenesben ez opcionális. A kúpok magassága legalább 0,15 m legyen. A zászlók mérete hozzávetőleg 0,20 m x 0,25 m, magasságuk legalább 0,45 m, és a talajtól 60°-ban, a futópályától kifelé kell dönteni. A kúpokat vagy zászlókat úgy kell elhelyezni, hogy azok a fehér vonalon helyezkedjenek el, és az alsó részüknek a



széle a vonal pálya felőli szélén legyen. A kúpokat vagy zászlókat a kanyarokban legalább 1,5 m-enként, az egyenesekben, ha használják, legalább 10 m-enként kell lehelyezni.

*Megjegyzés: A közvetlenül a World Athletics fennhatósága alatt rendezett fedett pályás versenyeken belső szegély használata nagyon ajánlatos.*

A körpálya lehet 200 méternél rövidebb, de az ilyen pályán a 200 m vagy hosszabb távon elért csúcseredmények nem hitelesíthetők. Magasabb szintű versenyek szervezéséhez hasznos a hat futósávból álló körpálya kialakítása. A futósávok ideális szélessége a körpályán 1 m. A zászlók vagy kúpok elhelyezésekor figyelembe kell venni, hogy az 1. pályát belülről határoló fehér vonal nem tartozik a pályasávhoz. Fedett pályás versenyeken inkább a kúpok használata ajánlott.

#### **TR44. Rajt és cél a körpályán**

44.1 A 200 m-es döntött futópálya felépítését részletező összes technikai adat, a pálya méreteivel és jelzéseivel, a World Athletics atlétikai pálya építési kézikönyvében megtalálható. Jelen Szabály a követendő alapelveket tartalmazza.

##### ***Alapvető követelmények***

- 44.2 A távok rajt és célvonalát 50 mm széles fehér vonallal kell megjelölni, amely az egyenes szakaszokon a sávokat elválasztó vonalakra merőleges, a kanyarokban pedig sugárirányú.
- 44.3 Ha lehetséges, valamennyi versenytáv számára a pálya egyenes szakaszán ugyanazt a célvonalat kell kijelölni oly módon, hogy a célegyenes a lehető leghosszabb legyen.
- 44.4 Valamennyi rajtvonal kijelölésénél – legyen az egyenes, lépcsős vagy íves – alapvető követelmény, hogy minden versenyző távja azonos legyen, a megengedett legrövidebb utat figyelembe véve.
- 44.5 Amennyire lehetséges, a rajtvonalak és a váltózónák ne a kanyarok legmeredekebb részén legyenek.

## **A versenyek lebonyolítása**

### 44.6

- 44.6.1 A 300 m-t és az annál rövidebb távokat végig kimért pályán kell teljesíteni.
- 44.6.2 A 300 m és 800 m közötti távokon a rajtolás és a futás kimért pályán történik egészen a második kanyar végén megjelölt bevágási vonalig.
- 44.6.3 A 800 m-es versenyeken a versenyzők kaphatnak saját pályát a rajtnál, vagy legfeljebb két versenyző indulhat egy pályán, vagy lehet őket csoportos rajttal indítani, hasonlóan a 17.5.2 Technikai Szabályhoz lehetőleg az 1-es és a 4-es pályáktól kiindulva. Ezekben az esetekben, csak az első kanyar végén – vagy ha két kanyart futnak kimért pályán, akkor a második kanyar végén – megjelölt bevágási vonal után hagyhatják el saját pályájukat a versenyzők, vagy csatlakozhatnak a kívül futó csoportban indulók a belső rajtvonalról indulókhöz. Egyetlen ívelt rajtvonalról is indulhatnak a versenyzők.
- 44.6.4 A 800 m feletti távokon rendezett versenyeken nem kell kijelölt pályasávon futni, és íves rajtvonalat vagy csoportos rajtot kell alkalmazni. Ha csoportos rajtot alkalmaznak, a bevágási vonalnak az első vagy a második kanyar végén kell lennie.

Ezen Szabály be nem tartása a versenyző kizárását vonja maga után.

Minden kanyar végén a kimért pálya elhagyásának helyét 50 mm széles ívelt, a pályákon (kivéve az 1-es pályát) keresztben felfestett vonalal és legfeljebb 0,15 m magas, közvetlenül az ív és a pályavonalak metszéspontjai előtt elhelyezett, a vonalaktól eltérő színű kúpokkal, prizmákkal vagy egyéb erre alkalmas jelzésekkel (50 mm x 50 mm) kell megjelölni.

*Megjegyzés (i): Olyan nemzetközi versenyeken, amelyek nem az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározottak, a résztvevő csapatok megállapodhatnak abban, hogy nem használnak kijelölt pályákat a 800 m-es távnál.*

*Megjegyzés (ii): Olyan pályákon, ahol hat sávnál kevesebb van, csoportos rajtot lehet alkalmazni, hogy hatan is elindulhassanak.*

### **Rajt és célvonal 200 m névleges hosszúságú pályán**

44.7 Az 1-es pályán a rajtvonal a célegyenesben legyen, és helyét úgy kell meghatározni, hogy a legtávolabbi, a legkülső pályán lévő rajtvonalnál (400 m) a kanyar emelkedése legfeljebb  $12^\circ$  legyen.

A körpályán valamennyi versenytáv célvonala az 1-es pálya rajtvonalának meghosszabbítása, amely merőlegesen keresztezi a pályasávok vonalait.

A pályán alkalmazott jelzések színei a pálya jelölési tervben találhatóak, amelyet a World Athletics atlétikai pályaeépítési kézikönyve tartalmaz.

### **TR45. Pályabeosztások a futószámokban**

45.1 A rangsorolást és a futamok beosztását a 20.3 Technikai Szabálynak megfelelően kell végezni.

45.2 A körpályán részben vagy egészben kimért pályán futott számoknál, amennyiben több egymást követő forduló van, a pályák kiosztására három sorsolást kell végezni:

45.2.1 egyet a két legmagasabb rangsorolású versenyzőnek vagy csapatnak, a két legkülső pálya kiosztására;

45.2.2 egy másikat az 3. és 4. helyre rangsorolt versenyzőknek vagy csapatoknak, a két következő pálya kiosztására;

45.2.3 és egy újabbat a többi versenyzőnek vagy csapatnak, a fennmaradó belső pályák kiosztására.

45.3 Minden egyéb futószám esetében a pályabeosztást a 20.4.1, 20.4.2 és 20.5 Technikai Szabályok szerint kell sorsolni.

Ha a futópálya ettől eltérő számú futósávot tartalmaz, a továbbjutáshoz használandó táblázatokat aszerint módosítani kell a technikai delegátus(ok)nak vagy a szervezőknek, illetve a vonatkozó versenyszabályzatban.

**TR46.** Szándékosan üresen hagyva.

**TR47. Gátfutások**

47.1 A hivatalos versenytávok: 50 m vagy 60 m az egyenes pályán.

47.2 A gátfutásokkal kapcsolatos előírások a következők:

	U18 férfi	U20 férfi	felnőtt férfi	U18 női	U20/feln. női
gátak magassága	0,914 m	0,991 m	1,067 m	0,762 m	0,838 m
táv hossza	50 m/60 m				
gátak száma	4/5				
rajtvonal – 1. gát	13,72 m			13,00 m	
gátak között	9,14 m			8,50 m	
utolsó gát – célvonal	8,86 m/9,72 m			11,50 m/13,00 m	

**TR48. Váltófutások**

***A versenyek lebonyolítása***

48.1 A 4×200 m-es váltónál az első szakaszt végig, és a második szakasz első kanyarját a 44.6 Technikai Szabályban leírt bevágási vonal rajt felőli széléig kimért pályasávon kell futni. Minden váltóterület (váltózóna) 20 m hosszú; a második, harmadik és negyedik szakasz futói a váltózónán belül kötelesek elkezdeni a futást.

48.2 A 4×400 m-es váltót a 44.6.2 Technikai Szabály szerint kell futni.

48.3 A 4×800 m-es váltót a 44.6.3 Technikai Szabály szerint kell futni.

48.4 A 4×200 m-es váltónál a harmadik és negyedik, a 4×400 m-es és 4×800 m-es váltónál a második, harmadik és a negyedik szakasz futói a kijelölt versenybíró irányításával olyan sorrendben kötelesek (belülről kifelé) a várakozási helyzetet elfoglalni, amely megfelel annak a helyezésnek, ahogy csapattársuk az utolsó kanyarhoz ért. Ezután a váltózóna elején várakozó versenyzők ezt a sorrendet nem változtathatják meg,

és nem cserélhetnek helyet. Ezen szabály be nem tartása a csapat kizárását vonja maga után.

