

Reeglid

2021 CQ World-Wide WPX Contest

SSB: 27.-28. märts 2021

CW: 29.-30. mai 2021

Algus: 00:00 UTC laupäeval Lõpp: 23:59 UTC pühapäeval

- I. EESMÄRK:** Kogu maailma raadioamatööridel pidada sidet võimalikult paljude teiste raadioamatööridega võimalikult paljude erinevate kutsungiprefiksiga jaamadega võistlusperioodi jooksul.
- II. VÕISTLUSE PERIOOD:** 48 tundi. Ühe operaatori klassides osalevad jaamad võivad töötada 36 tundi 48-st tunnist – vaheajad (*off times*) peavad olema vähemalt 60 minuti pikkused, mille jooksul ei tohi aruandes olla ühtegi sidet. Multi-operaatori klassides osalevad jaamad võivad töötada kõik 48 tundi.
- III. SAGEDUSALAD:** 6 sagedusala – 1,8; 3,5; 7; 14; 21 ja 28 MHz. Ametlike sagedusjaotuste (*band plans*) järgmine on rangelt soovituslik.
- IV. KONTROLLNUMBER:** RS(T) raport pluss side järjekorranumber alates 001-st esimesel sidel. Multi-Two, Multi-Unlimited ja Multi-Distributed klassides osalevad jaamad kasutavad erinevaid side järjekorranumbrite järgnevasi erinevatel sagedusaladel.
- V. TULEMUSE ARVUTAMINE:**
 - A. Tulemus:** Lõplikuks tulemuseks on kõikide sidepunktide summa korrutatud erinevate töötatud prefiksiga arvuga.
 - B. Sidepunktid:** Iga jaamaga tohib töötada ühe korra igal sagedusalal. Sidepunktid sõltuvad korrespondendi asukohast.
 1. Sided erinevatel kontinentidel asuvate jaamade vahel annavad kolm (3) punkti 28, 21 ja 14 MHz sagedusaladel ning kuus (6) punkti 7, 3,5 ja 1,8 MHz sagedusaladel.
 2. Sided samal kontinendil, kuid erinevates maades asuvate jaamade vahel annavad ühe (1) punkti 28, 21 ja 14 MHz sagedusaladel ning kaks (2) punkti 7, 3,5 ja 1,8 MHz sagedusaladel. Erand: Põhja-Ameerika jaamade vahel peetud sidet annavad kaks (2) punkti 28, 21 ja 14 MHz sagedusaladel ning neli (4) punkti 7, 3,5 ja 1,8 MHz sagedusaladel.

3. Sided samal DXCC maal asuvate jaamade vahel annavad 1 punkti sõltumata sagedusalast.

C. Kordaja: Töötatud erinevate prefiksite summa. Iga prefiksit loetakse ainult 1 kord sõltumata sellest, mis sagedusalal ja mitu korda sellega on töötatud.

1. PREFIKS on tähtede ja numbrite kombinatsioon, mis moodustab kutsungi esimese osa. Näited: N8, W8, WD8, HG1, HG19, KC2, OE2, OE25, LY1000, jne. Iga erinevus tähtedes, numbrites või nende järjekorras loeb erineva prefiksina. Jaam, kes töötab DXCC maalt, mis on erinev tema kutsungiga indikeeritust peab töötama vastava murruga. Murru ees või järel kasutatav prefiks peab olema selle DXCC maa ametlik prefiks. Murru kasutamisel saab murru ees või järel kasutatav prefiks arvestatud prefiksiks kordaja mõttes. Näited: N8BJQ töötades Wake saarelt kasutaks kutsungit N8BJQ/KH9 või N8BJQ/NH9. KH6XXX töötades Ohiost peab kasutama USA 8. rajooni ametlikku prefiksit (/W8, /AD8 jne). Murruna kasutatavatele ilma numbrita prefiksitele arvestatakse null (0) prefiksi 2 tähe järele. Näide: PA/N8BJQ prefiks kordaja mõttes on PA0. Kõikidele ilma numbrita kutsungitele arvestatakse null (0) esimese kahe tähe järele. Näide: XEFTJW prefiks kordaja mõttes on XE0. /MM, /M, /A, /E, /J, /P või muid litsentsiklassi indikaatoreid ei loeta erinevateks prefiksiteks.
2. Erikutsungite ja muud unikaalsete prefiksitega jaamad on oodatud võistlusel osalema. Prefiksid peavad olema väljastatud konkreetse riigi ametliku regulatiivse organi poolt.

