

World Wide Digi DX 2020

PRAVILA TEKMOVANJA

Pričetek: Sobota, 29. avgust 2020, 12:00:00 UTC

Konec: Nedelja, 30. avgust 2020, 11:59:59 UTC

- I. **NAMEN:** Vzpostavitev čim večjega števila zvez med radioamaterji iz čim več UL polj (QTH lokator polja, prvi dve črki po maidenhead lokator sistemu) po vsem svetu, z uporabo FT4 in FT8 vrst dela.
- II. **FREKVENČNI OBSEGI:** Uporabljenih je samo 6 obsegov: 1.8, 3.5, 7, 14, 21 in 28 MHz.

A. Priporočeni deli obsegov za FT4 način dela:

1840 - 1844 kHz
3580 - 3590 kHz
7080 - 7090 kHz
14080 - 14090 kHz
21080 - 21090 kHz
28080 - 28090 kHz

Frekvenco naravnajte na spodnjo mejo dela obsega in delajte v audio pasovni širini (tipično 2,5 - 4 kHz). Če je frekvenca zelo zasedena, se premaknite po 2 kHz višje (7080, 7082, 7084, 7086 in 7088).

B. Priporočeni deli obsegov za FT8 način dela:

1844 - 1848 kHz
3590 - 3600 kHz
7090 - 7100 kHz
14090 - 14100 kHz
21090 - 21100 kHz
28090 - 28100 kHz

Frekvenco naravnajte na spodnjo mejo dela obsega in delajte v audio pasovni širini (tipično 2,5 - 4 kHz). Če je frekvenca zelo zasedena, se premaknite po 2 kHz višje (7090, 7092, 7094, 7096 in 7098).

C. Deli obsegov na 3.5 in 7 MHz za japonske radioamaterje:

FT4: 3528 (JA-JA), 3570 (JA-DX)
7038 (JA-JA), 7080-7090 (JA-DX)
FT8: 3531 (JA-JA), 3537 (JA-DX)
7041 (JA-JA), 7090-7100 (JA-DX)

D. Uporaba drugih delov frekvenčnih obsegov:

Uporaba drugih delov obsegov (npr. vsakodnevno uporabljane frekvence) je dovoljena. Vsako zvezo, narejeno v tekmovanju, je potrebno zapisati v dnevnik. Vendar zveza ne šteje, če korespondent ni oddal pravilnega tekmovalnega raporta.

III. IZMENJAVA RAPORTOV: Raport je UL kvadrat (prvi 4 znaki, npr. JN76).

IV. TOČKOVANJE:

- A. **Rezultat:** Končni rezultat je vsota QSO točk iz vseh obsegov, pomnožena z vsoto različnih UL polj iz vseh obsegov. Primer: 1000 qso točk x 70 polj = 70 000 točk (končni rezultat).
- B. **QSO točke:** Zveze so točkovane samo enkrat na vsakem obsegu (bodisi v FT4 ali FT8 načinu dela). Vsaka zveza šteje eno (1) točko, dodatna ena (1) točka pa se dobi za vsakih 3000 km razdalje med središčema UL polj obeh korespondentov (npr. 5541 km = 2 točki). Uporabljene so najkrajše razdalje (short path), ne glede na resnično pot signala.
- C. **Množitelji:** Kot množitelj šteje vsako različno UL polje (npr. JN, KN, JO...) na vsakem obsegu.

V. KATEGORIJE:

- A. **Kategorije en operator:** Ena oseba (operator) izvaja vse funkcije dela in vodenja dnevnika. V vsakem trenutku je oddajni signal dovoljen samo na enem obsegu. Ni omejitve menjav frekvenčnih obsegov. Pomoč pri pridobivanju informacij o zvezah je dovoljena (glej IX.12).

1. En operator:

- a. **Velika moč** (vsi obsegi ali samo en obseg): Celotna izhodna moč ne sme preseči **1500 W**.
- b. **Mala moč** (vsi obsegi ali samo en obseg): Celotna izhodna moč ne sme preseči **100 W**.
- c. **QRP** (vsi obsegi ali samo en obseg): Celotna izhodna moč ne sme preseči **5 W**.

