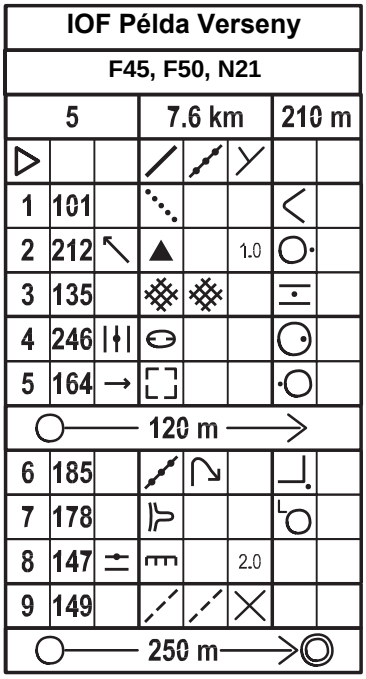
Pontmegnevezések

Nemzetközi Jelkulcsa



INTERNATIONAL ORIENTEERING FEDERATION

2004

INTERNATIONAL ORIENTEERING FEDERATION
NEMZETKÖZI TÁJÉKOZÓDÁSI FUTÓ SZÖVETSÉG

Radiokatu 20, FIN-00093 SLU, Finland
http://www.orienteering.org

IOF SZABÁLYZAT BIZOTTSÁG:
David Rosen (elnök), Vincent Frey, Unni Strand-Karlsen

Szerkesztő: Barry Elkington

A grafika az 1990 kiadást vette alapul Matthew Cook további rajzaival kiegészítve.
Térkép részletek: Jukka Liikari.
Elrendezés: Pirjo Valjanen.
Fordítás angolról magyarra: Bajzáth Tibor

IOF Pontmegnevezések

Főbb változások az 1990-es kiadáshoz képest:

1) Az elnevezések és a leírások összhangba kerültek az ISOM 2000 terminológiájával.
2) Megszüntetett 1990-es jelek: Gerinc, Kőrakás, Kis mocsár, Patak, Tarvágás, Sövény.
3) További megszüntetett jel: Sózó.
4) Új jelek kerültek bevezetésre: Szikla csoport, Víztartály, Alagút, Átkelőhely, Parkolóhely, Csővezeték, Alacsony, Alatt.
5) Megváltozott jelek: Facsoport, Jellegzetes fa.
6) Újraértelmezett jelentést kapott korábban használt jel: Időszakos vízfolyás.
7) Három új jel került bevezetésre sprint ill. park versenyekhez.
8) Új speciális utasítás sorok kerültek bevezetésre: Szalagozás ellenőrző pontok között, Kötelező átkelőhely ellenőrző pontok között, és Kötelező útvonal zárt területen keresztül.
9) A Kereszteződés és az Elágazás jelek az F oszlopba kerültek, és mindkét tereptárgyat mindig fel kell tüntetni a D és E oszlopokban.
10) A Között jel maradt a G oszlopban, de most már mindkét tereptárgyat fel kell tüntetni a D és az E oszlopban elkülönülten.
11) Tisztázásra került, mikor szükséges a G oszlop használata. (A bólya elhelyezkedése)

Bevezető

A tájfutás világszerte űzött sport. Az IOF pontmegnevezés jelkulcs rendszerének célja, hogy mindig egyértelmű jelentést biztosítson a tájfutóknak, jöjjenek bármely országból. Lehetővé teszi a pontmegnevezés megértését anélkül, hogy kétértelműség lépne fel, vagy nyelvi fordításra lenne szükség. Ez a füzet bemutatja, hogyan használjuk a jelkulcsot ezen cél érdekében.

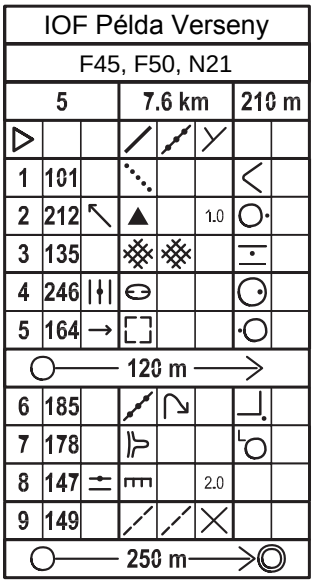
Hogyan működik az IOF pontmegnevezés

A pontmegnevezés célja, hogy sokkal pontosabb képet kapjunk a térképhez képest az ellenőrzőpont tereptárgyáról, és a bólya tereptárgyhoz viszonyított helyzetéről.

Ha jól belegondolunk, egy jó ellenőrzőpontot elsődlegesen térképolvasással találnak meg. A leírás és a kód segíthet ebben a feladatban, ugyanakkor olyan röviden és egyszerűen kell megadni a leírást, hogy az még éppen nélkülözhetetlen legyen a pont helyzetének meghatározásához.