VI. OSAVÕTUKLASSID:

Väline abi sidade leidmisel (*QSO alerting assistance*) on lubatud kõikides klassides välja arvatud Üks operaator Classic Overlay klass.

A. Ühe operaatori klassid: Üks isik (operaator) teostab kõiki eetris töötamise ja sidade registreerimisega seotud funktsioone. Ei ole mingeid piiranguid sagedusalade vahetamise osas. Ainult üks signaal tohib olla eetris igal ajahetkel.

1. **Üks operaator Kõrge võimsus (üks sagedusala või kõik sagedusalad (All-Band or Single-Band)):** Maksimaalne väljundvõimsus ei tohi ületada **1500 vatti**.

2. Üks operaator Madal võimsus (üks sagedusala või kõik sagedusalad (All-Band or Single-Band)): Maksimaalne väljundvõimsus ei tohi ületada **100 vatti**.

3. Üks operaator QRP (üks sagedusala või kõik sagedusalad (All-Band or Single-Band)): Maksimaalne väljundvõimsus ei tohi ületada **5 vatti**

B. Ühe operaatori Overlay klassid: Iga ühe operaatori klassis osalev võistlustel osaleja, kes vastab nõuetele võib ÜHTLASI osaleda ka vastavas *Overlay* kategoorias, kui ta oma aruandes vastavalt CATEGORY-OVERLAY real seda märgib. *Overlay* kategooria osalejad on tulemustes eraldi välja toodud, järjestatud *All Bands* arvestuses ja grupeeritud Kõrge ja Madala võimsuse (kaasa arvatud QRP) järgi.

1. TRIBANDER/SINGLE ELEMENT (TB-WIRES): Osaleja kasutab ainult ühte (1) tribander antenni ühe toiteliiniga saatjast antennini 10, 15 ja 20 meetri lainealadel ja 1 elemendiga antenne 40, 80 ja 160 meetri lainealadel. Eraldiseisvad vastuvõtuantennid ei ole lubatud.

2. ROOKIE: Osaleja sai oma esimese radioamatööri tööloa vähem kui 3 aastat enne võistluse toimumist. Osalejal tuleb ära märkida oma esimese tööloa saamise kuupäev aruande SOAPBOX väljal. Eelnevalt juba mõnes CQ võistluses seinaplaadi võitnud operaator ei oma õigust osaleda selles kategoorias.

3. CLASSIC: Osaleja kasutab ainult 1 transiiverit, ei kasuta mingit välist abi sidede leidmisel (vt. reegel IX.B) ning võib töötada maksimaalselt 24 tundi 36-st tunnist – vaheajad, mil aruandes ei ole ühtegi sidet, peavad olema vähemalt 60 minuti pikkused. Kui aruandes on toodud ära töötamine pikemalt kui 24 tundi, siis lähevad arvesse *Overlay* kategooria arvestuses vaid esimesed 24 tundi töötamist. Vastuvõtmine saatmise ajal on keelatud.

C. Multi-operaator klassid (ainult kõik sagedusalad): Operaatorite arv pole piiratud. Osavõtuklass määrab maksimaalse eetris olevate saatesignaalide ning maksimaalse jaama asukohtade arvu.

1. Üks saatja (MULTI-SINGLE): Ainult üks saatesignaal eetris igal hetkel. Lubatud maksimaalselt kümme (10) sagedusala vahetust

igas tunnis (täistunnist täistunnini). Näiteks sagedusala vahetus 20 meetrilt 40 meetri lainealale ja tagasi 20 meetri lainealale on 2 sagedusala vahetust. Kasutage ühte side järjekorranumbrite järgnevust üle kõikide sagedusalade.

a. Kõrge võimsus: Maksimaalne väljundvõimsus ei tohi ületada **1500 vatti**.

b. Madal Võimsus: Maksimaalne väljundvõimsus ei tohi ületada **100 vatti**.