*Megjegyzés: Miután a pályák keskenyek, a fedett pályás versenyeken gyakoribb az ütközés és a véletlen akadályozás, mint a szabadtéren, ezért ahol erre mód van, az egyes csapatok között ajánlott egy pályát szabadon hagyni.*

## **TR49. Magasugrás**

### ***Nekifutó- és elugróhely***

- 49.1 Ha hordozható szőnyegborítást használnak, a Szabálynak az elugróhely szintjére vonatkozó előírásait a szőnyeg felső szintjére kell alkalmazni.
- 49.2 A versenyző a körpálya lejtőjéről is kezdheti a nekifutást, feltéve, hogy az utolsó 15 m-t a 27.3, 27.4 és 27.5 Technikai Szabály előírásainak megfelelő nekifutón teszi meg.

## **TR50. Rúdugrás**

### ***Nekifutó***

A versenyző a körpálya lejtőjéről is kezdheti a nekifutást, feltéve, hogy az utolsó 40 m-t a 28.6 és 28.7 Technikai Szabály előírásainak megfelelő nekifutón teszi meg.

## **TR51. Távolba ugrások**

### ***Nekifutó***

A versenyző a körpálya lejtőjéről is kezdheti a nekifutást, feltéve, hogy az utolsó 40 m-t a 29.1 és 29.2 Technikai Szabály előírásainak megfelelő nekifutón teszi meg.

## **TR52. Súlylökés**

### ***Dobószektor***

- 52.1 A súlygolyó talajra érési helyének olyan anyagból kell készülnie, amelyen a golyó nyomot hagy, de minimális a felpattanása.

- 52.2 Ahol az a versenyzők, nézők és hivatalos személyek biztonsága érdekében indokolt, a szektort a távolabbi végén és a két szélén hálóval és/vagy ráccsal kell elhatárolni, a körhöz olyan közel, amennyire szükséges. A háló ajánlott minimum magassága 4 m, és olyan legyen, hogy meg tudja állítani a súlygolyót akár repülés közben, akár a talajról történő felpattanásakor.
- 52.3 Tekintettel arra, hogy egy fedett küzdőtéren a hely korlátozott, előfordulhat, hogy az elkerített részen belül nem lehet egy teljes 34,92°-os szektort kitűzni. Ekkor a következőket kell alkalmazni:
- 52.3.1 A szektor távolabbi végén a védőhálót legalább 0,50 m-rel a fennálló férfi vagy női világcsúcson túl kell elhelyezni.
- 52.3.2 A két oldalon a szektorvonalnak szimmetrikusnak kell lenniük a 34,92°-os körívek középvonalától számítva.
- 52.3.3 A 34,92°-os szöveget bezáró szektorvonalak vagy sugárirányban futnak a kör középpontjából, vagy párhuzamosak egymással és a szektor középvonalával. Ahol a szektorvonalak párhuzamosak, a köztük lévő távolságnak legalább 9 m-nek kell lennie.

A szektort a két szélén elhatároló hálót és/vagy rácsot ajánlott annyira meghosszabbítani, hogy annak kezdete ne legyen 8 m-nél messzebb a dobókörtől. Ezen a meghosszabbított részen a háló ajánlott minimum magassága 6 m.

### **Súlygolyó**

- 52.4 A súlygolyó a talajra érési helytől függően (lásd az 52.1 Technikai Szabályt) lehet tömör fém, vagy fémbevonattal ellátott, illetve lágy műanyaggal vagy gumival bevont, megfelelően kitöltve. Ugyanazon versenyen mindkét fajta súlygolyó nem használható.

### **Tömör fém vagy fémbevonatú súlygolyó**

- 52.5 Ennek a szernek meg kell felelnie a szabadtéri súlylökésre vonatkozó 33.4 és 33.5 Technikai Szabályban foglaltaknak.

### ***Műanyag- vagy gumibevonatú súlygolyó***

52.6 A súlygolyó bevonata lágy műanyag vagy gumi, megfelelő kitöltő anyaggal, úgy hogy szokásos sportcsarnoki talajra érve ne okozzon kárt. Alakja gömb, a felülete nem lehet durva, a felszínét simára kell kiképezni.

Információ gyártók részére: a sima kiképzés ebben az esetben azt jelenti, hogy az átlagos felszíni egyenetlenség kevesebb, mint 1,6 µm, vagyis az érdesség mutatószáma N7 vagy kevesebb.

52.7 A súlygolyónak a következő méreteknél kell megfelelnie:

versenyen használható súlygolyó min. tömege (kg) (csúcshitelesítés feltétele)	3,000	4,000	5,000	6,000	7,260
átmérő (mm)	85-120	95-130	100-135	105-140	110-145

### **TR53. Többpróba versenyek**

#### ***U18, U20 és felnőtt férfiak (ötpróba)***

53.1 A férfi ötpróba öt versenyszámból áll, amelyeket egy napon, a következő sorrendben kell lebonyolítani:

- 60 m gát, távolugrás, súlylökés, magasugrás, 1000 m.

#### ***U18, U20 és felnőtt férfiak (hétpróba)***

53.2 A hétpróba hét versenyszámból áll, amelyeket két egymást követő 24 órás időszakban, a következő sorrendben kell lebonyolítani:

- első nap: 60 m, távolugrás, súlylökés, magasugrás,
- második nap: 60 m gát, rúdugrás, 1000 m

#### ***U18, U20 és felnőtt nők (ötpróba)***

53.3 A női ötpróba öt versenyszámból áll, amelyeket egy napon, a következő sorrendben kell lebonyolítani:

- 60 m gát, magasugrás, súlylökés, távolugrás, 800 m.

#### ***Csoportok és futamok***

53.4 Lehetőleg négy vagy több, de háromnál semmi esetre sem kevesebb versenyző legyen egy csoportban, illetve futamban.

## VI. RÉSZ – GYALOGLÓ SZÁMOK

### TR54. Gyaloglás

#### *Távok*

54.1 A hivatalos versenytávok:

- fedett pályás: 3000 m, 5000 m;
- szabadtéri: 5000 m, 10 km, 10 000 m, 20 km, 20 000 m, 35 km, 35 000 m, 50 km, 50 000 m.

#### *Gyaloglás definíciója*

54.2 A versenygyaloglás olyan lépésekkel történő előrehaladás, melynek során a versenyző (emberi szemmel) látható megszakítás nélkül kapcsolatban marad a talajjal. Az elől lévő lábnak nyújtva kell lennie (nem hajolhat meg térdben) a talajjal történő érintkezés első pillanatától kezdve a láb függőleges helyzetének eléréséig.

#### *Bírászkodás*

54.3

- 54.3.1 Ha előzetes kijelölés nem történt, a kijelölt gyaloglóbírók választják a szám főbíróját.
- 54.3.2 Valamennyi bíró egyénileg bírászkodik, és ítéleteiket szabad szemmel történő megfigyelésre alapozzák.
- 54.3.3 Az 1.1 pontban meghatározott nemzetközi versenyeken minden versenybírónak World Athletics szintű nemzetközi gyaloglóbírónak kell lennie. Az 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, 1.7 és 1.10 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken minden versenybírónak területi vagy World Athletics szintű nemzetközi gyaloglóbírónak kell lennie.
- 54.3.4 Utcai versenyeken, a pálya hosszától függően, általában legalább hat, legfeljebb kilenc bírót kell kijelölni, beleértve ebbe a szám főbíróját is.
- 54.3.5 Pályaversenyeken a főbíróval együtt általában hat gyaloglóbíró működnek.



- 54.3.6 Az 1.1 pontban meghatározott nemzetközi versenyeken Tagszövetségenként legfeljebb egy gyaloglóbíró (a főbíró kivételével) dolgozhat.