Megjegyzés: Nem ajánlott a pontmegnevezést térkép hibák javítására használni.

Pontmegnevezési lap minta



IOF Példa Verseny pontmegnevezései		
Kategóriák F45, F50, N21		
Pálya azonosítója: 5	Hossza: 7,6 km	Szintkülönbség: 210 m
Rajt		Út és kőfal elágazása
1	101	Keskeny mocsár kanyar
2	212	Az északnyugati 1m-es sziklatömb keleti oldala
3	135	Bozótok között
4	246	A középső mélyedés keleti része
5	164	A keleti rom nyugati oldala
Kövesd a szalagozást az ellenőrzőponttól 120 méteren át		
6	185	Romos kőfal délkeleti sarka kívül
7	178	Orr északnyugati lába
8	147	A felső 2 m magas sziklafal
9	149	Ösvények kereszteződése
Kövesd a szalagozást az utolsó ponttól a célig 250 méter hosszon.		

A pontmegnevezési lap felépítése

Egy tájfutó pálya pontmegnevezési lapja a következő információkat tartalmazza:

- Fejléc
- Rajt elhelyezkedése
- Ellenőrzőpontok leírása egyenként, magában foglalva olyan speciális utasításokat, mint a pálya közbeni szalagozás hossza és jellege
- A befutó szakasz jellege

Kinyomtatva a pontmegnevezések rubrikái négyzet alakúak legyenek, 5-7 mm közötti oldal mérettel.

Amikor a pontmegnevezés írott formában adják meg, a külső megjelenésnek hasonlónak kellene lennie a jelképi verzióhoz. Az írott leírás pontonként külön-külön, és amennyire csak lehetséges, ugyanabban a sorrendben jelenjen meg, mint a jelképi verziónál.

A fordító megjegyzése: Ha az E oszlopban lévő tereptárgy jellege ugyanolyan sorrendben lenne megadva magyarul, mint a jelképi verzióban, az gyakran megtévesztő információhoz vezetne. Pl. „Az északi sziklatömb, 3 m magas, keleti oldala" egybeolvasva nem pont azt a jelentést adja, mintha így adjuk meg: Az északi 3 m magas sziklatömb keleti oldala.

Fejléc

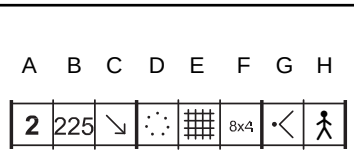
- A verseny neve
- Kategóriák (Nem kötelező sor)
- A pálya azonosítója, a pálya hossza km-ben 0,1 km-es pontossággal, valamint a szintkülönbség méterben 5 m-es pontossággal.

A rajt elhelyezkedése

A pontmegnevezés rész első sora, ugyanolyan leírást használva, mintha egy ellenőrzőpont tereptárgyáról lenne szó.

Ellenőrzőpontok leírása egyenként

Olyan sorrendben kell feltüntetni a pontokat, amilyen sorrendben érinteni kell őket a pályán. Közbe ékelődhetnek olyan speciális utasítás sorok, mint a pálya közbeni szalagozás hossza és jellege. Kicsit vastagabb vonal használata javasolt minden harmadik sor után, valamint a speciális utasítás sorok előtt és után is.



A	Az ellenőrzőpont sorszáma
B	Az ellenőrzőpont kódja
C	Melyik tereptárgy több hasonló közül
D	Az ellenőrzőpont tereptárgya
E	A tereptárgy jellemzője (vagy 2. tereptárgy)
F	Méret(ek) / Kombinációs jel
G	Az ellenőrzőpont elhelyezkedése
H	Egyéb információ

Az oszlopok magyarázata

Minden ellenőrzőpont meghatározása az alábbi módszer szerint történik:

A oszlop – Az ellenőrzőpont sorszáma

Az ellenőrzőpontok sorszámozása abban a sorrendben történik, ahogy a pontfogást teljesíteni kell, kivéve, ha pontbegyűjtős verseny pontmegnevezéséről van szó.

B oszlop – Az ellenőrzőpont kódja

Az ellenőrzőpont kódja 30-nál nagyobb egész szám lehet.

C oszlop – Melyik tereptárgy a hasonlóak közül

Ezt az oszlopot akkor használjuk, ha egynél több hasonló tereptárgy van az ellenőrzőpont körén belül. Pl.: délkeleti.

D oszlop – Az ellenőrzőpont tereptárgya

Az az ellenőrzőpont helyét meghatározó tereptárgy, amelyik a térképen lévő kör közepén látható, pl.: tisztás, sziklatömb. Minden itt lévő pontmegnevezés „A Tájfutó Térképek Nemzetközi Szabványa" dokumentáción alapszik (ISOM 2000).