- 2. Kaks saatjat (MULTI-TWO):** Maksimaalselt kaks signaali eetris igal ajahetkel erinevatel sagedusaladel. Mõlemad saatjad/signaalid võivad töötada kõikide jaamadega. Iga jaamaga tohib töötada igal sagedusalal 1 korra sõltumata sellest, kumb saatja jaamaga töötab. **Võistlusaruanne peab iga side puhul näitama, milline jaam/signaal tegi vastava side (tulp 81 Cabrillo formaadis).** Mõlemad saatjad/signaalid võivad teha 8 sagedusala vahetust igas tunnis (täistunnist täistunnini). Kasutage erinevaid side järjekorranumbrite järgnevi erinevatel sagedusaladel. Iga jaama/signaali maksimaalne väljundvõimsus ei tohi ületada **1500 vatti**.
- 3. Multi-Saatja (MULTI-UNLIMITED):** Kõigil kuuel sagedusalal võib töötada samaaegselt. Lubatud on ainult üks signaal eetris igal sagedusalal igal ajahetkel. Kasutage erinevaid side järjekorranumbrite järgnevi erinevatel sagedusaladel. Iga jaama/signaali maksimaalne väljundvõimsus ei tohi ületada **1500 vatti**.
- 4. Multi-Saatja hajutatud (MULTI-DISTRIBUTED):** Kõigil kuuel sagedusalal võib töötada samaaegselt saatjatega erinevatest asukohtadest. Kogu jaam (saatjad, vastuvõtjad, võimendid, antennid jne) peab asuma ühe DXCC maa piirides ja ühes CQ tsoonis, sealhulgas ka kõik kaugjuhitav aparatuur (*remotely controlled equipment*). Lubatud on ainult üks signaal eetris igal sagedusalal igal ajahetkel. Kasutage erinevaid side järjekorranumbrite järgnevi erinevatel sagedusaladel. Iga jaama/signaali maksimaalne väljundvõimsus ei tohi ületada **1500 vatti**. Cabrillo formaadis aruande päises peavad olema järgmised read: CATEGORY-OPERATOR: MULTI-OP, CATEGORY-STATION: DISTRIBUTED. Reeglid X.E, X.F ja X.G ei kehti sellele osavõtuklassile.

D. Kontrollaruanne (Checklog): Esitatud aruannete kontrolli abistamiseks. Tulemust ei näidata lõpptulemuste hulgas ja aruannet ei avalikustata.

VII. AUHINNAD:

Ühe sagedusala arvestusse esitatud aruanne kandideerib vaid ühe sagedusala auhinnale. Et kvalifitseeruda auhinnale peab ühe operaatori klassis osalev jaam olema töötanud vähemalt 4 tundi ja multi-operaatori klassis osalev jaam vähemalt 8 tundi.

A. Seinaplaadid: Seinaplaate väljastatakse võitjatele mitmetes kategooriates. Täpne nimekiri seinaplaatidest ja nende sponsoritest on saadaval aadressil: www.cqwp.com/plaques.htm. Üks osaleja saab maksimaalselt ühe seinaplaadi. Seinaplaadi võitja ei saa seinaplaati alamkategoorias ning selle saab järgmise koha omanik vastavas alamkategoorias, kui osalejate arv õigustab auhinda.

B. Diplomid: Elektroonilised diplomid on allalaadimiseks kättesaadavad kõigile, kes esitavad õigeaegse võistlusaruande.

VIII. RAADIOKLUBIDEVAHELINE ARVESTUS (CLUB COMPETITION):

Raadioklubi tulemus on kõikide klubi liikmete tulemuste summa. Raadioklubide arvestuses on kaks erinevat kategooriat:

A. USA klubid: Osalemine ühe raadioklubi arvestuses on piiratud klubiliikmetega, kes asuvad geograafilisel alal, mille raadius ei tohi olla suurem kui 250 miili klubiala keskpunktist.