*Megjegyzés: A területi és World Athletics szintű nemzetközi gyaloglóbírók jelenlegi listáján helyesen feltüntetett Tagszövetség a mérvadó.*

### **Főbíró**

#### 54.4

- 54.4.1 Az 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a főbíró akkor is kizárhatja a versenyzőt az utolsó 100 méteren, aki nyilvánvalóan megsérti az 54.2 Technikai Szabályban leírtakat, ha még nem kapott piros lapot. A főbíró által ily módon kizárt gyalogló befejezheti a versenyt. A kizárást a főbírónak vagy a főbíró egyik segédjének piros tárcsa felmutatásával kell közölnie a versenyzővel a lehető legrövidebb időn belül, miután az a célba érkezett.
- 54.4.2 A főbíró a versenyszám felügyeletét látja el, és csak az 54.4.1 Technikai Szabályban meghatározott esetben működhet gyaloglóbíróként. Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyekre kettő vagy több gyalogló főbíró segédet is ki kell nevezni. A főbíró segéde(i) nem működhet(nek) gyaloglóbíróként, csak a kizárások közlésében segédkezh(et)nek.
- 54.4.3 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyekre, és ahol lehetséges egyéb versenyekre is, ki kell nevezni egy felelős személyt a figyelmeztető tábla kezelésére, valamint egy jegyzőt a főbíró mellé.

### **Sárga tárcsa**

- 54.5 Ha bármelyik gyaloglóbíró nem teljesen elégedett azzal, hogy egy versenyző előrehaladása teljesíti az 54.2 Technikai Szabályban leírt követelményeket, lehetőség szerint fel kell

mutatni a versenyzőnek a sárga tárcsát, amelynek mindkét oldalán látható a szabálysértés jele.

Ugyanazért a vétségért ugyanaz a gyaloglóbíró nem mutathatja fel még egyszer a versenyzőnek a sárga tárcsát. Ha a gyaloglóbíró felmutatta a sárga tárcsát valamelyik gyaloglónak, erről a verseny után tájékoztatnia kell a főbíró.

### **Piros lap**

54.6 Ha bármelyik gyaloglóbíró úgy látja, hogy egy versenyző előrehaladása nem teljesíti az 54.2 Technikai Szabályban leírt követelményeket, vagyis a verseny során szabad szemmel érzékelhetően bármikor megszakad kapcsolata a talajjal vagy behajlik a térde, piros lapot kell küldenie a főbírónak.

### **Kizárás**

#### 54.7

54.7.1 Az 54.7.3 Technikai Szabályban leírtak kivételével, a versenyből ki kell zárni a gyaloglót, ha három különböző gyaloglóbírótól kap piros lapot. A kizárást a főbírónak vagy a főbíró segédjének piros tárcsa felmutatásával kell közölnie a versenyzővel. A kizárás tényét nem teszi semmissé, ha arról a versenyző nem kap azonnal értesítést.

54.7.2 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.5 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken semmilyen körülmények között nem lehet két azonos Tagszövetségbeli gyaloglóbírónak kizárási joga.

*Megjegyzés: A területi és World Athletics szintű nemzetközi gyaloglóbírók jelenlegi listáján helyesen feltüntetett Tagszövetség a mérvadó.*

54.7.3 Büntető terület használható bármely versenyen, ahol a vonatkozó versenyszabályzatban előírják, vagy ahol az illetékes irányító testület vagy a szervező úgy dönt. A versenyzőnek be kell lépnie a büntető területre és megfelelő ideig ott kell maradnia, ha három piros lapot kapott, és erről a főbíró vagy segédje értesítette.

A büntető területen alkalmazandó időtartam a következő:

Versenytáv (-ig és azt is beleértve):	Időtartam:
5000m/5km	0,5 perc
10 000m/10km	1 perc
20 000m/20km	2 perc
30 000m/30km	3 perc
35 000m/35km	3,5 perc
40 000m/40km	4 perc
50 000m/50km	5 perc

Ha a versenyző nem lép be a büntető területre, amikor szükséges, vagy nem marad ott az előírt ideig, akkor a vezetőbírónak ki kell zárnia.

- 54.7.4 Ha a versenyző az 54.7.3 Technikai Szabályban leírtak szerint három piros lapot kapott, de már nem megvalósítható, hogy belépjen a büntető területre a verseny vége előtt, a vezetőbírónak a versenyző időeredményéhez hozzá kell adnia a büntető területen alkalmazandó időt és szükség szerint módosítani kell a célba érkezési sorrendet.
- 54.7.5 Az 54.7.3 Technikai Szabály alkalmazásakor, ha a versenyző bármikor kap még egy piros lapot egy másik bírótól, mint akitől az első hármát kapta, akkor a gyaloglót ki kell zárni.
- 54.7.6 Pályaversenyeken a kizárt versenyző köteles a pályát azonnal elhagyni, utcai versenyeken pedig a kizárást követően azonnal el kell távolítania rajtszámait, és el kell hagynia a verseny számára kijelölt útvonalat. Amennyiben a kizárt versenyző nem hagyja el a pályát, vagy az 54.7.3 Technikai Szabály utasításait nem követi, fegyelmi eljárást lehet ellene indítani a 18.5 Versenyszabály és a 7.2 Technikai Szabály szerint.
- 54.7.7 A résztvevők tájékoztatására erre a célra rendszeresített egy vagy több táblán kell vezetni a piros lapok számát versenyzőnként. Ilyen figyelmeztető táblát kell elhelyezni a pályán és a cél közelében is. A táblán lehetőleg a szabálysértés jelét is fel kell tüntetni.

- 54.7.8 Az 1.1 pontban meghatározott nemzetközi versenyeken adatátvitelre képes kézi számítógépek segítségével kell a gyaloglóbíróknak a piros lap döntéseiket eljuttatni a jegyzőhöz és a figyelmeztető táblá(k)ra. Más versenyeken, ahol nem használnak ilyen rendszert, a főbíróknak a versenyszám végét követően azonnal közölnie kell a vezetőbíróval az 54.4.1, 54.7.1 vagy 54.7.5 Technikai Szabályok szerint kizárt, valamint a piros lapot kapott versenyzők azonosítóját, az értesítés idejét és a szabálysértést.

### ***Indítás***

- 54.8 A versenyt pisztolylövéssel, ágyúval, kürtjellel vagy más hasonló módon kell indítani, a vezényszavak ugyanazok, mint a 400 m-nél hosszabb távoknál (lásd 16.2.2 Technikai Szabály). Ha sok induló van, öt, három és egy perccel a rajt előtt figyelmeztető jelzéseket kell adni. A „rajthoz” vezényszó után a versenyzőknek a szervezők által meghatározott módon kell összegyűlniük a rajthelyen. Az indító, miután meggyőződött arról, hogy a versenyzők lába(i) (vagy testük bármely része) nem érinti(k) a rajtvonalat vagy a rajtvonal előtt a talajt, elsüti a pisztolyát.

### ***Biztonság***

- 54.9 A gyaloglóversenyek szervezői kötelesek a versenyzők és közreműködők biztonságáról gondoskodni. Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a szervezők kötelesek biztosítani a verseny számára kijelölt utak lezárását a gépjárműforgalom előtt minden irányban.

### ***Ivó-/mosdó- és frissítőállomások utcai versenyeken***

#### **54.10**

- 54.10.1 Vizet és más alkalmas frissítőt biztosítani kell valamennyi versenyszám rajtjánál és céljánál.
- 54.10.2 Minden 5 km-es vagy annál hosszabb, de 10 km-nél nem hosszabb versenyszámnál megfelelő távolságonként ivó/mosdóállomásokat (ahol csak víz áll rendelkezésre) kell felállítani, ha azt az időjárási körülmények indokoltá teszik.