E oszlop – A tereptárgy jellemzője

Ha szükséges, itt további információ adható meg a tereptárgy jellegéről. Pl.: benőtt, romos. Bizonyos esetekben egy második tereptárgy megadására használjuk, amennyiben a leírás ezt megköveteli (kombinációs leírásoknál).

F oszlop – Méret(ek)/Kombinációk

A tereptárgy méretét akkor kellene megadni, ha a tereptárgy mérete a térképen inkább szimbólikus, mint méretarányos. A két kombinációs jelet szintén itt kell megadni. (kereszteződés, elágazás).

G oszlop – Az ellenőrzőpont elhelyezkedése

A bólya helyzetét adja meg a tereptárgyhoz viszonyítva. Pl.: nyugati sarka kívül, déli lába.

H oszlop – Egyéb információ

Egyéb információ, ami fontos lehet a versenyzőnek. Pl.: rádiós pont, frissítő.

Speciális utasítások

Külön sorként a pontmegnevezések sorai közé ágyazódik be. Speciális információt ad meg, annak az útnak a jellegéről, amit követni kell a következő pontig. Pl.: kövesd a szalagozást az ellelnőző ponttól 50 méteren át, az átkelőhely használata kötelező.

A befutó szakasz jellege az utolsó ponttól a célig

Ez a sor a befutó szakasz hosszát és a szalagozás jellegét adja meg az utolsó ponttól a célig.

A jelek magyarázata

Ahol ISOM referencia szám van megadva, az egy adott térképi jelre való hivatkozást jelent az ISOM 2000 szabványban.

C oszlop – Melyik tereptárgy több hasonló közül

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás
0.1		Északi	Két vagy több hasonló tereptárgy közül a leginkább északra eső
0.2		Délkeleti	Két vagy több hasonló tereptárgy közül a leginkább délkeletre eső
0.3		Felső	Amikor az ellenőrzőpont tereptárgya pontosan egy hasonló terptárgy felett van (szintben)
0.4		Alsó	Amikor az ellenőrzőpont tereptárgya pontosan egy hasonló terptárgy alatt van (szintben)
0.5		Középső	Amikor az ellenőrzőpont tereptárgya több hasonló tereptárgy közül a középső

D oszlop — Az ellenőrzőpont tereptárgya

Domborzat (ISOM 4.1 pontja)

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás	ISOM
1.1		Pihenő	Egy vízszintes terület a lejtőn.	
1.2		Orr	Egy szintben kiugró rész vagy „orr”, ami kiemelkedik a környező talajszintből	
1.3		Horpadás	Egy szintbeli bemélyedés, egy völgy, az orr ellentéte	
1.4		Földletörés	Hirtelen változás a talajszintben, ami élesen megkülönböztethető a környezetétől	106
1.5		Bánya	Murva-, homok- vagy kőbánya vízszintes vagy meredek talajú műveléssel	106
1.6		Töltés	Egy keskeny földtöltés, ami kiemelkedik a környező földfelszínből, lehet részben kőborítású, rendszerint mesterséges. A 8.11-es jellel használva romos töltést jelez	107 108
1.7		Metsződés	Eróziós vízmosás, vagy árok, normál esetben száraz	109
1.8		Szárazárok	Kis eróziós vízmosás vagy árok, nomál esetben száraz	110
1.9		Domb	Térképen szintvonalakkal ábrázolt magaslati pont	101 111
1.10		Kis kúp	Kicsi észrevehető domb, halom. A 8.6-os jellel használva a köves kis kúpot jelez	112 113

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás	ISOM
1.11		Nyereg	Két magasabb pont közötti alacsony rész.	
1.12		Mélyedés	Egy mélyedés vagy teknő ahonnan a talaj minden irányban emelkedik. A térképen szintvonalakkal van ábrázolva.	114
1.13		Kis mélyedés	Egy kicsi lapos természetes mélyedés vagy teknő, ahonnan a talaj minden irányban emelkedik.	115
1.14		Gödör	Gödör vagy lyuk határozottan kivehető meredek oldallal. Rendszerint mesterséges. 8.6-os jellel használva köves gödört jelent.	116 204
1.15		Szabdalt terület vagy rókavár	Teljesen szabdalt talaj túl sok vagy kicsi térképen egyesével nem ábrázolható tereptárgyakkal, állati födtúrást is beleértve.	117
1.16		Hangyaboly	Hangyák vagy termeszek által épített halom.	

