



PRAVILA ARGO NATJECANJA

Članak 1.

Namjena ovih pravila je organiziranje natjecanja u amaterskoj radiogoniomeriji s elementima orijentacijskog trčanja po IOF standardu. Natjecatelji hodajući ili trčeći uz pomoć orijentacijske (IOF) karte, kompasa i radiogoniometra, traže odašiljače, čiji je položaj označen na karti.

Članak 2.

Na terenu se postavlja 10 odašiljača, s međusobnim razmakom većim od 150 metara. Uz svaki odašiljač nalazi se uređaj za registriranje pronalaska (perforator s iglicama). Odašiljači se mogu tražiti bilo kojim redoslijedom. Vrijeme traženja odašiljača ograničeno je na 120 minuta. Ukupni razmak od starta preko svih odašiljača do cilja je manje od 4 kilometara. Svaki perforator ima svoj broj i jedinstveni otisak iglica te treba obratiti pozornost da se otisak stavi u jednako označeno polje na natjecateljskom talonu.

Članak 3.

Natjecanje se odvija na frekvencijskom području 3,5 MHz, uz poštivanje raspodjele koju je odredila IARU Regija 1 i band plan HRS-a. Koriste se odašiljači male snage tako da se uobičajenim radiogoniometrom čuju na udaljenosti ne većoj od 100 metara. Svi odašiljači rade neprekidno na istoj frekvenciji 3,579 MHz vrstom emisije A1A. Antena je postavljena okomito prema tlu (vertikalna polarizacija) i dužine je 2 metra. Brzina kojom se odašilje pozivna oznaka je 40 znakova u minuti.

Radijski far odašilje na frekvenciji 3,528 MHz, različitoj od skrivenih odašiljača, i ima izlaznu snagu 0,5 W s antenom dugačkom 6 m, tako da se radijski far uvijek čuje na cijelom natjecateljskom terenu.

Članak 4.

Svaki odašiljač odašilje neprekidno jedno ili dva slova Morseovim kodom. Na registracijskom talonu koji dobije svaki natjecatelj, naznačena su slova koja u pozivnoj oznaci odašilju pojedini odašiljači, te pripadajući Morseov kod.

Radijski far neprekidno odašilje Morseovim kodom slovo N.

Članak 5.

Natjecanje se odvija u dvije kategorije:

1. Ž (djevojke i žene bez obzira na godine starosti)
2. M (muškarci bez obzira na godine starosti)

Članak 6.

Svi natjecatelji u obje kategorije traže sve skrivene odašiljače. Redoslijed traženja odašiljača prepušten je izboru natjecatelja.

Članak 7.

Prijave natjecatelja trebaju stići organizatoru najkasnije tri dana prije početka natjecanja.

Članak 8.

Jedan sat prije početka natjecanja na oglasnoj ploči će biti izvješten redoslijed startanja.

Članak 9.

Start je pojedinačan i odvija se s vremenskim razmakom od dvije minute između dva uzastopna starta.

Članak 10.

Prvi odašiljač, koji je najbliži startu, mora biti postavljen tako da ga natjecatelj na startnoj crti čuje na radiogoniometru uobičajene kakvoće.

Članak 11.

Vrijeme natjecatelja mjeri se neprekidno od trenutka starta do prelaska ciljne crte, koja se vidi s mjesta na kojemu je postavljen ciljni far. Far radi do dolaska zadnjeg natjecatelja na cilj

Članak 12.

Rang-lista natjecatelja radi se za svaku natjecateljsku kategoriju posebno, prema postignutome vremenu i prema broju pronađenih odašiljača, tako da je bolji onaj natjecatelj koji je pronašao veći broj odašiljača i kojemu je za obilazak odašiljača trebalo manje vremena. Natjecatelj koji je prekoračio vremensko ograničenje ne ulazi u plasman. Da bi ušao u plasman natjecatelj mora pronaći najmanje 2 odašiljača i radijski far.

Članak 13.

Postignuti rezultati bit će objavljeni na oglasnoj ploči na svima dostupnomu mjestu.

Članak 14.

Organizator će medaljama nagraditi tri prvoplasirane natjecateljice i tri prvoplasirana natjecatelja.

Članak 15.

Svaki natjecatelj se natječe na vlastitu odgovornost, a za natjecatelje mlađe od 18 godina, odgovoran je radioklub za kojeg se maloljetni natjecatelj natječe.

Članak 16.

Ova pravila prihvatio je Organizacijski odbor ZRF-a na sastanku održanom 28.05.2018. godine i bit će primijenjena na natjecanju u sklopu Zagreb radiofesta 2018. godine.