*Megjegyzés: Bizonyos szervezési és/vagy időjárási körülmények esetén, vízpermet állomások is felállíthatók.*

- 54.10.3 Minden 10 km-nél hosszabb versenyen körönként frissítőállomásról kell gondoskodni. Ezekon kívül ivó-/mosdóállomásokat (ahol csak víz áll rendelkezésre) kell elhelyezni a frissítőállomások között körülbelül félúton vagy az időjárási körülményektől függően ennél sűrűbben.
- 54.10.4 Frissítőkről akár a szervezők, akár a versenyzők gondoskodhatnak, és azokat az állomásokon úgy kell elhelyezni, hogy a versenyzők könnyen hozzáférhessenek vagy erre felhatalmazott személyek is a kezükbe adhassák. A versenyzők által biztosított frissítőket a szervezők által kijelölt hivatalos személyek felügyelete alatt kell tartani attól kezdve, hogy azokat a versenyző vagy képviselője leadja. Ezen hivatalos személyek biztosítják, hogy a frissítő semmilyen módon ne módosulhasson.
- 54.10.5 A szervezőknek el kell határolniuk korlátokkal, asztalokkal vagy jelöléssel a földön azt a területet, ahonnan a frissítőket megkaphatják vagy összegyűjthetik a versenyzők. A frissítők átadására felhatalmazott személyek a frissítőt vagy az asztal mögül, vagy az asztal mellett, de attól nem messzebb, mint egy méterre elhelyezkedve adhatják a versenyző kezébe, de az asztal előtt nem. Ezek a személyek nem léphetnek be a pályára és nem akadályozhatják a versenyzőket. A felhatalmazott személyek semmilyen körülmények között nem mozoghatnak a versenyző mellett, amíg az frissítőt vagy vizet vesz magához.
- 54.10.6 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi gyaloglóversenyeken Tagszövetségként egyszerre legfeljebb két hivatalos személy lehet az asztal mögött.

*Megjegyzés: Olyan versenyen, ahol egy Tagszövetségből háromnál több versenyző indulhat, a versenyszabályzat további hivatalos személyek jelenlétét is engedélyezheti az asztal mögött.*

54.10.7 A versenyzőnél – a kezében vagy a testéhez rögzítve – bármikor lehet víz vagy frissítő, ha az a rajttól kezdve nála van, vagy a kijelölt állomáson kapta vagy vette magához.

54.10.8 Azt a versenyzőt, aki nem a kijelölt állomáson kap vagy vesz magához vizet vagy frissítőt, kivéve, ha azt orvosi indokból kapja hivatalos személytől vagy általa elrendelve, vagy egy másik versenyző frissítőjét veszi el, a vezetőbírónak első alkalommal figyelmeztetnie kell, rendes körülmények között sárga lap felmutatásával. A második szabálysértést követően a vezetőbírónak ki kell zárnia a versenyzőt, piros lap felmutatásával. A versenyző köteles azonnal elhagyni a pályát.

*Megjegyzés: A versenyző elfogadhat másik versenyzőtől vagy átadhat másik versenyzőnek vizet, szivacsot vagy frissítőt, amennyiben az a rajttól kezdve a versenyzőnél van, vagy a kijelölt állomáson kapta vagy vette magához. Azonban, ha egy versenyző egy vagy több másik versenyzőt ilyen módon folyamatosan támogat, az tisztességtelen segítségnyújtásnak tekinthető, és a fentiek szerint figyelmeztetést és/vagy kizárást vonhat maga után.*

Általánosságban, ahol logikus és a gyakorlatnak megfelelő, az 54., 55. és 56. Technikai Szabályok stadionon kívüli versenyekre vonatkozó rendelkezései egységesek. Azonban meg kell jegyezni, hogy a fenti 54.10.5 Technikai Szabály szándékosan különbözik az 55.8.5 Technikai Szabálytól, mivel gyalogló versenyen a frissítőt átadó személyek nem tartózkodhatnak az asztal előtt.

### ***Utcai útvonalak***

#### **54.11**

54.11.1 A körpálya ne legyen 1 km-nél rövidebb és 2 km-nél hosszabb. Olyan versenyeknél, amelyeknek a rajtja és a célja stadionban van, a körpályát a stadionhoz lehető legközelebb kell kijelölni.

54.11.2 Az utcai útvonalak hosszát az 55.3 Technikai Szabály szerint kell mérni.

### ***Versenyzés***

54.12 A gyalogló versenybírói engedéllyel és felügyelettel elhagyhatja a kijelölt pályát, feltéve, hogy a versenytávot ezáltal nem csökkenti.

54.13 Ha a vezetőbíró versenybíró vagy pályabíró jelentése alapján, illetve más módon meggyőződik arról, hogy egy versenyző úgy hagyta el kijelölt pályát, hogy közben csökkentette a távot, ki kell zárnia őt a versenyből.

## VII. RÉSZ – UTCAI FUTÁSOK

### TR55. Utcai futások

#### **Távok**

55.1 A versenyek alaptávjai a következők: 5 km, 10 km, 15 km, 20 km, félmaratoni, 25 km, 30 km, maratoni (42,195 km), 100 km és utcai váltó.

*Megjegyzés: Az utcai váltót a maratoni távon ajánlatos lebonyolítani (a legjobb egy 5 km-es kört kijelölni) úgy, hogy az egyes szakaszok hossza a következő legyen: 5 km, 10 km, 5 km, 10 km, 5 km és 7,195 km. Az U20 utcai váltó ajánlott távja a félmaratoni, a következő beosztással: 5 km, 5 km, 5 km és 6,098 km.*

#### **Pálya**

55.2 A versenyt kiépített útvonalakon kell megrendezni. Amikor a forgalom vagy egyéb körülmények nem teszik lehetővé, a pályát, megfelelő jelzéssel ellátva, az út melletti kerékpárúton vagy gyalogösvényen is ki lehet tűzni, de az nem lehet túl mély, laza talaj (például füves útpadka). A rajt és a cél lehet atlétikai küzdőtéren belül.

*Megjegyzés (i): A fenti távokon megrendezett utcai futásoknál ajánlatos, hogy a rajt és a cél elméleti egyenes vonalban mért távolsága ne legyen több, mint a táv 50%-a. Csúcshitelesítéshez, lásd a 31.21.2 Versenyszabályt.*

*Megjegyzés (ii): A rajt, a cél és egyéb pályaszakaszok kijelölhetőek füves vagy nem burkolt felületen is. Az ilyen pályaszakaszok a lehető legkevesebbet forduljanak elő.*

55.3 A pálya hosszát a futás számára kijelölt, a versenyzők által követhető legrövidebb futásvonal mentén kell mérni.

Az 1.1 pontban (és ahol lehetséges az 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban) meghatározott nemzetközi versenyeken a pálya mérési vonalát végig olyan színnel kell kijelölni, hogy azt más jelzésekkel ne lehessen összetéveszteni.

A pálya hossza nem lehet kevesebb, mint a verseny hivatalos távja. Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott



nemzetközi versenyeknél a mérés pontatlansága nem lehet több, mint 0,1% (vagyis a maratoni futásnál 42 m). A pálya hosszát a World Athletics által elismert pályafelmérőnek kell előzetesen hitelesíteni.

*Megjegyzés (i): A mérést ajánlatos a "hitelesített kerékpár módszerrel" végezni.*

*Megjegyzés (ii): Annak érdekében, hogy a pályát utánméréskor ne találják a névleges távolságnál rövidebbnek, ajánlatos a pálya kijelölésekor egy "biztonsági tényezőt" beépíteni a mérésbe. Mérőkerékpár használatánál ez a tényező 0,1%, ami azt jelenti, hogy a pálya minden kilométerét 1001 m-nek kell "mérni".*

*Megjegyzés (iii): Ha a szervezők a futás napján néhány pályaszakaszon nem állandó kijelölő eszközöket (pl. kúp, kordon) helyeznek el, ezeknek a helyét a felmérés előtt meg kell határozni és a hitelesítési jegyzőkönyvben rögzíteni.*

*Megjegyzés (iv): A fenti távokon megrendezett utcai futásoknál ajánlatos, hogy a pálya lejtése a rajt és a cél között ne haladja meg az 1:1000-et, vagyis 1 m-t kilométerenként (0,1%). Csúcshitelesítéshez, lásd a 32.21.3 Versenyszabályt.*

*Megjegyzés (v): A pályafelmérést igazoló bizonyítvány 5 évig érvényes, és ezután akkor is újra kell mérni, ha változatlan az útvonala.*

- 55.4 A kilométerben mért távolságokat az útvonal mentén minden versenyző által jól látható módon fel kell tüntetni.
- 55.5 Utcai váltóknál 50 mm széles, a pályát átszelő vonallal kell jelölni az egyes szakaszok hosszát, amely a váltózóna középvonala. Ettől mindkét irányban 10 m-re hasonló vonallal kell kijelölni a váltózónát. Ezen a zónán belül kell végrehajtani a váltást, amelynek magában kell foglalnia – ha a szervezők másként nem határoznak – fizikai kontaktust az érkező és a várakozó versenyzők között.