Sziklák és kövek (ISOM 4.2 pontja)

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás	ISOM
2.1		Sziklafal	Sziklafal. Lehet áthatolható ill. áthatolhatatlan is.	201 203
2.2		Szikla torony	Magas természetes szikla kiemelkedés.	202
2.3		Barlang	Egy lyuk a sziklafalban vagy a domboldalban, vezethet földalatti bányába is.	205
2.4		Sziklatömb	Feltűnően egyedülálló szikla- vagy kőtömb.	206 207
2.5		Szikla mező	Olyan terület, amit térképen egyesével nem ábrázolható sziklák borítanak.	208
2.6		Szikla csoport	Térképen egyesével nem ábrázolható egymáshoz nagyon közel lévő sziklák határozottan kivehető kis csoportja.	209
2.7		Kőmező	Kis sziklákkal vagy kövekkel borított terület.	210
2.8		Csupasz szikla felszín	Földdel és növényzettel nem borított szikla futható felülete.	212
2.9		Keskeny átjáró	Nyílás két egymással szemben álló sziklafal vagy szikla felszín között.	

Vízrajz (ISOM 4.3 pontja)

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás	ISOM
3.1		Tó	Nagy alapterületű vízfelszín, ami a futó számára normál esetben áthatolhatatlan.	301
3.2		Kis tó	Kis alapterületű vízfelszín.	302
3.3		Vizes gödör	Vízzel teli gödör vagy mélyedés.	303
3.4		Vízfolyás	Természetes vagy mesterséges vízfolyás áramló vagy álló vízzel.	304-306
3.5		Vizes árok	Természetes vagy mesterséges kis méretű vizes árok, ami időszakosan vízzel telített.	307
3.6		Keskeny mocsár	Keskeny mocsár vagy szivárgó víz, ami túl keskeny ahhoz, hogy térképen mocsár jellel ábrázolni lehessen.	308
3.7		Mocsár	Állandóan vizes terület mocsári növényzettel.	309-311
3.8		Szilárd talaj a mocsárban	Mocsárban nem mocsaras terület, vagy két mocsár közötti rész.	309-311
3.9		Kút	Gyakran valamilyen fajta mesterséges környeteben lévő, a talajon tisztán látható vizet tartalmazó akna vagy foglalt forrás.	312
3.10		Forrás	Vízfolyás forrása határozottan felismerhető kifolyással.	313
3.11		Víztartály, itatóvályú	Mesterséges, vizet tároló tereptárgy.	

Növényzet (ISOM 4.4 pontja)

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás	ISOM
4.1		Nyílt terület	Fa nélküli terület. Füves térség, rét vagy mező. Lehet még hangás vagy tőzeges terület.	401 403
4.2		Nyílt terület, elszórt fákkal	Nyílt terület elszórt fákkal vagy bokrokkal. (Ligetes)	402 404
4.3		Erdő sarok	Nyílt területbe kiszögellő erdős terület sarka vagy csücske.	
4.4		Tisztás	Kicsi, fa nélküli terület az erdőben.	401 403

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás	ISOM
4.5		Bozót	Az erdő kis területe, ahol a sűrű aljnövényzet, vagy a sűrűn elhelyezkedő fák megnehezítik az áthaladást.	408 410
4.6		Bozótcsík	Ember ültette fasor vagy bokorsor, sövény, amin nehéz átkelni.	410
4.7		Jelleghatár	Különböző típusú fák vagy növényzet közötti éles határ.	416
4.8		Facsoport	Nyílt területen lévő fák kis csoportja.	405 406
4.9		Jellegzetes fa	Nyílt területen vagy erdőben álló szokatlan vagy jellegzetes fa, melynek a jellegére vonatkozó információt is meg szokták adni.	
4.10		Gyökér, Fatönk	Fa gyökere. Kidőlt fa földből kifordult gyökérzete a fa törzsével együtt, vagy anélkül.	

Mesterséges tereptárgyak (ISOM 4.5 pontja)

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás	ISOM
5.1		Út	Normál időjárási körülmények között gépjárművek számára járható aszfalt vagy kőborítású út, földút.	501- 504
5.2		Kocsiút / Ösvény	Ember vagy állat által kijárt látható út. Terepjáró gépjárművel lehet, hogy járható.	505- 508
5.3		Nyiladék	Tisztán látható egyenes vonalú nyílás az erdőben, amiben nem fut jól kivehető út.	509
5.4		Híd	Vízfolyás, vagy egyéb lineáris tereptárgy feletti átkelési pont.	512 513
5.5		Távvezeték	Telefon vagy távvezeték, felvonó vagy sílift.	516 517
5.6		Távvezeték oszlop	Telefon vagy távvezeték, felvonó vagy sílift oszlopa.	516 517
5.7		Alagút	Út, vasút, stb. alatt átvezető út.	518
5.8		Kőfal	Határoló kőfal vagy kőborítású töltés, gát. 8.11-es jellel használva romos kőfalat jelez.	519- 521

