

PRAVILA TEKMOVANJA

1. CILJ TEKMOVANJA

Cilj navedenega tekmovanja je vzpostavljanje zvez med evropskimi radioamaterji za osvojitve naziva EVROPSKI PRVAK. Veljajo samo zveze med evropskimi postajami po kriterijih CQ WW tekmovanj.

2. DATUM IN ČAS TEKMOVANJA

Tekmovanje poteka vsako leto, prvo soboto v mesecu avgustu od 12:00 do 23:59 UTC (*v letu 2023 - 5. avgust*).

3. OBSEGI

Vsi radioamaterski obsegi od 160m do 10m razen WARC obsegov.

4. KATEGORIJE

Spodaj naštetje kategorije en operator / vsi obsegi:

| # | Kategorija | Cabrillo kategorija |
|------------|--|----------------------------|
| 1 | CW/SSB - velika moč | SINGLE-OP ALL HIGH MIXED |
| 2 | CW/SSB - majhna moč | SINGLE-OP ALL LOW MIXED |
| 3 | CW - velika moč | SINGLE-OP ALL HIGH CW |
| 4 | CW - majhna moč | SINGLE-OP ALL LOW CW |
| 5 | SSB - velika moč | SINGLE-OP ALL HIGH SSB |
| 6 | SSB - majhna moč | SINGLE-OP ALL LOW SSB |
| NEW | Nove poskusne kategorije (2023) | Cabrillo kategorija |
| 7 | SINGLE-OP-UNLIMITED | SINGLE-OP-UNLIMITED |
| 8 | SINGLE-OP QRP | SINGLE-OP ALL QRP |
| 9 | ONE-BAND (160m - 10m) | SINGLE-OP ONE-BAND |

*Poskusne kategorije so po vsebini enake kot obstoječe kategorije od 1 do 6 z opombo, da bodo prvič uvedene v letu 2023 na podlagi želja udeležencev in bodo v bodoče ostale ali bodo ukinjene, odvisno od zanimanja in števila prejetih dnevnikov v teh kategorijah.

Definicija moči

- MALA MOČ - največ 100 W skupne izhodne moči
- VELIKA MOČ - največ 1500 W skupne izhodne moči
- QRP - največ 5 W skupne izhodne moči

Omejitve ter pravila za vse kategorije

- Vsi tekmovalci morajo pri vseh aktivnosti, ki vplivajo na rezultat tekmovanja, delovati v mejah izbrane kategorije.
- Dovoljen je samo en oddajni signal istočasno. Na eni radijski postaji je dovoljeno delati samo enemu operatorju, ki sme v času tekmovanja uporabljati samo en klicni znak.
- Delo mora potekati iz ene lokacije. Oddajnik in sprejemnik morata biti na območju s premerom do 500m.
- Uporaba DX clusterja, lokalnega ali oddaljenega skimmerja, reverse beacon itd. je dovoljena za vse kategorije.

- e) Delo iz oddaljene lokacije (remote) je dovoljeno samo, če so vsi sprejemniki in oddajniki na območju s premerom 500m. Oddaljena postaja mora upoštevati vsa pravila, ki veljajo v dotični državi. Klicni znak mora biti skladen s pravili države, kjer je postaja fizično locirana. Posebni sprejemniki izven območja lokacije postaje niso dovoljeni.
- f) »Self-spotting« in naprošanje ostalih postaj, da te spotirajo, ni dovoljeno.
- g) V primeru uporabe več oddajnikov na istem obsegu mora namenska naprava preprečevati istočasno oddajo več oddajnikov.
- h) Ni dovoljeno klicanje CQ na dveh različnih frekvencah na istem obsegu. Druga postaja na obsegu lahko samo kliče postaje (pobira) in mora spremeniti frekvenco po vsaki zvezi.
- i) Dnevnik z zvezami samo z eno vrsto dela v kategorijah 1 – 6 bodo klasificirani kot *single mode* (CW ali SSB).

Pogoji in pravila za delo v novih eksperimentalnih kategorijah

SINGLE-OP-UNLIMITED

Nova SINGLE-OP-UNLIMITED kategorija upošteva vsa pravila, ki veljajo za obstoječe kategorije "Vsi obsegi - velika moč" (1, 3, 5) razen, da za te postaje **ni omejitve menjave obsegov oziroma načinov dela**. V tej kategoriji je zahtevano tudi avdio snemanje dela postaje (glej navodilo spodaj).

Vse postaje v kategoriji SINGLE-OP-UNLIMITED so razvrščene v skupni kategoriji (Single-op All High Mixed) in ni posebnih podkategorij glede na obseg, vrsto dela ali izhodno moč.