### **Indítás**

- 55.6 A versenyt pisztolylövéssel, ágyúval, kürtjellel vagy más hasonló módon kell indítani, a vezényszavak ugyanazok, mint a 400 m-nél hosszabb távoknál (lásd 16.2.2 Technikai Szabály). Ha sok induló van, öt, három és egy perccel a rajt előtt

figyelmeztető jelzéseket kell adni. A „rajthoz” vezényszó után a versenyzőknek a szervezők által meghatározott módon kell összegyűlniük a rajthelyen. Az indító, miután meggyőződött arról, hogy a versenyzők lába(i) (vagy testük bármely része) nem érinti(k) a rajtvonalat vagy a rajtvonal előtt a talajt, elsüti a pisztolyát.

Ahogy a stadionban rendezett közép- és hosszútávú futószámoknál, úgy a stadionon kívüli versenyeknél is hangsúlyozandó, hogy az indítók és a vezetőbírók ne legyenek túlbuzgók a hibás rajtra vonatkozó Szabály alkalmazásában. Utcai és egyéb stadionon kívüli versenyszámokban a rajt visszahívása nehézkes lehet, és nagyobb területen akár egyáltalán nem kivitelezhető. Ha azonban a szabálysértés egyértelmű és szándékos, a vezetőbírónak meg kell hozni a megfelelő döntést akár a versenyszám közben vagy utána. Nagyobb versenyeken, ahol az indító rendszer hibáját észlelik és lehetséges, hogy az időmérő rendszer sem indult el, a rajt visszahívása lehet a legjobb megoldás, ha kivitelezhető.

### **Biztonság**

55.7 A futóversenyek szervezői kötelesek a versenyzők és közreműködők biztonságáról gondoskodni. Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken a szervezők kötelesek biztosítani a verseny számára kijelölt utak lezárását a gépjárműforgalom elöl minden irányban.

### **Ivó-/mosdó- és frissítőállomások**

55.8

55.8.1 Vizet és más alkalmas frissítőt biztosítani kell valamennyi versenyszám rajtjánál és céljánál.

55.8.2 Minden versenyszámnál körülbelül 5 km-ként víznek rendelkezésre kell állnia. Minden 10 km-nél hosszabb versenyen, ezeken az állomásokon frissítő is biztosítható.

*Megjegyzés (i): Ha a körülmények indokoltá teszik, tekintettel a verseny természetére, az időjárásra, és a versenyzők többségének állóképességére, víz és/vagy frissítő ennél sűrűbben is biztosítható a pálya mentén.*

*Megjegyzés (ii): Bizonyos szervezési és/vagy időjárási körülmények esetén, vízpermet állomások is felállíthatók.*

- 55.8.3 A frissítő lehet ital, energia-kiegészítő, étel és minden más, ami nem víz. A szervezők döntenek el a fennálló körülmények alapján, hogy milyen frissítőket biztosítanak.
- 55.8.4 Frissítőkről általában a szervezők gondoskodnak, de megengedhetik a versenyzőknek a saját frissítő használatát. Utóbbi esetben azokat a versenyzők által megjelölt állomásokon kell biztosítani. A versenyzők által biztosított frissítőket a szervezők által kijelölt hivatalos személyek felügyelete alatt kell tartani attól kezdve, hogy azokat a versenyző vagy képviselője leadja. Ezen hivatalos személyek biztosítják, hogy a frissítő semmilyen módon ne módosulhasson.
- 55.8.5 A szervezőknek el kell határolniuk korlátokkal, asztalokkal vagy jelöléssel a földön azt a területet, ahonnan a frissítőket megkaphatják vagy összegyűjthetik a versenyzők. Ez a terület ne legyen a felmért pálya közvetlen vonalában. A frissítőket úgy kell elhelyezni, hogy a versenyzők könnyen hozzáférhessenek, vagy erre felhatalmazott személyek is a kezükbe adhassák. Ezen személyeknek a kijelölt területen belül kell maradniuk, nem léphetnek be a pályára és nem akadályozhatják a versenyzőket. A felhatalmazott személyek semmilyen körülmények között nem mozoghatnak a versenyző mellett, amíg az frissítőt vagy vizet vesz magához.
- 55.8.6 Az 1.1, 1.2, 1.3 és 1.6 pontokban meghatározott nemzetközi versenyeken Tagszövetségként egyszerre legfeljebb két hivatalos személy tartózkodhat a számukra kijelölt területen belül.

*Megjegyzés: Olyan versenyen, ahol egy Tagszövetségből háromnál több versenyző indulhat, a versenyszabályzat további hivatalos személyek jelenlétét is engedélyezheti az asztal mögött.*

- 55.8.7 A versenyzőnél – a kezében vagy a testéhez rögzítve – bármikor lehet víz vagy frissítő, ha az a rajttól kezdve nála van, vagy a kijelölt állomáson kapta vagy vette magához.
- 55.8.8 Azt a versenyzőt, aki nem a kijelölt állomáson kap vagy vesz magához vizet vagy frissítőt, kivéve, ha azt orvosi indokból kapja hivatalos személytől vagy általa elrendelve, vagy egy másik versenyző frissítőjét veszi el, a vezetőbírónak első alkalommal figyelmeztetnie kell, rendes körülmények között sárga lap felmutatásával. A második szabálysértést követően a vezetőbírónak ki kell zárnia a versenyzőt, piros lap felmutatásával. A versenyző köteles azonnal elhagyni a pályát.

*Megjegyzés: A versenyző elfogadhat másik versenyzőtől vagy átadhat másik versenyzőnek vizet, szivacsot vagy frissítőt, amennyiben az a rajttól kezdve a versenyzőnél van, vagy a kijelölt állomáson kapta vagy vette magához. Azonban, ha egy versenyző egy vagy több másik versenyzőt ilyen módon folyamatosan támogat, az tisztességtelen segítségnyújtásnak tekinthető, és a fentiek szerint figyelmeztetést és/vagy kizárást vonhat maga után.*

### **Versenyzés**

- 55.9 A versenyző versenybírói engedéllyel és felügyelettel elhagyhatja a kijelölt pályát, feltéve, hogy a versenytávot ezáltal nem csökkenti.
- 55.10 Ha a vezetőbíró versenybíró vagy pályabíró jelentése alapján, illetve más módon meggyőződik arról, hogy egy versenyző úgy hagyta el kijelölt pályát, hogy közben csökkentette a távot, ki kell zárnia őt a versenyből.
- 55.11 Pályabíró legyen minden kulcsponton és egymástól egyforma távolságokra is. A többi pályabíró haladjon a pályán a verseny közben.

Elismerhető, hogy az 55. Technikai Szabály vonatkozó szempontjainak és adott esetben a 6.2 és 6.3 Technikai Szabályok alkalmazásakor

nehézséget jelenthet első alkalommal figyelmeztetni a versenyzőt, mégis ahol erre van lehetőség, a vezetőbírónak ezt kell tennie. Egy javasolható lehetőség, hogy a pályabírók vagy a frissítőállomások versenybírói közül vezetőbíró segítőt jelölnek ki, akik kommunikálnak a vezetőbíróval és egymással a figyelmeztetések és kizárások hatékony koordinálása érdekében. Bizonyos esetekben, a 6.2 Technikai Szabályhoz tartozó Megjegyzés alapján, a versenyző előzetes figyelmeztetés nélkül is kizárható.

Ha nem használnak transzponder rendszert vagy egy további biztonsági érkeztető rendszerre van szükség, ajánlott a „folyosó-rendszer” használata, ami a mezeifutó-versenyekre vonatkozó 56. Technikai Szabályhoz tartozó magyarázatban van részletezve.

## VIII. RÉSZ – MEZEI, HEGYI ÉS TEREPFUTÁS

A mezei-, hegyi- és terepfutó-versenyeket rendkívül változatos körülmények között rendezik, és nehéz ezekre a versenyekre egységes nemzetközi szabályokat alkotni. Le kell azonban szögezni, hogy gyakran a helyszín természeti adottságain és a pálya tervezőjének tehetségén múlik, hogy egy verseny nagyon sikeres vagy sikertelen lesz. A következő Szabályok útmutatásul szolgálnak, és ösztönözhetik az egyes Tagszövetségeket, hogy fejlesszék a mezei, hegyi és terepfutást.