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás	ISOM
5.9		Kerítés	Drót vagy fakerítés. 8.11-es jellel használva romos kerítést jelent.	522-524
5.10		Átkelőhely	Falon, kerítésen, vagy csővezetéken átvezető út, ami lehet kapu, kerítés létra.	525
5.11		Épület	Álló tégla, fa, vagy kőépület.	526
5.12		Parkolóhely	Szilárd burkolatú állóhely, amit parkolásra vagy más célokra használnak.	529
5.13		Rom	Leomlott épület maradványai.	530
5.14		Csővezeték	Földfelszín feletti csővezeték (gáz, víz, olaj, stb.).	533 534
5.15		Magastorony	Magas fém, fa vagy tégla építmény, mely általában erdei megfigyelési célra épült.	535 536
5.16		Magasles	Fára szerelt építmény, ahol a lövész vagy a megfigyelő leülhet.	536
5.17		Határjel	Ember által állított kő vagy kőrhalom. Kőrakás, emlékkő, határkő, vagy háromszögelési pont.	537
5.18		Vadetető	Olyan építmény, ahol állatok számára élelmet raknak ki.	538
5.19		Szénégető hely	Olyan terület látható maradványa, ahol faszenet égettek valamikor. Kicsi vízszintes mesterséges terület a lejtőn. (Egy terasz)	
5.20		Emlékmű vagy Szobor	Emlékmű vagy szobor.	
5.23		Átjáró	Árkád, nyitott átjáró vagy épületen keresztülvezető út.	852
5.24		Lépcső	Legalább két lépcsőfokból álló lépcső.	862

Különleges tereptárgyak

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás
6.1		Különleges tereptárgy	Ha használják, a jelentése magyarázatát biztosítani kell a versenyzőknek a verseny előtti tájékoztatóban.
6.2		Különleges tereptárgy	Ha használják, a jelentése magyarázatát biztosítani kell a versenyzőknek a verseny előtti tájékoztatóban.

Ország specifikus tereptárgyak

Általánosságban nem ajánlott a helyi jelek bevezetése. Ha egy versenyen mégis használnak ilyet, akkor azt valószínűleg előzetes versenyinformációként a versenyzők számára a nemzetközi verseny kiírásban fogják közzé tenni.

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás
7.n		Megnevezés	A tereptárgy leírása.

E oszlop – A tereptárgy jellemzője

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás
8.1		Alacsony	Ahol a pont tereptárgya különösen alacsony vagy lapos, és a térképen nincs jelezve pl.: alacsony domb.
8.2		Lapos	Ahol a pont tereptárgya különösen sekély, és a térképen ez nincs jelezve, pl.: lapos horpadás.
8.3		Mély	Ahol a pont tereptárgya különösen mély, és a térképen ez nincs jelezve, pl.: mély gödör.
8.4		Benőtt	Ahol a pont tereptárgyát részben aljnövényzet borítja, vagy bokros, és a térképen ez nincs jelezve, pl.: benőtt rom.
8.5		Nyílt	Amikor a tereptárgy olyan területen van, ahol a fa borítottság kisebb, mint a környezetében, és ezt a térképen nem jelölik, pl.: nyílt mocsár.
8.6		Sziklás, köves	Ahol a tereptárgy sziklás vagy köves talajú területen van, és a térképen ez nincs jelezve, pl.: köves gödör.
8.7		Mocsaras	Ahol a tereptárgy mocsaras talajú területen van, és a térképen ez nincs jelezve, pl.: mocsaras horpadás.
8.8		Homokos	Ahol a tereptárgy homokos talajú területen van, és a térképen ez nincs jelezve, pl.: homokos orr.
8.9		Tűlevelű	Ahol a pont tereptárgya tűlevelű fa vagy facsoport, pl.: tűlevelű jellegzetes fa.
8.10		Lombos	Ahol a pont tereptárgya lomblevelű fa vagy facsoport, pl.: lombos facsoport.
8.11		Romos	Ahol a tereptárgy leomlott a talajszintre, pl.: romos kerítés.

F oszlop – Méretek / Kombinációk

Méretek

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás
9.1	2.5	Magasság vagy mélység	A tereptárgy magassága vagy mélysége méterben.
9.2	8 x 4	Méret	A tereptárgy vízszintes kiterjedése méterben.
9.3	0.5 / 3.0	Lejtőn mért magasságok	A tereptárgy lejtőn mért magasságai méterben.
9.4	2.0 3.0	Két tereptárgy magassága	Két tereptárgy magassága, ha az ellenőrző pont közöttük helyezkedik el.

Kombinációk

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás
10.1		Kereszteződés	Az a hely, ahol két lineáris tereptárgy keresztezi egymást.
10.2		Elágazás	Az a hely, ahol két lineáris tereptárgy találkozik egymással.