B. DX klubid: Osalemine ühe raadioklubi arvestuses on piiratud kas DXCC maaga, kus klubi asub või klubiliikmetega, kes asuvad geograafilisel alal, mille raadius ei tohi olla suurem kui 400 km klubiala keskpunktist.

C. Üldised reeglid:

1. Rahvuslikud organisatsioonid (nt JARL, REF või DARC) ei saa osaleda raadioklubide arvestuses.
2. Ühe operaatori klassi osalejad võivad esitada oma tulemuse vaid ühe raadioklubi arvestuses. Multi-operaatori klassi osalejad võivad jagada oma tulemuse proportsionaalselt mitmete raadioklubide

vahel vastavalt operaatorite klubilisele kuuluvusele. Aruandes peab olema klubi nimetus selgelt välja toodud (ja jaotus klubide vahel multi-operaatori klassi puhul).

3. Et osaleda radioklubide arvestuses peab klubi liikmetelt laekuma vähemalt 4 aruannet. Kontrollaruanded ei lähe arvesse.
4. Klubiliikmete asukoht on defineeritud kui elukoht või juriidiline aadress.

IX. DEFINITSIOONID:

A. Jaama asukoht: Ala, kus asuvad kõik saatjad, vastuvõtjad, võimendid ja antennid. Kõik saatjad, vastuvõtjad ja võimendid peavad asuma 500-meetrise diameetriga ringis. Antennid peavad olema füüsiliselt toiteliiniga ühendatud osaleja poolt kasutatavate saatjate, vastuvõtjate ja võimenditega.

B. Väline abi sidede leidmisel: Iga tehnoloogia või allikas, mis aitab operaatoril leida sidesid või kordajaid. See sisaldab muuhulgas CW dekodeerit, DX clusterit, DX spottide lehekülgi (nt DX Summit), kohalikku või üle interneti kasutatavat kutsungi/sageduse dekodeerimise tehnoloogiat (nt CW Skimmer või Reverse Beacon Network) või töötamisalaseid kokkuleppeid teiste isikutega.

X. ÜLDISED REEGLID KÕIKIDELE OSALEJATELE:

- A. Osalejad peavad töötama nende valitud osavõtuklassi piires, mis puudutab igat tegevust, mis võib mõjutada nende lõpptulemust.
- B. Ühes kutsungiga saab osaleda vaid ühes klassis. Ainult osaleja võistlusel kasutatavat kutsungit tohib eetris kasutada lõpptulemuse toetamiseks.
- C. Ärge ületage valitud osavõtuklassis lubatud maksimaalset saatja väljundvõimsust ühelgi sagedusalal. Kogu väljundvõimsust suvalisel sagedusalal suvalisel ajahetkel mõõdetakse aktiivse võimendi väljundist.
- D. Iseenda spottimine (*self-spotting*) või enda spottimise palumine korrespondentidelt ei ole lubatud.
- E. Kogu jaama töö peab toimuma ühest jaama asukohast. Kaugjuhitava (*remote*) jaama kasutamine on lubatud, kui kõik saatjad, vastuvõtjad ja antennid asuvad füüsiliselt ühes jaama asukohas. Kaugjuhitav jaam peab järgima kõiki jaama ja operaatori tööloa ning osavõtuklassi