B. Kategorije več operatorjev (samo vsi obsegi). Dovoljeno je poljubno število operatorjev.

1.En oddajnik (Single Transmitter) – MULTI-ONE: V vsakem trenutku je dovoljen samo en oddajni signal na samo enem frekvenčnem obsegu. Oddajnik lahko naredi samo 8 menjav obsegov v vsaki polni uri (od 00 do 59 minute).

a. Velika moč: Celotna izhodna moč ne sme preseči **1500 W** na kateremkoli obsegu ob kateremkoli času.

b. Mala moč: Celotna izhodna moč ne sme preseči **100 W** na kateremkoli obsegu v kateremkoli času.

2.Dva oddajnika (MULTI-TWO): V vsakem trenutku sta dovoljena največ dva oddajna signala na dveh različnih obsejih. Iz dnevnika mora biti razvidno, iz katerega oddajnika je bila narejena posamezna zveza. Vsak oddajnik lahko naredi največ 8 menjav obsegov v vsaki polni uri (od 00 do 59 minute). Celotna izhodna moč v nobenem trenutku na nobenem posameznem obsegu ne sme preseči **1500 W**.

3.Več oddajnikov (MULTI-UNLIMITED): Šest tekmovalnih obsegov je lahko aktivnih istočasno. Celotna izhodna moč v nobenem trenutku na nobenem posameznem obsegu ne sme preseči **1500 W**.

C. Dnevniki za kontrolo: Dnevniki za kontrolo so v pomoč pri preverjanju tekmovalnih dnevnikov. Taki dnevniki ne bodo navedeni v rezultatih in ne bodo javno objavljeni.

VI. DIPLOME: Dnevniki z zvezami na enem samem obsegu bodo uvrščeni v kategoriji znotraj obsega. Dnevniki z zvezami na več kot enem obsegu bodo uvrščeni v kategorijo vsi obsegi, razen če bo posebej naveden določen obseg, znotraj katerega želi biti uvrščen.

Diplome: Elektronske diplome bodo na voljo za vse dnevnike, ki bodo poslani v roku.

Plakete: Plakete so nagrade za najboljše rezultate v mnogih kategorijah. Tekoča lista plaket s sponzorji je objavljena na www-digi.com/plaques.htm. Posamezna postaja lahko za svoj rezultat dobi samo eno plaketo. Nagrajena postaja ne more osvojiti še nagrade za nižjo uvrstitev. Plaketo v takem primeru dobi drugo uvrščeni v kategoriji.

VII. TEKMOVANJE KLUBOV: Klubski rezultat je skupni seštevek rezultatov vseh dnevnikov nekega kluba. Obstajata dve vrsti klubskega tekmovanja:

A. Klubi ZDA: Sodelovanje je omejeno na klubske člane, ki živijo v krogu z radijem 250 milj od središča klubskega področja.

B. DX klubi: V rezultat štejejo samo člani, ki živijo v določeni DXCC državi ali znotraj kroga z radijem 400 km od središča kluba (prav tako štejejo tudi tekmovalne ekspedicije, ki so organizirane posebej za to tekmovanje in katere udeleženci izpolnjujejo zgornji pogoj o razdalji).

C. Splošna klubska pravila:

1. Nacionalne organizacije (npr. ARRL, ZRS, JARL, REF, DARC...) ne štejejo kot klubi.
2. En operator lahko prispeva točke samo za en klub. Več operatorjev pa lahko rezultat sorazmerno razdeli med več klubov. Za dnevnik iz kategorij več operatorjev mora biti navedeno celotno ime kluba ali večih klubov.
3. Za uvrstitev kluba v konkurenco mora organizator prejeti najmanj štiri dnevnik iz posameznega kluba. Dnevnik za kontrolo ne štejejo v klubski rezultat.

VIII. DEFINICIJE POJMOV:

1. **Lokacija postaje:** Področje, na katerem so postavljeni vsi sprejemniki, oddajniki in antene. Vsi oddajniki in sprejemniki morajo biti v krogu z radijem največ 500m. Vse antene morajo biti z RF kabli fizično povezane s sprejemniki in oddajniki.
2. **UL polje (grid field):** Prva dva znaka iz maidenhead sistema lokatorjev. Vsak znak je lahko črka od A – R za skupaj 324 polj, ki definirajo lokacije na svetu. Ti so uporabljeni za množitelje na vsakem obsegu (npr. JN).
3. **UL kvadrat (grid square): Prvi štirje znaki iz maidenhead sistema lokatorjev.** Prva dva znaka sta za UL polje, opisano zgoraj. Druga dva znaka sta številki od 0 – 9 za skupaj 32400 možnih kvadratov, ki definirajo lokacije na svetu (npr. JN76). Kvadrati so uporabljeni v raportih in določajo točke za vzpostavljene zveze.