Ha a fenti jelek bármelyike szerepel az F oszlopban, akkor azt a két tereptárgyat, amelyek keresztezik egymást, vagy találkoznak egymással, a D és az E oszlopokban fel kell tüntetni. Pl.:

D	E	F		
			Ösvény kereszteződés	Az a hely, ahol két hasonló lineáris tereptárgy keresztezi egymást.
			Nyiladék és folyó kereszteződése	Az a hely, ahol két különböző lineáris tereptárgy keresztezi egymást.
			Út elágazás	Az a hely, ahol két hasonló terptárgy találkozik egymással.
			Folyó és keskeny mocsár elágazása	Az a hely, ahol két különböző tereptárgy találkozik egymással.

G oszlop – Az ellenőrzőpont elhelyezkedése

Megjegyzés: Ha a bólya a tereptárgyon van, vagy olyan közel van a középpontjához, amennyire csak lehet, nem szükséges külön jellel feltüntetni az ellenőrzőpont helyzetét az ő tereptárgyához viszonyítva. (Sziklafal esetén, ha a sziklafal közepén a lábánál van).

11.1		Északkeleti oldala	Akkor használjuk, amikor a tereptárgy kiemelkedik a talaj felszínéből. Pl.: Sziklatömb északkeleti oldala, rom nyugati oldala.
11.2		Délkeleti széle	Akkor használjuk, amikor: a) a tereptárgy be van süllyedve a környezete felszínéhez képest és a pont a talajszinten a tereptárgy szélén helyezkedik el. Pl.: Mélyedés délkeleti széle. b) a tereptárgy egy markáns területet alkot és a pont ezen terület határán van. Pl.: Mocsár nyugati széle, tisztás északnyugati széle.
11.3		Nyugati része	Akkor használjuk, amikor a tereptárgy egy markáns területet alkot, és a pont nem is a tereptárgy szélén, de nem is a közepén helyezkedik el. Pl.: Mocsár nyugati része, mélyedés délkeleti része.
11.4		Keleti sarka belül	Akkor használjuk, amikor: a) a tereptárgy szélei 45-135 fokos szöget zárnak be, pl.: Nyílt terület keleti sarka belül, rom északnyugati sarka kívül. b) egy vonalszerű tereptárgy szöget alkotva élesen elfordul. Pl.: Kerítés déli sarka belül, kőfal délnyugati sarka kívül.
11.5		Déli sarka kívül	A jel iránya, azt az irányt határozza meg, amerre a sarok mutat.
11.6		Délnyugati csücsök	Akkor használjuk, amikor a tereptárgy szélei 45 foknál kisebb szöget zárnak be. Pl. Mocsár délnyugati csücske.
11.7		Kanyar	Akkor használjuk, amikor a vonalszerű tereptárgy iránya egyneletesen változik. (nem alkot éles szöget) Pl. Ösvény kanyar, folyó kanyar.
11.8		Északnyugati vége	Az a pont, ahol a vonalszerű tereptárgy véget ér, vagy kezdődik. Pl.: Nyiladék északnyugati vége.
11.9		Felső része	Amikor a tereptárgy két vagy több szinvonalon átnyúlik és a pont a tereptárgy legmagasabb pontjához közel helyezkedik el. Pl.: Metsződés felső része.

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás
11.10		Alsó része	Amikor a tereptárgy két vagy több szinvonalon átnyúlik és a pont (szintben) a teleptárgy aljához esik közel. Pl.: Horpadás alsó része.
11.11		Tetején	Amikor a pont a terptárgy legmagasabb részén helyezkedik el, és a pontot rendszerint nem ide szokták rakni. Pl. Sziklafal teteje.
11.12		Alatt	Amikor a pont a tereptárgy alatt helyezkedik el. Pl.: Csővezeték alatt.
11.13		Lába (irány megjelölés nélkül)	Amikor az ellenőrzőpont a tereptárgy oldalának és az őt körbevevő terület felszínének a találkozási pontján van.Pl. Földletörés lába.
11.14		Északkeleti lába	Mint fentebb, csak épp a tereptárgy itt elég nagy ahhoz, hogy az ellenőrzőpontot a tereptárgy körül több helyre is rakhatják. Pl. Domb északkeleti lába.
11.15		Között	Amikor az ellenőrzőpont két tereptárgy között van. Pl.: Bozótok között, sziklatömb és kis kúp között.