- piiranguid. Kasutatav kutsung peab olema väljastatud või lubatud jaama asukohast lähtuva riigi regulatiivse organi poolt.
- F.** Kaugjuhitavad vastuvõtjad, mis on jaama asukohast väljaspool, ei ole lubatud.
 - G.** Igal ajahetkel on lubatud ainult üks saatesignaal igal sagedusalal. Kui ühel sagedusalal on kasutusel kaks või rohkem saatjat, peab olema kasutusel riistvarapõhine lahendus, mis välistab rohkem kui ühe saatesignaali eetris igal ajahetkel.
 - H.** Kahel saatjal on keelatud vaheldumisi CQ kutsumine ühel sagedusalal kahel või enamal sagedusel.
 - I.** Kõik sidede initsieerimised, väljakutsetele vastamised ja kutsungite ning kontrollnumbrite vastuvõtmised peavad toimuma võistlusperioodi jooksul, kasutades võistlusel lubatud tööliiki ja sagedusalasid.
 - J.** Aruandesse kirja pandud kutsungite või kontrollnumbrite parandamine pärast võistlust, kasutades ükskõik milliseid andmebaase, salvestusi, e-posti või muid meetodeid, ei ole lubatud.
 - K.** Aruandesse sisestatud kutsungid peavad olema samad, mis vahetati osavõtjate poolt side toimumise ajal eetri kaudu.
 - L.** ITU 1. regiooni jaamadele: saatmine 40m sagedusalal kõrgemal kui 7200 KHz SSB osavõistluse ajal ei ole lubatud.
 - M.** ITU 1. regiooni jaamadele: saatmine allpool kui 1810 KHz võistluse ajal ei ole lubatud.

XI. ARUANDE KOOSTAMISE JUHISED:

Kõik osalejad peavad esitama elektroonilise aruande.

- A. Aruanne peab iga side kohta näitama järgmist:** õige kuupäev ja aeg (UTC), sagedus (või sagedusala), korrespondendi kutsung, saadetud kontrollnumber ja vastu võetud kontrollnumber. Aruanne, mis ei sisalda nõutud informatsiooni võidakse liigitada kontrollaruandeks. Kõik sised tuleb aruandes registreerida nende lõpule viimise hetkel. Osalejad, kes pretendeerivad auhinnalistele kohtadele maailma, kontinendi või USA arvestuses, peavad näitama aruandes iga side kohta täpse sageduse.
- B. Ühe sagedusala klasside osalejad peavad näitama aruandes kõiki võistluse ajal peetud sidesid,** ka neid, mis olid peetud teistel sagedusaladel. Lõpptulemuse arvestamisel kasutatakse vaid neid sidesid, mis on peetud Cabrillo aruande päises või kokkuvõttelehel näidatud sagedusalal. Aruanded, mis sisaldavad sidesid vaid ühel sagedusalal liigitatakse vastavasse ühe sagedusala klassi.

- C. Aruande standard on Cabrillo.** Vaata www.cqwp.com/cabrillo.htm lehelt täpseid juhiseid Cabrillo faili koostamiseks. Cabrillo faili päise ebakorrekne täitmine võib tuua kaasa aruande liigitamise valesse osavõtuklassi või kontrollaruandeks. Märge: USA osalejad peavad näitama Cabrillo faili päises oma jaama asukoha (nt LOCATION: OH). Vt. reeglit VI.C.4 Cabrillo faili päise koostamiseks MULTI-DISTRIBUTED klassi aruande puhul.
- D. Ainuke aruande esitamise viis on üleslaadimine läbi interneti.** Üleslaadimise lehekülg on: www.qwp.com/logcheck.
- E. Juhised mitte-Cabrillo aruannete osas:** Kui teil ei ole võimalik esitada aruannet Cabrillo formaadis palun kontakteeruge *Contest Director*'iga abi saamiseks mõnes muus formaadis aruande esitamiseks.
- F. Aruande kinnitus:** Kõik esitatud aruanded kinnitatakse vastava e-kirjaga. Saabunud aruannete nimekiri on aadressil: www.cqwp.com.

XII. ARUANDE ESITAMISE TÄHTAEG:

- A.** Kõik aruanded peavad olema esitatud VIIE (5) PÄEVA JOOKSUL pärast võistluse lõppu: mitte hiljem kui 2359 UTC 2. aprillil 2021 SSB võistluse puhul ja 2359 UTC 4. juunil 2021 CW võistluse puhul. Aruande uuesti esitamine pärast tähtaega muudab selle hilinenult esitatud aruandeks.
- B.** Tähtaja pikendust võib paluda, saates e-kirja aadressile director@cqwp.com. Taotlus peab tooma ära piisava põhjuse ja peab olema esitatud enne aruande esitamise tähtaega. Pikenduse andmise peab kinnitama *Contest Director*.
- C.** Aruanded, mis on esitatud pärast aruannete esitamise tähtaega, võivad sisalduda lõpptulemustes, kuid ei oma õigust auhindadele.

