

EOL orienteerumisjooksu edetabeli juhend

2006-02-05

EOL edetabel

Orienteerumisjooksu edetabeli eesmärgiks on EOLi litsentsi omavate orienteerujate reastamine individuaalsete orienteerumisjooksu (OJ) võistlustulemuste põhjal.

Organiseerimine

Eestis toimuvaid EOLi edetabelivõistlusi korraldavad EOLi liikmed vabatahtlikkuse alusel. EOL-i direktoraat kindlustab edetabeli järjepideva toimimise vastavalt käesolevale juhendile. EOLi reeglite toimikond jälgib pidevalt EOLi edetabeli toimimist ja käesoleva juhendi täitmist. EOLi reeglite toimikond teeb EOLi juhatusele ettepanekuid vaidluste lahendamiseks.

Edetabeli võistlused

EOLi edetabeli võistluste tingimused on toodud EOLi juhatuses otsuses nr 436 (19.10.2005). Edetabeli võistluseks võib registreerida individuaalseid orienteerumisjooksu eraldi- ja ühisstardiga võistlusi. Eeljooksudega võistlustel lähevad arvesse ainult A finaalide tulemused. Arvesse ei lähe nööri- ja tugirajad.

Võistluse žürii ja edetabelikomisjoni ettepanekul või tähtaegselt EOLi juhatusele laekunud protesti alusel võib EOL juhatuse võistluse ja/või osavõtuklassi tulemuse eemaldada edetabelist kui :

- a) oluliselt rikuti võistlusreegleid,
- b) võistlustingimused ei olnud võrdsed või edetabeli kõlblikud.

Ettepanek võistluse ja/või osavõtuklassi tulemuse eemaldamise kohta peab laekuma EOLi juhatusele hiljemalt 7 päeva jooksul peale võistluse toimumist.

Kõik edetabeli võistlused on märgitud ära EOLi kalenderplaanis vastava märkega (www.orienteerumine.ee). Lõplik edetabeli võistluste nimekiri avaldatakse hiljemalt **01. märtsil** EOLi koduleheküljel.

Edetabelite koostamine

Võistleja tulemus võetakse edetabelisse kui on täidetud järgnevad tingimused:

- a) võistlus on edetabeli võistlus
- b) tema võistlusrajal on vähemalt 5 tulemuse saanud võistlejat
- c) võistleja võistlustulemustes on EOLi kood
- d) võistlejal on võistluse toimumise kuupäeval kehtiv EOLi litsents
- e) võistluse korraldaja on saatnud korrektsed tulemused EOLi edetabelipidajale(hiljemalt 3 päeva jooksul peale võistluse lõppu)

Edetabeli punktid arvutatakse peale korrektsete tulemuste laekumist edetabelisüsteemi hiljemalt **järgmise nädala** jooksul.

Jooksua aasta ametlik EOLi edetabel koostatakse 31. oktoobri seisuga. Ametlike tulemuste põhjal koostatakse eraldi meeste ja naiste EOLi edetabelid. EOLi edetabelid on ühtlasi ka klasside H21 ja D21 edetabeliteks.

Võistlejate vanusejärgne edetabel klassides HD12, HD14, HD16, HD18, HD20, HD35, HD40, HD45, HD50, HD55, HD60, HD65, HD70 ja H75 tehakse võistleja vastavas klassis joostud võistluste põhjal. Võistlejatel kellel on aasta jooksul vähem kui 5 arvesse minevat tulemused vastavas võistlusklassis, vähendatakse võistlusklassis saadud punkte vastavalt tabelile (Tabel 2).

Definitsioonid

- **Edetabeli võistleja** on võistleja kellel on olemas edetabeli punkt (EP).
- **Tulemus** (edetabeli arvutustes) on võistleja reeglite järgi rajale kulunud aeg.
- **Võistleja** on võistlusel raja läbinud võistleja kes on saanud tulemuse.

Edetabeli punktide arvutamine

Edetabeli punktid arvutatakse ühtsetena kõikide samal rajal/klassis võistelnud samasooliste (H või D) võistlejate jaoks.