Zahteva za avdio snemanje

SINGLE-OP-UNLIMITED postaje, ki kandidirajo za uvrstitev med 5 najboljšimi:

- morajo snemati oddajo in sprejem kot sliši operator za ves čas tekmovanja
- posnetek mora biti izdelan v enem od splošno sprejemljivih formatov (npr. mp3, wav,...) in mora biti posnet posebej za levo in desno uho
- posnetek mora biti kontinuiran za ves čas dela
- čas v katerem postaja ne deluje (ne sprejema ali oddaja - "off the air« čas) ni potrebno snemati
- posnetek lahko v primeru potrebe tekmovalna komisija zahteva v 90 dneh po roku za dostavo dnevnikov
- posnetek mora biti dostavljen komisiji v petih (5) dneh po prejemu zahteve
- če postaja zahtevanega posnetka ne dostavi, je lahko prestavljena v drugo kategorijo ali diskvalificirana

SINGLE-OP QRP

Za novo SINGLE-OP QRP kategorijo veljajo ista pravila kot za kategorijo 2 (CW/SSB - mala moč) z omejitvijo, da izhodna **moč ne preseže 5 W** v katerem koli času. Za to kategorijo velja pravilo največ 10 menjav obsegov ali vrste dela (glej 9. točko pravil).

V kategoriji SINGLE-OP QRP velja samo delo na vseh obsegih in obeh vrstah dela. Ni posebnih klasifikacij za vrsto dela ali posamezne obsege.

SINGLE-OP ONE-BAND

Ta kategorija je namenjena prvenstveno tistim postajam, ki nimajo anten za vse obsege. SINGLE-OP ONE-BAND ima samo »Mixed mode« kategorijo in ni vezana posebej na vrsto dela ali izhodno moč.

Udeleženci v tej kategoriji morajo poslati dnevnik z vsemi zvezami, tudi če so bile zveze delane na več obsegih. Za uvrstitev bodo upoštevane le zveze na obsegu, ki bo naveden v Cabrillo glavi. Dnevnik z zvezami samo na enem obsegu bodo klasificirani v tej kategoriji.

Opozorilo: Delo v tej kategoriji ne pomeni 6 novih kategorij ampak samo eno skupno kategorijo "Single Op - One Band", kjer bodo klasificirani vsi "Single band" rezultati ne glede na uporabljen obseg.

5. IZMENJAVA RAPORTOV

RST (CW), RS (SSB) in dvomestna številka, ki označuje leto izdaje prvega uradnega operatorjevega radioamaterskega dovoljenja ne glede na lokacijo in klicni znak, ki se uporablja v tekmovanju.

Primer: Operator, ki je dobil prvo dovoljenje leta 1982, bo oddajal raport RST 82 v CW in RS 82 v SSB, 2017 bo oddajal 17 itd. Uradna SWL licenca tudi velja. Ne veljajo posebne tekmovalne ali specialne licence temveč samo prva uradna licenca operatorja. V primeru nerazumevanja pravila predhodno kontaktirajte organizatorja.

6. MNOŽITELJI

Množitelji so različne dvomestne številke, ki pomenijo leto izdaje prvega uradnega operatorjevega radioamaterskega dovoljenja. Množitelj (XX) velja na vsakem obsegu samo enkrat ne glede na vrsto dela.

7. TOČKOVANJE

Vsaka veljavna zveza ne glede na vrsto dela velja eno (1) točko. Zveza z vsako postajo je veljavna enkrat na vsakem obsegu in v vsaki vrsti dela.

8. REZULTAT

Končni rezultat je vsota vseh točk iz zvez na vseh obsegi pomnožena z vsoto množiteljev z vseh obsegov.

9. OMEJITVE MENJAVE OBSEGOV IN VRSTE DELA (velja za vse kategorije razen za SINGLE-OP UNLIMITED)

V CW in SSB kategoriji je dovoljeno največ 10 menjav obsegov v vsaki polni uri (*primer: 12:00 do 12:59*), v CW/SSB (mixed) kategoriji pa skupno 10 menjav obsegov ali vrste dela (*primer: 5 menjav obsegov in 5 menjav vrste dela*), pri čemur istočasna menjava obsega in vrste dela šteje kot ena (1) menjava.

V kategoriji ONE-BAND je dovoljenih 10 menjav vrste dela v vsaki polni uri (00 do 59 minute).

V primeru menjave obsega ali vrste dela po že desetih opravljenih menjavah v tekoči uri, se QSO točke in množitelji preostalih zvez v tekoči uri ne točkujejo.

10. RAZVRSTITEV PO DXCC DRŽAVAH

Organizator bo ob objavi rezultatov izdelal listo razvrstitve državnih rezultatov, ki so seštevki rezultatov vseh postaj iz ene DXCC države (velja trenutna [ARRL DXCC Lista držav](#)), ne glede na članstvo v klubih.

11. ODLIČJA / PRIZNANJA

Evropski prvaki v sponzoriranih kategorijah bodo nagrajeni s plaketami. Samo dnevnik z vpisanimi točnimi frekvencami, na kateri je bila opravljena zveza, bodo upoštevani za podelitev plakete. Za vse uvrščene postaje bodo pripravljene elektronske diplome.

Postaje, ki bodo poslale dnevnike po predpisanem roku za pošiljanje, ne prejmejo plakete in bodo obravnavane kot »zakasneli« dnevniki.