XIII. KOHTUNIKETÖÖ:

Aruannete kontrollimise eest vastutab *CQ WPX Contest Committee*. Osalejatelt oodatakse reeglite ja radioamatööride parimate tavade järgimist. Võistlusreeglite rikkumine või ebasportlik käitumine võivad kaasa tuua karistuse *Committee* poolt.

- A. Ebasportlik käitumine:** Ebasportliku käitumise näited on muuhulgas:
1. Sidede kokku leppimine või kinnitamine võistluse ajal või pärast võistlust, kasutades muid kanaleid nagu telefon, internet, sõnumite vahetamise programmid, jututoad, VoIP, e-post, sotsiaalmeedia või internetileheküljed.
 2. Saatmine võistluse ajal sagedustel, mis ei ole tööloaga lubatud.

3. Aruandes kellaaegade muutmine, et mitte rikkuda sagedusala vahetamise või eetris mitte olemise (*off time*) reegleid.
4. Liigne kontrollimist mitte võimaldavate sidade või kordajate hulk aruandes.
5. Liiga lai saatesignaal (nt *splatter*, klikid) või harmoonilised signaalid teistel sagedusaladel.
6. Töötamine järjest rohkem kui 3 korrespondendiga ilma oma kutsungit saatmata.

B. Karistused: Reeglite rikkumise korral võib *Committee* osaleja diskvalifitseerida omal äranägemisel.

1. Diskvalifitseeritud aruanded on ära toodud ametlike võistlustulemuste lõpus ja ei oma õigust auhindadele.
2. *Committee* otsused saadetakse e-postiga aadressile, mis on aruandes näidatud. Osalejal on seejärel aega 5 päeva, et esitada otsuse osas apellatsioon. Pärast seda on otsus lõplik.
3. Osaleja võib oma aruande tagasi võtta ükskõik millisel põhjusel 30 päeva jooksul pärast aruannete esitamise tähtaega. Vastavateks juhusteks võtke ühendust *Contest Director*'iga.
4. *Committee*'l on õigus muuta iga osaleja osavõtuklassi lähtuvalt aruande analüüsist või muust informatsioonist.

C. Aruande kontrollimine: Kõiki aruandeid kontrollitakse, kasutades vastavat tarkvara ja kohtunike hinnanguid.

1. Duplikaatsided eemaldatakse ilma täiendava trahvita.
2. Sided ebakorrektselt vastuvõetud kontrollnumbriga eemaldatakse ilma täiendava trahvita.
3. Sided ebakorrektselt korrespondendi kutsungiga (*bust*) või sided, mis ei ole korrespondendi aruandes (*NIL*) eemaldatakse koos trahviga, mis on 2 korda suurem, kui vastava side punktid.
4. Sided, mis on vastuolus multi-operaatori klassis kehtivate sagedusala vahetamise reeglitega, eemaldatakse ilma täiendava trahvita.

XIV. OSALEJA KINNITUS:

Esitades oma *CQ WPX Contest*'i aruande ja arvestades *CQ WPX Contest Committee* pingutustega aruande hindamisel ja kontrollimisel, nõustub osaleja tingimusteta ja tagasivõtmatult, et ta on 1) lugenud ja arusaanud võistluse reeglitest ja nõustub nende järgmisega, 2) töötanud kõiki oma jaama asukohas

kehtivaid raadioamatörismi puudutavaid reegleid järgides, 3) nõustunud oma aruande avalikustamisega ja 4) aktsepteerinud, et *Committee* diskvalifitseerimisi puudutavad ja muud otsused on ametlikud ja lõplikud. Kui osaleja ei soovi või ei saa eeltooduga nõustuda, siis ta ei peaks esitama oma aruannet või peaks esitama kontrollaruande.

Küsimused *CQ WPX Contest*’i kohta tuleks esitada e-kirjaga aadressile director@cqwp.com.