### TR56. Mezeifutó-versenyek

#### Távok

56.1 A World Athletics mezei futó világbajnokság távjai a következők:

	férfiak	nők
felnőtt hosszú táv	kb. 10 km	kb. 10 km
U20	kb. 8 km	kb. 6 km

U18 versenyek ajánlott távjai a következők:

	férfiak	nők
U18	kb. 6 km	kb. 4 km

Az egyéb nemzetközi és hazai versenyeken is hasonló távokat célszerű kitűzni.

#### Pálya

56.2

56.2.1 A pályát nyílt vagy erdős, lehetőség szerint fűvel borított területen kell kijelölni. Legyenek természetes akadályok, melyeket a tervező figyelembe tud venni ahhoz, hogy megfelelően nehéz és érdekes pályát építhessen.

56.2.2 A területnek elég tágasnak kell lennie ahhoz, hogy a pályán kívül a szükséges létesítmények is elférjenek.

56.3 Bajnokságokon és a nemzetközi versenyeken, valamint ahol csak erre lehetőség van:

56.3.1 1500 m és 2000 m közötti körpályát kell tervezni. Szükség esetén egy kisebb kört is be lehet iktatni, hogy

hozzáigazítsák a távolságot a különböző számok távjaihoz. Ilyenkor a kisebb kört a táv elején kell futni. Ajánlatos, hogy minden nagyobb körben legalább összesen 10 m szintkülönbség legyen.

56.3.2 Hacsak lehetséges, fel kell használni a természetes terepakadályokat. Ugyanakkor kerülni kell a nagyon magas akadályokat és mély árkokat, valamint a meredek emelkedőket és lejtőket, a mély talajt, és általában minden olyasmit, amely a verseny célját meghaladó nehézséget jelentene. Lehetőleg ne legyenek mesterséges akadályok, de ha a pálya vonalvezetése mindenképpen megkívánja, a terepen is előforduló természetes akadályokat kell utánozni. Ha nagy a résztvevők száma, az első 300 m-en kerülni kell az útszűkületeket és más nehezítő tényezőket, hogy a versenyzők akadálytalanul futhassanak.

56.3.3 A keresztező utakat és a zúzottkő burkolatokat el kell kerülni, vagy legalábbis ilyenek a lehető legkevesebbet forduljanak elő. Ha nem lehetséges ezeknek az elkerülése a pálya néhány szakaszán, az ilyen helyeket fűvel, földdel vagy szőnyeggel kell borítani.

56.3.4 A rajt és a cél környezetén kívül a pályán ne legyenek más hosszú egyenes szakaszok. A legalkalmasabb a "természetes", lankás, lágyan ívelt kanyarokkal és rövid egyenesekkel kitűzött pálya.

56.4 Pálya jelölések:

56.4.1 A pályát világosan ki kell jelölni, és mindkét oldalon szalaggal határolni. Ajánlatos végig a pálya egyik oldalán szervezők és a média képviselői számára egy 1 m széles folyosót hagyni, amelyet kerítéssel zárnak el a pályán kívüli területektől. (Bajnokságokon ez kötelező.) A fontos területeket kerítéssel kell biztosítani, különösen a rajtterületet (a melegítő és a jelentkeztető helyet is beleértve) és a célterületet (a vegyes zónával együtt). Ezekre a területekre csak akkreditált személyek léphetnek be.

- 56.4.2 A közönség csak jól biztosított átjárókon, rendezők irányításával kereshet a pályát.
- 56.4.3 Ajánlatos, hogy a rajt- és célterület kivételével a pálya szélessége, beleértve az akadályokat is, öt méter legyen.
- 56.5 Mezei váltóknál, a pályát átszelő 50 mm széles és egymástól 20 m-re lévő vonalakkal kell kijelölni a váltózónát. Ezen a zónán belül kell végrehajtani a váltást, amelynek magában kell foglalnia – ha a szervezők másként nem határoznak – fizikai kontaktust az érkező és a várakozó versenyzők között.

### **Indítás**

- 56.6 A versenyt pisztolylovással, ágyúval, kürtjellel vagy más hasonló módon kell indítani, a vezényszavak ugyanazok, mint a 400 m-nél hosszabb távoknál (lásd 16.2.2 Technikai Szabály). Olyan versenyeken, ahol sok induló van, öt, három és egy perccel a rajt előtt figyelmeztető jelzést kell adni. Ahol lehetséges, csapatversenyeken a rajtnál felállási helyeket kell kijelölni, és a csapatok tagjainak ezeknél kell egyes oszlopban felsorakozniuk. Egyéb versenyeken a versenyzők a szervezők által meghatározott módon sorakoznak fel. A „rajthoz” vezényszó után az indító, miután meggyőződött arról, hogy a versenyzők lába(i) (vagy testük bármely része) nem érinti(k) a rajtvonalat vagy a rajtvonal előtt a talajt, elsüti a pisztolyát.

### **Biztonság**

- 56.7 A mezeifutó-versenyek szervezői kötelesek a versenyzők és közreműködők biztonságáról gondoskodni.

### **Ivó-/mosdó- és frissítőállomások**

- 56.8 Vízet és más alkalmas frissítőt biztosítani kell valamennyi versenyszám rajtjánál és céljánál. Minden távnál ivó-/mosdóállomásról kell gondoskodni körönként, ha az időjárási körülmények azt szükségessé teszik.

*Megjegyzés: További ivó-/mosdóállomást lehet biztosítani a pálya megfelelő pontjain, ha a körülmények azt szükségessé teszik, figyelembe véve a verseny jellegét, az időjárási körülményeket és a versenyzők többségének edzettségi állapotát.*



## **Versenyzés**

- 56.9 Ha a vezetőbíró versenybíró vagy pályabíró jelentése alapján, illetve más módon meggyőződik arról, hogy egy versenyző úgy hagyta el a kijelölt pályát, hogy közben csökkentette a távot, ki kell zárnia őt a versenyből.

A célterület legyen elég széles, hogy több versenyző tudjon egymás mellett hajrázni és elég hosszú, hogy a versenyzők elkülöníthetőek legyenek célba érkezéskor.

Hacsak nem transzponder időmérő és egy biztonsági érzékelő rendszert (mint a videófelvétel) használnak, a célvonal után 8-10 méterrel, 35-40 m hosszú és max. 0,70-0,80 m széles célsávokat („folyosókat”) kell kialakítani. A célba érkezést követően a versenyzőket a folyosókba terelik, ahol a versenyzők már nem változtathatják meg a sorrendjüket. A versenybírók minden egyes folyosó végén feljegyzik a versenyzők rajtszámát/nevét és adott esetben visszaveszik az időmérő transzpondert.

A folyosók azon végén, ahol a versenyzők belépnek, legyenek mozgatható kötelek, amivel a folyosót, ha az megtelt, le lehet zárni az utolsó versenyző mögött, hogy a következő célba érkezőket egy új folyosóba lehessen terelni, és így tovább.

Továbbá a célvonal valamelyik oldalán célbírók és időmérők helyezkednek el, és ajánlott, hogy egy versenybíró néhány méterrel a célvonal mögött elhelyezkedve videófelvételt készítsen a célba érkezőkről (lehetőség szerint egy időmérő órát mutatva), ami esetleges fellebbezés esetén ellenőrizhető.

## **TR57. Hegyifutó- és terepfutó-versenyek**

### **1. rész: Általános Szabályok**

#### ***Pálya***

- 57.1 A pályára vonatkozó általános szabályok a következők:
- 57.1.1 A hegyifutó- és terepfutó-versenyeket természetes terepen kell rendezni (beleértve a homok és földutakat, erdei és hó ösvényeket, egynyomú gyalogutakat), és különféle környezetben (mint hegyek, sivatag, erdő vagy síkság). A versenyek nagyrészt nem szilárd burkolatú utakon zajlanak, azonban ilyen úttípusok

(aszfalt, beton, makadám stb.) használata elfogadható a pálya egyes szakaszainak elérésére vagy összekapcsolására, minél rövidebb szakaszon. Lehetőleg már meglévő utakat és ösvényeket kell használni.