IX. SPLOŠNA PRAVILA ZA VSE UDELEŽENCE:

1. Udeleženci morajo upoštevati omejitve izbrane kategorije.
2. Vsaka radijska postaja, ki dela v tekmovanju, mora imeti različen klicni znak. V rezultat štejejo samo zveze, vzpostavljene z uporabo enega klicnega znaka.
3. Izhodna moč ne sme biti presežena v nobeni kategoriji na nobenem obsegu. Izhodna moč se meri na izhodu aktivnih ojačevalnikov.
4. Lastno spotiranje (self-spotting) ali zahteve po spotiranju so prepovedane.

5. Izdvojeno delo (remote) je dovoljeno, če so vsi sprejemniki, oddajniki in antene na lokaciji postaje. Daljinsko vodena postaja mora upoštevati omejitve licence dotične postaje, omejitve operatorjeve licence in omejitve kategorije dela. Uporabljen mora biti klicni znak, izdan ali dovoljen s strani ustrezne državne agencije.
6. Izdvojeni sprejemniki (remote) izven lokacije postaje niso dovoljeni.
7. Izmenjujoči (alternate) CQ-ji znotraj istega frekvenčnega obsega niso dovoljeni.
8. Vsi klici, odgovori na klice, sprejemanje klicnih znakov in raportov morajo biti opravljeni v času tekmovanja na obsegih in v vrstah dela tekmovanja.
9. Popravljanje znakov in raportov v tekmovalnih dnevnikih po končanem tekmovanju z uporabo baz podatkov, posnetkov tekmovanja, elektronsko pošto ali z drugimi metodami ni dovoljeno.
10. Klicni znaki v dnevniku morajo biti enaki, kot so bili izmenjani v času zveze.
11. Dovoljeni sta samo FT4 in FT8 vrsti dela.
12. Vsaka zveza mora biti narejena z aktivno pomočjo operatorja (npr. izbira kličoče postaje).

X. NAVODILA ZA POŠILJANJE DNEVNIKOV: Za vse udeležence je obvezno elektronsko pošiljanje dnevnikov.

1. **Dnevnik mora vsebovati naslednje podatke:** točen datum in čas (UTC), frekvenco (pogojno le frekvenčni obseg), klicni znak delane postaje, oddan in sprejet prapor. Dnevnik brez vseh navedenih podatkov bo uvrščen med dnevnike za kontrolo. Zveze morajo biti legirano v času, ko so narejene. Postaje, ki se potegujejo za plakete v svetovni konkurenci ali znotraj posamezne celine, morajo imeti točne podatke o frekvencah za vse zveze.
2. **Udeleženci v kategorijah »en obseg«** morajo poslati dnevnike z vsemi zvezami v času tekmovanja, tudi če so bile narejene na več obsegih. Za uvrstitev bo štel samo obseg, ki bo naveden v glavi Hrabrilo dnevnika. Dnevnik z zvezami na enem samem obsegu bodo uvrščeni v kategorijo »en obseg«.
3. **Za pošiljanje dnevnika je obvezen CABRILLO format.** Podrobnejša navodila poiščite na ww-digi.com/cabrillo.htm. Nepravilno izpolnjena glava Hrabrilo dnevnika lahko povzroči nepravilno razvrstitev postaje ali uvrstitev med dnevnike za kontrolo. Pozor! Postaje iz ZDA in Kanade morajo kot lokacijo navesti zvezno državo ali provinco (npr. LOCATION: OH), druge postaje pa navedejo DX (LOCATION: DX). Če vaš tekmovalni program ne zna izdelati Hrabrilo formata, uporabite ADIF prevajalnik na ww-digi.com/adif/.
4. **Oddaja tekmovalnega dnevnika poteka preko internetne strani** ww-digi.com/logcheck/.

5. **Navodilo za elektronske dnevnike, ki niso v Hrabrilo formatu:** Če imate kakršnekoli težave z dnevnikom, se za pomoč obrnite na direktorja tekmovanja.
6. **Vsi prejeti dnevniki bodo prejeli potrdilo o prejemu** preko elektronske pošte. Seznam prejetih dnevnikov najdete na ww-digi.com/logs_received.htm.
7. **Izvem dnevnika:** Vsak udeleženelec lahko v 30 dneh po roku za pošiljanje iz kakršnegakoli razloga izvzame svoj dnevnik. Za pojasnila se obrnite na direktorja tekmovanja.