12. PREGLED DNEVNIKOV

EUHFC tekmovalna komisija je zadolžena za pregled in razvrščanje dnevnikov. Vsi dnevnik so natančno pregledani elektronsko z različnimi algoritmi, pregled pa se opravlja tudi ročno.

Od udeležencev pričakujemo, da bodo upoštevali pravila tekmovanja in dobre radioamaterske operatorske prakse. Neupoštevanje ali kršenje pravil ima za posledico sankcioniranje dotičnega udeleženca.

13. ODVZEM TOČK

- a. Za napačno sprejete znake in napačno sprejete raporte kot tudi za zveze, ki niso v dnevniku korespondenta, se odvzame dotična zveza in doda še ena kazenska točka. Visok odstotek napačnih zvez v dnevniku ali kršenje drugih pravil tekmovanja je lahko razlog za neuvrstitev.
- b. Tekmovalci, ki so bili kaznovani v ostalih tekmovanjih v prejšnjem letu, ne bodo uvrščeni.
- c. Prav tako je lahko razlog za neuvrstitev tudi nepošiljanje dodatnih podatkov, če je bila za to tekmovalcu s strani organizatorja postavljena posebna zahteva.

14. DISKVALIFIKACIJA

- a. Grobo kršenje pravil tekmovanja, nešportno vedenje ali zelo visok odstotek nepreverljivih zvez, je lahko razlog za diskvalifikacijo.
- b. Primeri nešportnega vedenja vključujejo vendar niso omejeni le na:
 - dogovarjanje ali potrjevanje zvez med ali po tekmovanju po neradioamaterskih sredstvih kot so telefon, internet, chat rooms, VoIP, elektronska pošta, socialna omrežja, web strani idr.
 - oddajanje na frekvencah, ki z licenco operatorja niso dovoljene
 - spreminjanje časa zvez
 - veliko število nepreverljivih zvez in množiteljev
 - signali s preširokim oddajanim obsegom (splatterji, kliksi, premoduliranje....)
 - delo postaje brez oddajanja svojega znaka po več kot treh zvezah
- c. Diskvalificirane postaje bodo objavljene v rezultatih in ne prejmejo diplom.
- d. Opozorilo bo s strani tekmovalne komisije poslano postajam proti katerim bodo uveljavljene sankcije. Udeleženci imajo 5 dni za odgovor direktorju tekmovanja. Po tem roku je odločitev komisije dokončna.
- e. Tekmovalna komisija ima pravico spremeniti prijavljeno kategorijo posameznega udeleženca na osnovi pregledov dnevnikov in drugih informacij.
- f. Diskvalificirani operator ne more biti uvrščen v EUHFC tekmovanju naslednje leto.

15. KONTROLA TEKMOVANJA

Organizator tekmovanja si pridržuje pravico do kontrole tekmovanja z dovoljeno obstoječo tehnologijo in lahko pooblasti določene osebe za preverjanje dela posameznih postaj v času tekmovanja.

16. IZJAVA TEKMOVALCA

S poslanim dnevnikom se tekmovalec brezpogojno strinja in potrjuje, da:

- je prebral in se seznanil s pravili tekmovanja in se z njimi strinja,
- da je v celoti upošteval pravila tekmovanja, omejitve lastne licence in normativno pravna določila, ki urejajo radioamaterstvo v lastni državi,
- da so tekmovalni dnevniki in rezultati obdelave dnevnika s strani organizatorja lahko javno objavljeni,
- odločitve in sklepe tekmovalne komisije sprejema kot uradne in dokončne.

17. ROK IN NAVODILO ZA POŠILJANJE DNEVNIKOV

Obveznost udeležencev je elektronska dostava dnevnikov, ki morajo izpolnjevati naslednje pogoje:

- dnevnik mora vsebovati za vsako zvezo točen datum in uro ter minuto v UTC, frekvenco v KHz ali frekvenčni obseg, klicni znak delane postaje, oddan raport in sprejet raport. Dnevniki, ki ne bodo vsebovali zahtevanih podatkov bodo lahko uvrščeni v dnevnik za kontrolo.
- zveze morajo bit logirane takrat, ko so narejene. Postaje, ki kandidirajo za naslov evropskega šampiona morajo voditi točne frekvence v kHz za vsako narejeno zvezo.

Dnevniki v [Cabrillo formatu](#) morajo biti odposlani **najkasneje v 48-ih urah po tekmovanju** (ponedeljek 23.59 UTC).

Dnevnik se oddajo neposredno preko [spletne strani za oddajo dnevnikov](#). Vsi sprejeti dnevnik bodo potrjeni preko elektronske pošte.

Oddajte Cabrillo dnevnik

Če želi udeleženec, da se njegov dnevnik ne upošteva, lahko v času 30 dni po roku za pošiljanje dnevnikov organizatorju pošlje zahtevo za neupoštevanje.

V primeru težav pri pošiljanju dnevnika ali če imate drugo vprašanje, se prosimo obrnite na organizatorja na e-naslov: "euhfc (at) s5cc.eu"