- 57.1.2 Kizárólag a hegyifutó-versenyek esetén vannak olyan kivételek, amikor a versenyt szilárd burkolatú úton tartják, de csak akkor elfogadható, ha jelentős emelkedők van a pályában.
- 57.1.3 A pálya teljes szakaszát egyértelműen ki kell jelölni, hogy a versenyzőktől navigációs készséget ne igényeljen.
- 57.1.4 Hegyifutó-versenyek esetén a pálya hossza vagy tengerszint feletti magassága nincs korlátozva. A pálya útvonala biztosítsa a terep ésszerű bejárását.
- 57.1.5 A hegyifutó-versenyek hagyományosan két csoportra oszthatók a pálya jellege alapján: emelkedő (főképp felfelé haladó), vagy emelkedő és lejtő keveréke. A pálya átlagos lejtése vagy emelkedése minimum 5% legyen (vagyis 50 m kilométerenként), és ne haladja meg a 25%-ot (vagyis 250 m kilométerenként). A pálya hossza 1 km és a maratoni táv között változhat.

### ***Indítás***

- 57.2 A hegyifutó- és terepfutó-versenyeken általában mindenkit egyszerre indítanak, de nem és korcsoport szerinti bontásban is lehetséges.

### ***Biztonság, Környezet***

- 57.3 A versenyek szervezői kötelesek a versenyzők és tisztségviselők biztonságáról gondoskodni. A speciális körülményeket, így a nagy magasságot, a változó időjárási viszonyokat vagy a rendelkezésre álló infrastruktúrát, figyelembe kell venni. A verseny szervezője felelős a környezet védelméért a pálya tervezésekor, a verseny közben és után.

### ***Felszerelés***

- 57.4 A hegyifutó- és terepfutó-versenyeken nem szükséges semmilyen különleges (alpintechnika vagy más) technika vagy speciális (például hegymászó) felszerelés használata. Ha a

szervezők erre külön engedélyt adnak, a versenyzők használhatnak túrabotot. A szervezők előírhatják/ajánlhatják a kötelező biztonsági felszerelés használatát, a verseny közben várható vagy esetleg felmerülő körülményeknek megfelelően. A felszerelés a versenyzőt veszélytől mentheti meg, vagy baleset esetén lehetővé teszi, hogy a versenyző figyelmeztető jelzést adjon és biztonságban várja a segítség megérkezését.

### ***Versenyszervezés***

- 57.5 Minden egyes verseny szervezőjének a verseny előtt közzé kell tennie a vonatkozó versenyszabályzatot, amely legalább az alábbiakat tartalmazza:
- 57.5.1 a felelős szervező adatai (név, elérhetőség);
  - 57.5.2 a verseny programja;
  - 57.5.3 a verseny technikai jellemzőiről részletes információ: teljes távolság, teljes emelkedés/lejtés, a pálya fő nehézségeinek leírása;
  - 57.5.4 a pálya részletes térképe;
  - 57.5.5 a pálya részletesen szintrajza;
  - 57.5.6 a pálya jelölési feltételei;
  - 57.5.7 az ellenőrző, orvosi és frissítópontok elhelyezkedése (ha vannak);
  - 57.5.8 engedélyezett, ajánlott vagy kötelező felszerelés (ha van);
  - 57.5.9 betartandó biztonsági szabályok;
  - 57.5.10 büntető és kizárási szabályok;
  - 57.5.11 időkorlátok és határértékek (ha vannak).

## **2. rész: Nemzetközi Technikai Szabályok**

### ***Hatály***

- 57.6 A következő technikai szabályok alkalmazása Világbajnokságon kötelező, és minden nemzetközi versenyen erősen ajánlott. Valamennyi hegyifutó- és terepfutó-versenyen, a Világbajnokság kivételével, az adott versenyre vonatkozó és/vagy nemzeti szabályok az irányadók. Ha valamely hegyifutó- és terepfutó-versenyt a Nemzetközi Technikai Szabályok szerint rendeznek meg, azt fel kell tüntetni a

vonatkozó versenyszabályzatban. Minden más esetben, a Tag, a Területi Szövetség vagy a versenyt felügyelő hatóság által kinevezett vezetőbírónak kell biztosítania az atlétika általános szabályainak betartását, de nem kell ragaszkodnia az alábbi Nemzetközi Technikai Szabályokhoz.

### **Indítás**

57.7 A vezényszavak ugyanazok, mint a 400 m-nél hosszabb távoknál (lásd a 16.2.2 Technikai Szabályt). Olyan versenyeken, ahol sok induló van, öt, három és egy perccel a rajt előtt figyelmeztető jelzést kell adni. A rajt előtt 10 másodperccel vissza is lehet számolni.

### **Versenyzés**

57.8 Ha a vezetőbíró versenybíró vagy pályabíró jelentése alapján, illetve más módon meggyőződik arról, hogy egy versenyző:

57.8.1 úgy hagyta el kijelölt pályát, hogy közben csökkentette a távot;

57.8.2 segítséget fogadott el, például iramdiktálást vagy nem a hivatalos frissítőponton biztosított frissítőt;

57.8.3 megszegte bármely módon a vonatkozó versenyszabályzatot;

ki kell zárnia őt a versenyből vagy a vonatkozó versenyszabályzatban foglaltak szerint büntetni.

### **Terepfutó-versenyekre vonatkozó külön rendelkezések**

57.9 A terepfutó-versenyekre vonatkozó külön rendelkezések a következők:

57.9.1 A kijelölt pálya legfeljebb 25%-a lehet szilárd burkolatú út.

57.9.2 A versenyeket a „km – szintemelkedés” alapján osztályozzák. Ez a mérőszám a legközelebbi egész számra kerekített értéke a távolság (kilométerben) és a szintemelkedés (méterben osztva százal) összegének (például egy 65 km-es verseny, ahol a szintemelkedés 3500 m, „km – szintemelkedés” értéke  $65 + 3500/100 = 100$ ). Ez alapján a versenyek a következő kategóriákba sorolhatóak:

Kategória:	km - szintemelkedés
XXS	0 – 24
XS	25 – 44
S	45 – 74
M	75 – 114
L	115 – 154
XL	155 – 209
XXL	210 +

- 57.9.3 Világbajnokságon Rövid (Short) és Hosszú (Long) kategóriájú versenyeket rendeznek:
- a Rövid távú versenyek távjának 35km és 45km között kell lennie, és a minimális szintemelkedés 1500 m legyen;
  - a Hosszú távú versenyek távjának 75km és 85km között kell lennie.
- 57.9.4 A terepfutás önállóságon alapszik, ami azt jelenti, hogy a versenyzőnek két frissítópont között önmaga kell az öltözködéssel, kommunikációval, étellel és itallal kapcsolatos problémáit megoldania.
- 57.9.5 Túlélő takaró (legalább 140 cm x 200 cm méretű), síp és mobiltelefon a kötelező felszerelés alapvető elemei, amellyel minden versenyzőnek rendelkeznie kell. Azonban a helyi szervező bizottság előírhatja további kötelező elemek használatát, a verseny közben várható vagy esetleg felmerülő körülményeknek megfelelően.
- 57.9.6 A frissítópontokat a szervezőknek elégséges távolságokban kell elhelyezniük, a versenyzők önállóságát tiszteletben tartva, de egészségüket és biztonságukat is tekintetbe véve. A frissítópontok maximális teljes száma, beleértve a vízpontokat, a rajt és cél kivételével, nem haladhatja meg a „km – szintemelkedés” mérőszám tizenötödének a legközelebbi egész számra lefelé kerekített értékét (például egy 58-as „km – szintemelkedés” esetén az  $58/15=3,86$  számítás alapján, legfeljebb három frissítópont lehet a rajt és cél kivételével).

*Megjegyzés (i): A frissítópontok fenti maximális számának legfeljebb felében (a legközelebbi egész számra lefelé kerekítve, tehát például a fenti esetben  $3/2=1,5$  számítás alapján, legfeljebb egyben) étel, ital és személyes segítség is adható. A fennmaradó frissítópontokon csak italt, de ételt és személyes segítséget nem, lehet adni.*

*Megjegyzés (ii): Azokat a frissítópontokat, ahol személyes segítséget is igénybe lehet venni, úgy kell elhelyezni ábécé sorrendben, hogy minden országnak legyen egy saját asztala vagy kijelölt területe, amely beazonosítható az Ország (vagy Territórium) zászlaja alapján. Csapatonként legfeljebb két hivatalos személy tartózkodhat a számukra kijelölt területen belül.*

*Megjegyzés (iii): A versenyzőknek csak a fent említett összetett (étel és ital) frissítópontokon lehet segítséget nyújtani.*

57.9.7 Holtversenyt eredményező célba érkezés megengedett, ha egyértelműen ez a versenyzők szándéka.

### ***Hegyifutó-versenyekre vonatkozó külön rendelkezések***

- 57.10 A hegyifutó-versenyek a következő kategóriákba sorolhatóak:
- 57.10.1 „Klasszikus felfelé haladó”;
  - 57.10.2 „Klasszikus emelkedő és lejtő”;
  - 57.10.3 „Függőleges”;
  - 57.10.4 „Hosszú távú”;
  - 57.10.5 „Váltó”.
- 57.11 A pálya átlagos lejtésének minden kategóriában, a „Függőleges” kivételével, 5% (vagyis 50 m kilométerenként) és 25% (vagyis 250 m kilométerenként) közöttinek kell lennie. A legcélszerűbb, ha az átlagos lejtés kb. 100-150 m kilométerenként (10-15%), hogy a pálya futható maradjon. A „Függőleges” kategóriában a pálya átlagos lejtése ne legyen kevesebb, mint 25%.