Edetabeli punktide arvutamise valem

$$P = \frac{VA}{A} \cdot VP \cdot e^{-1,5 \cdot \left(\frac{A}{V\ddot{o}} - 1\right)^2}$$

Valem1. Edetabeli valem

Kus :

P – võistleja punkt antud võistluselt

VA – võrdlusaeg

A – võistleja aeg

VP – võrdluspunktid

Võ – võitja aeg

e – 2,71828

Võrdluspunktid - VP

VP arvutatakse :

- 1) Järgmiste võistluste ja klasside korral võetakse VP väärtus tabelist

	MM,EM,WG	MK,JMM	Matš, J/N EM
H21	117	113	107
H20		96	91
H18			86
H16			70
D21	117	113	107
D20		87	82
D18			82
D16			70

Tabel 1 – Määratud VP

- 2) Vastaval rajal võistelnud võistlejate suurimate* EP väärtuse keskmisena kui raja keskmine EP ei erine võistlusklassi suurimate* EP väärtuste keskmisest üle 10%.
- 3) Kui raja EP keskmine erineb klassi EP keskmisest üle 10%, siis VP arvutamisel kasutatakse ainult selle klassi võistlejate suurimaid EPsid.
- 4) EMV lühi- ja tavarajal korrutatakse saadud VP koefitsiendiga 1.05
- 5) Juhul kui võistlusklass võistlejatel puuduvad edetabelipunktid, siis määratakse sellele võistlusklassile VP eelmise aasta sama võistlusklassi 5 parema EP keskmise põhjal mida on vähendatud 25% võrra.

* VP on nende võistlejate 5 suurima EP väärtuse keskmine, kui EPd omavaid võistlejaid on 5 või rohkem, ja kõigi EPd omavate võistlejate EPde keskmine, kui neid on alla 5.

Võrdlusaeg – VA

- 1) VA on vastaval rajal/klassis* saadud 5 parema edetabeli võistleja aja keskmine, kuid mitte

suurem kui 110% parimast ajast. Kui edetabeli võistlejaid on vähem kui 5, siis arvutatakse VA kõigi edetabeli võistlejate aja keskmisena.

2) Määratud VP-ga võistluse korral arvutatakse VA esimese 5 võistleja aegade keskmisena.

* Kui VP on arvutatud raja tulemuste põhjal, siis VA arvutatakse raja tulemuste põhjal. Kui VP on arvutatud klassi tulemuste põhjal, siis VA arvutatakse klassi tulemuste põhjal.

Võistlejapunktide keskmise (PK) arvutamine ja normeerimine

PK arvutatakse võistleja 5 parima edetabeli (P) punkti aritmeetilise keskmisena.

Võistlejatel, kellel on viimase 12 kuu jooksul vähem kui 5 arvesseminevat tulemust, vähendatakse PK-d järgmise protsendi võrra (Tabel 2 Vähenduskoefitsient):

1 võistlus - 25%

2 võistlust - 20%

3 võistlust - 15%

4 võistlust - 10%

Tabel 2 Vähenduskoefitsient

Jooksvaid võistlejapunktide (PK) keskmisi ei normeerita.

Edetabeli punktid (EP) normeeritakse 31.dets seisuga selliselt, et edetabeli parimal oleks EP = 100 ja normeeritud edetabeli punktid võetakse aluseks VP punktide arvutamisel järgmisel aastal. EPI arvutatakse täpsusega 0,01. Klasside edetabelites PKsid ei normeerita.

Võistlustulemuste vormistamise kord

Edetabeli võistluse tulemused tuleb vormistada XML formaadis vastavalt „EOL XML Andmevahetus“ formaadi kirjeldusele (vastava dokumentatsiooni leiab aadressilt www.orienteerumine.ee/eteenused).

Võistluse korraldaja kohustus on edastada korrektsed ja lõplikud tulemused edetabeli pidamise süsteemi (www.orienteerumine.ee/eteenused) 3 päeva jooksul peale võistluse lõppu.

Tulemuste üleslaadimisel täita kõik vajalikud andmed ja jälgida etteantud juhiseid.

Võistlustulemused peavad sisaldama võistlejate korrektseid EOLi koode ja teavet millisel rajal võistleja jooksis (CourseVariationId). Võistlusklassi tulemustes peab olema ära määratud edetabeli klass (ClassId).

Soovitav on kasutada „Võistlus 2K“ programmi, milles on olemas vastava XML faili ekspordi võimalus.