XI. ROK ZA POŠILJANJE DNEVNIKOV

1. Vsi dnevniki morajo biti oddani v času petih (5) dni po koncu tekmovanja: najkasneje 4. septembra 2020 do 2359 UTC. Dnevniki, prejeti izven roka, bodo uvrščeni v seznam zakasnelih dnevnikov.
2. Podaljšanje roka je možno po elektronski pošti zahtevati na questions@ww-digi.com. Zahteva mora vsebovati tehten razlog in mora biti podana pred iztekom roka za pošiljanje dnevnikov. Podaljšanje roka lahko odobri samo direktor tekmovanja.
3. Dnevniki, ki bodo poslani po roku, so lahko uvrščeni, vendar se ne morejo potegovati za diplome ali plakete.

XII. PREGLED DNEVNIKOV: WW Diegi DX tekmovalna komisija je odgovorna za pregled in ocenjevanje prispelih dnevnikov. Od udeležencev se pričakuje, da bodo sledili pravilom tekmovanja in dobrim radioamaterskim praksam. Kršenje pravil tekmovanja ali nešportno obnašanje lahko vodi h kaznovanju s strani komisije.

- A. **Nešportno obnašanje:** Primeri neprimerne dela vključujejo, toda niso omejeni na:
1. Dogovori ali potrditve zvez v času ali izven tekmovanja z uporabo katerekoli ne-radioamaterske poti, kot so telefon, internet, družbena omrežja, klepetalnice, VoIP, elektronska pošta, spletne strani...
 2. Oddajanje izven dovoljenih frekvenc.
 3. Prirejanje časa za uskladitev menjav frekvenčnih obsegov.
 4. Točkovanje večjega števila nepreverljivih zvez oziroma množiteljev.
 5. Zelo široki signali (npr. t.i. splatterji, kliksi) ali neželeni harmonski signali na drugih frekvenčnih obsegih
- B. **Kazenske določbe:** V primeru kršitev je na podlagi odločitve tekmovalne komisije dnevnik udeleženca lahko diskvalificiran.

1. Diskvalificirane postaje bodo objavljene na koncu rezultatov in ne morejo biti uvrščene, prejeti diplom ali plaket.
2. Opozorilo o odločitvi komisije bo poslano po elektronski pošti na naslov, iz katerega je bil poslan dnevnik. Udeleženec ima pet dni časa za pritožbo direktorju tekmovanja. Po tem času je odločitev komisije dokončna.
3. V primeru dodatnih ugotovitev iz dnevnikov oziroma drugih informacij ima komisija pravico spremeniti kategorijo posamezne postaje.

C. **Pregled dnevnikov:** Vsi dnevniki so pregledani z ustreznim programom in tudi ročno.

1. Dvojne zveze so odstranjene brez dodatne kazni.
2. Zveze z nepravilno sprejetim raportom so odstranjene brez dodatne kazni.
3. Zveze z nepravilno sprejetim klicnim znakom in zveze, ki jih ni v korespondentovem dnevniku, so odstranjene z dodatnim odvzemom točk v vrednosti dotične zveze.
4. Zveze, ki ne upoštevajo pravil menjav obsegov za kategorije več operatorjev, bodo odstranjene brez dodatne kazni.

- XIII. **IZJAVA:** S poslanim dnevnikom v WW Digi DX tekmovanju in z upoštevanjem dela tekmovalne komisije pri obdelavi in pregledu dnevnikov se udeleženec brezpogojno in nepreklicno strinja da: 1) je prebral in razumel pravila tekmovanja in se zaveže, da jih bo upošteval, 2) je delal skladno s pravili tekmovanja in ostalimi določili, ki veljajo za njegovo radioamatersko dovoljenje, 3) se strinja, da bo dnevnik javno dostopen, in 4) se strinja, da so odločitve tekmovalne komisije sprejemljive in dokončne. V primeru, da se udeleženec ne strinja z navedenimi pogoji, naj dnevnika ne pošilja ali naj ga uvrsti med dnevnike za kontrolo.

Vprašanja glede pravil WW Digi DX tekmovanja se pošljejo na questions@ww-digi.com. Odgovori na pogosta vprašanja se najdejo na ww-digi.com/rules_faq.

V

p
r
i
m
e
r
u

n
e
j
-