- 57.12 Világbajnokságon a következő kategóriájú és távú versenyeket rendezik:
- 57.12.1 „Klasszikus felfelé haladó”: U20 (férfiak és nők) 5-6 km, felnőtt (férfiak és nők) 10-12 km;
- 57.12.2 „Klasszikus emelkedő és lejtő”: U20 (férfiak és nők) 5-6 km, felnőtt (férfiak és nők) 10-12 km;
- 57.12.3 „Függőleges”: a minimális szintemelkedés 1000 m legyen, amit hitelesített módszerrel, +/- 10 m pontossággal kell mérni.
- 57.12.4 „Hosszú távú”: a verseny távja legfeljebb 42,2 km lehet, a pálya jellege lehet főleg felfelé haladó vagy emelkedő és lejtő. A teljes szintemelkedés 2000 m-t meghaladó legyen. A kijelölt pálya legfeljebb 20%-a lehet szilárd burkolatú út. A győztes ideje a férfiaknál 2 és 4 óra között legyen.
- 57.12.5 „Váltó”: Bármilyen pálya vagy csapat összetétel lehetséges, beleértve a vegyes neműt vagy korcsoportút, amit előre meghatároznak és kommunikálnak. Az egyes szakaszok távja és szintemelkedése tekintetében a klasszikus kategóriájú versenyek paraméterei az irányadók.
- Megjegyzés: A klasszikus felfelé haladó, valamint emelkedő és lejtő versenyszámok hagyományosan felváltva kerülnek megrendezésre az egyes Világbajnokságokon.*
- 57.13 Vízet és más alkalmas frissítőt biztosítani kell valamennyi versenyszám rajtjánál és céljánál. További ivó-/mosdóállomást is biztosítani kell a pálya megfelelő pontjain.

## FÜGGELÉKEK

### Függelék 1. Továbbjutás futószámokban – táblázatok

Amennyiben nem állnak fenn rendkívüli körülmények vagy a vonatkozó versenyszabályzat nem tartalmaz az alábbiaktól eltérő táblázatokat, a fordulók és a fordulónkénti futamok számát, valamint a futószámok fordulóból történő továbbjutás módját, azaz, hogy kik jutnak tovább helyezéssel (H), illetve időeredménnyel (I), a következő táblázatok használatával kell megállapítani:

#### 100 m, 200 m, 400 m, 100 m gát, 110 m gát, 400 m gát

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I	2. forduló futamai	H	I	elődöntők	H	I
9-16	2	3	2	-	-	-	-	-	-
17-24	3	2	2	-	-	-	-	-	-
25-32	4	3	4	-	-	-	2	3	2
33-40	5	4	4	-	-	-	3	2	2
41-48	6	3	6	-	-	-	3	2	2
49-56	7	3	3	-	-	-	3	2	2
57-64	8	3	8	4	3	4	2	4	-
65-72	9	3	5	4	3	4	2	4	-
73-80	10	3	2	4	3	4	2	4	-
81-88	11	3	7	5	3	1	2	4	-
89-96	12	3	4	5	3	1	2	4	-
97-104	13	3	9	6	3	6	3	2	2
105-112	14	3	6	6	3	6	3	2	2

#### 800 m, 4×100 m, 4×200 m, rövid vegyes-távú váltó, 4×400 m

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I	2. forduló futamai	H	I	elődöntők	H	I
9-16	2	3	2	-	-	-	-	-	-
17-24	3	2	2	-	-	-	-	-	-
25-32	4	3	4	-	-	-	2	3	2
33-40	5	4	4	-	-	-	3	2	2
41-48	6	3	6	-	-	-	3	2	2



49-56	7	3	3	-	-	-	3	2	2
57-64	8	2	8	-	-	-	3	2	2
65-72	9	3	5	4	3	4	2	4	-
73-80	10	3	2	4	3	4	2	4	-
81-88	11	3	7	5	3	1	2	4	-
89-96	12	3	4	5	3	1	2	4	-
97-104	13	3	9	6	3	6	3	2	2
105-112	14	3	6	6	3	6	3	2	2

### 1500 m

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I	2. forduló futamai	H	I	elődöntők	H	I
16-30	2	4	4	-	-	-	-	-	-
31-45	3	6	6	-	-	-	2	5	2
46-60	4	5	4	-	-	-	2	5	2
61-75	5	4	4	-	-	-	2	5	2

### 2000 m akadály, 3000 m, 3000 m akadály

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I	2. forduló futamai	H	I	elődöntők	H	I
20-34	2	5	5	-	-	-	-	-	-
35-51	3	7	5	-	-	-	2	6	3
52-68	4	5	6	-	-	-	2	6	3
69-85	5	4	6	-	-	-	2	6	3

### 5000 m

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I	2. forduló futamai	H	I	elődöntők	H	I
21-40	2	5	5	-	-	-	-	-	-
41-60	3	8	6	-	-	-	2	6	3
61-80	4	6	6	-	-	-	2	6	3
81-100	5	5	5	-	-	-	2	6	3

### 10 000 m

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I
28-54	2	8	4
55-81	3	5	5
82-108	4	4	4

**Függelék 2. Továbbjutás fedett pályás futószámokban – táblázatok**

A fedett pályás versenyeken, amennyiben nem állnak fenn rendkívüli körülmények vagy a vonatkozó versenyszabályzat nem tartalmaz az alábbiaktól eltérő táblázatokat, a fordulók és a fordulónkénti futamok számát, valamint a futószámok fordulóiból történő továbbjutás módját, azaz, hogy kik jutnak tovább helyezéssel (H), illetve időeredménnyel (I), a következő táblázatok használatával kell megállapítani:

**60 m, 60 m gát**

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I	2. forduló futamai	H	I	elődöntők	H	I
9-16	2	3	2	-	-	-	-	-	-
17-24	3	2	2	-	-	-	-	-	-
25-32	4	3	4	-	-	-	2	4	-
33-40	5	4	4	-	-	-	3	2	2
41-48	6	3	6	-	-	-	3	2	2
49-56	7	3	3	-	-	-	3	2	2
57-64	8	2	8	-	-	-	3	2	2
65-72	9	2	6	-	-	-	3	2	2
73-80	10	2	4	-	-	-	3	2	2

**200 m, 400 m, 800 m, 4×200 m, 4×400 m**

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I	2. forduló futamai	H	I	elődöntők	H	I
7-12	2	2	2	-	-	-	-	-	-
13-18	3	3	3	-	-	-	2	3	-
19-24	4	2	4	-	-	-	2	3	-
25-30	5	2	2	-	-	-	2	3	-
31-36	6	2	6	-	-	-	3	2	-
37-42	7	2	4	-	-	-	3	2	-
43-48	8	2	2	-	-	-	3	2	-
49-54	9	2	6	4	3	-	2	3	-
55-60	10	2	4	4	3	-	2	3	-

### 1500 m

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I	2. forduló futamai	H	I	elődöntők	H	I
12-18	2	3	3	-	-	-	-	-	-
19-27	3	2	3	-	-	-	-	-	-
28-36	4	2	1	-	-	-	-	-	-
37-45	5	3	3	-	-	-	2	3	3
46-54	6	2	6	-	-	-	2	3	3
55-63	7	2	4	-	-	-	2	3	3

### 3000 m

nevezések száma	1. forduló futamai	H	I
16-24	2	4	4
25-36	3	3	3
37-48	4	2	4

*Megjegyzés: A fenti továbbjutási rendszer csak 6 sávós körpályánál és 8 sávós egyenesnél alkalmazandó.*