Amikor a 11.15 Között jelet használják a G oszlopban, a D és E oszlopokban külön-külön fel kell tüntetni azt a két tereptárgyat, amelyek között az ellenőrzőpont elhelyezkedik. Például:

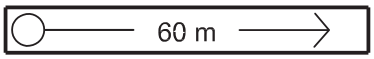
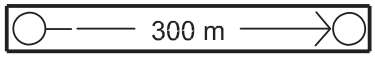
D	E	F	G		
				Bozótok között	A pont két hasonló terptárgy között van.
				Sziklatömb és kis kúp között	A pont két különböző tereptárgy között van.

H oszlop – Egyéb információ

Ref.	Jel	Megnevezés	Leírás
12.1		Elsősegély hely	Olyan ellenőrzőpont, ahol elsősegély lehetőség van.
12.2		Frissítő pont	Olyan ellenőrzőpont, ahol frissítő felvételi lehetőség van.
12.3		Rádiós vagy TV-s pont	Rádiós vagy TV-s ellenőrzőpont helye.
12.4		Karton ellenőrzés	Felügyelt ellenőrzőpont, ahol a kartont ellenőrzik.

Speciális utasítások

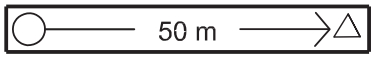
A pontmegnevezési részben, külön sorként, speciális utasításokat lehet megadni. Ezekkel a sorokkal lehetőség van ismételten kihangsúlyozni azt, ami a térképen már szerepel. Amenyiben kötelezően követendő szalagozás van egy különleges pontról, vagy két pont között:

Ref.	Jel	Megnevezés vagy leírás
13.1		Kövesd a szalagozást az ellenőrző ponttól, hossza 60m.
13.2		Kövesd a szalagozást a két ellenőrző pont között, hossza 300 m.

Ha kötelező átkelőhely vagy kötelező útvonal van két pont között:

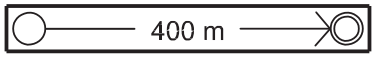
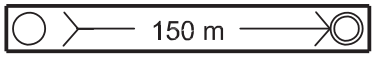
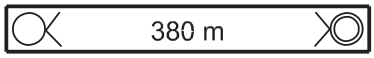
Ref.	Jel	Megnevezés vagy leírás
13.3		Kötelező átkelőhely vagy helyek.
13.4		Kötelező útvonal zárt területen keresztül

Térkép csere esetén, vagy ha kötelezően követendő szalagozás van az ellenőrző pontról a térképcseréig, a pálya első felének utolsó pontját az alábbi sor követi:

Ref.	Jel	Megnevezés vagy leírás
13.5		Kövesd a szalagozást a térképcseréig, hossza 50 m.

Az utolsó ponttól a célig tartó út (befutó szakasz) jellege

Az legutolsó pontmegnevezést követő sorban található a befutó szakasz jellegének leírása, mely a lenti sorok valamelyikével van feltüntetve:

Ref.	Jel	Megnevezés vagy leírás
14.1		400 m az utolsó ponttól a célig, végig kötelező szalagozással.
14.2		150 m az utolsó ponttól a célig. A befutó elejét meg kell keresni, majd kötelező szalagozás van.
14.3		380 m az utolsó ponttól a célig. Nincs szalagozás, a cél tájékozódási feladat.

Példák

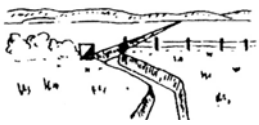
Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		1	Pihenő
		2	Pihenő nyugati része
		3	Alacsony orr
		4	Orr felső része
		5	Orr
		6	Horpadás
		7	Horpadás felső része
		8	Lapos horpadás

Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		9	Keleti horpadás
		10	Földletörés lába
		11 5x5	5 x 5 méteres bánya
		12	Bánya keleti széle
		13	Bánya keleti része
		14	Földletörés keleti vége
		15	Metsződés alsó része
		16	Szárazárok északkeleti vége
		17	Domb

Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		18	Domb északnyugati része
		19	A dombok között
		20	Domb és kis kúp között
		21 1.0	1 m magas kis kúp
		22 1.0	1 m magas kis kúp keleti lába
		23	Nyereg
		24	Mélyedés
		25	Mélyedés keleti része
		26	A középső kis mélyedés keleti széle
		27	Gödör nyugati széle

Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		28	Hangyaboly
		29	Sziklafal
		30	Sziklafal északi lába
		31	A felső sziklafal
		32	A sziklafal tetején
		33	Két sziklafal között
		34	Szikla torony déli lába
		35	Barlang
		36	Sziklatömb nyugati oldala

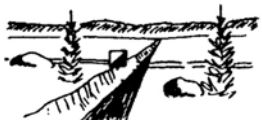
Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		37	Délkeleti sziklatömb keleti oldala
		38 1.0 1.5	Egy 1 méteres és egy 1,5 méteres sziklatömb között
		39 0.5 3.0	Fent 0,5 m, lent 3 m magas sziklatömb nyugati oldala.
		40	Sziklamező délkeleti széle
		41	Szikla csoport déli oldala
		42	Kőmező északi széle
		43	Csupasz szikla felszín
		44	Csupasz szikla felszín nyugati része
		45	Keskeny átjáró

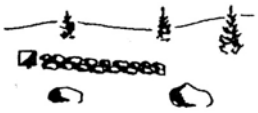
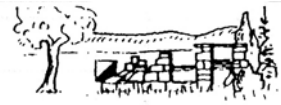
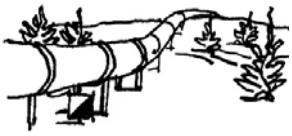
Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		46	Tó keleti csücske
		47	Kis tó keleti széle
		48	Vizes gödör keleti széle
		49	Vízfolyás kanyar
		50	Vízfolyás délebbre eső kanyarja
		51	Vízfolyás elágazás
		52	Vizesárok északkeleti vége
		53	Vizesárok kanyar
		54	Vizesárok északabbra eső kanyarja
		55	Vizesárok elágazás

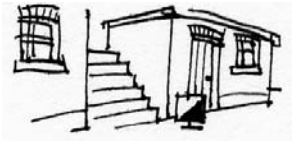
Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		56	Vizesárok kereszteződés
		57	Keskeny mocsár délkeleti vége
		58	Mocsár északnyugati része
		59	Mocsár déli csücske
		60	Mocsár keleti széle
		61	8 x 8 méteres mocsár
		62	Mocsarak között
		63	Szilárd talaj a mocsárban északnyugati csücske
		64	Kút keleti oldala

Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		65	Forrás nyugati széle
		66	Víztartály keleti oldala
		67	Nyílt terület keleti sarka belül
		68	Homokos nyílt terület nyugati széle
		69	Nyílt terület elszórt fákkal keleti széle
		70	Erdő sarok déli csücske
		71	Tisztás
		72	Bozót keleti oldala
		73	Bozótcsík keleti sarka kívül

Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		74	Jelleghatár keleti sarka kívül
		75	Facsoport nyugati csücske
		76	Lombos jellegzetes fa
		77	Gyökér keleti oldala
		78	Út délkeleti vége
		79	Út elágazás
		80	Út és ösvény kereszteződése
		81	Ösvény kanyar
		82	Ösvény nyugatabbra eső kanyarja

Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		83	Ösvény elágazás
		84	Ösvény kereszteződés
		85	Ösvény és vízfolyás kereszteződés
		86	Ösvény és vizesárok kereszteződés
		87	Nyiladék kanyar
		88	Híd északi vége
		89	Távvezeték oszlop
		90	Alagút délnyugati vége
		91	Kőfal keleti sarka belül

Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		92	Romos kőfal nyugati vége
		93	Vízfolyás és kőfal kereszteződés
		94	Ösvény és kőfal kereszteződés
		95	Kerítés déli sarka kívül
		96	Átkelőhely déli oldala
		97	Épület keleti oldala
		98	Rom nyugati oldala
		99	Csővezeték alatt
		100	Torony déli oldala

Térkép	Terep	Pontmegnevezés	Szöveges leírás
		101	Fára szerelt magasles
		102	Határjel keleti oldala
		103	Vadetető nyugati oldala
		104	Szénégető hely
		105	Emlékmű, szobor
		106	Átjáró délnyugati vége
		107	Lépcső lába

Trail-O specifikáció

Trail-O IOF pontmegnevezés esetén két eltérés van az oszlopok használatában.

B oszlop – Az ellenőrzőponton lévő bólyák száma

Ezt az oszlopot arra használjuk, hogy feljegyezzük az ellenőrző ponton található bólyák számosságát. Pl.: A-C azt jelenti, hogy három bólya közül lehet választani (A,B,C), míg az A-D azt jelenti, hogy négy bólya közül lehet választani (A,B,C,D).

H oszlop – A megfigyelés iránya

Ebben az oszlopban kell feljegyezni, hogy milyen irányból kell nézni a tereptárgyat. Például az észak felé néző nyíl azt jelzi, hogy a versenyzőnek az ellenőrzőpont körétől délre kellene elhelyezkednie egy úton vagy egy ösvényen és úgy kell északnak, azaz a pont felé néznie.

Példa

Domb északkeleti oldala, A,B,C,D bólyák vannak elhelyezve a ponton, az ellenőrzőpontot a megfigyelési pontból északi irányba nézve kell beazonosítani.

A	B	C	D	E	F	G	H
1	A-D						

INTERNATIONAL ORIENTEERING FEDERATION
Radiokatu 20
FIN-00093 SLU
Finland

Tel: +358 9 3481 3112
Fax: +385 9 3481 3113
e-mail: iof@orienteering.org
www.orienteering.org