

## 2024 CQ WW DX KOKEILIJAT SÄÄNNÖT

Kokeilijat –kilpailuluokan (EXPLORER) tarkoituksena on antaa ennakkoluulottomille kokeilijoille ja keksijöille oma luokka. Tämän luokan tavoitteena on kannustaa työskentelystrategioiden innovaatioita, aseman suunnittelua ja toteutusta sekä teknologioiden soveltamista käytäntöön.

CQ WW kilpailun perussäännöt koskien kilpailuaikaa, sanomanvaihtoa ja tuloslaskentaa koskevat kaikkia luokkia. Nykyisten kilpailusääntöjen lisäksi Kokeilija -luokkaa koskevat seuraavat säännöt:

1. **Tarkoitus:** Kokeilijat -luokan tarkoitus on kannustaa työskentelystrategioiden innovaatioita, aseman suunnittelua ja toteutusta sekä teknologioiden soveltamista käytäntöön.
2. **Kilpailuluokat: (Käytössä on ainoastaan korkea teho (High power), jossa kokonaisulostuloteho ei saa ylittää 1500W):**
  - a) Single-operator, jossa yksi radioamatööriluvan haltija toimii vastuullisena valvovana operaattorina, suorittaen tai valvoen kaikkia työskentelyn ja lokinpidon aktiviteetteja.
  - b) Multi-operator, jossa useampi operaattori suorittaa tai valvoo kaikkia työskentelyn ja lokinpidon aktiviteetteja. Multi-operator -joukkueen jäsenet voivat olla eri paikoissa eli 'lokaatioissa'.
3. **QSO-avusteet ja QSO-hankinta:** QSO-avusteet, kuten pakettiradio, internet, paikalliset tai kaukokäytetyt Skimmer -tyyppiset laitteet, internet chat roomit, sosiaalisen median live streamit jne. ovat sallittuja sekä Single-operator että Multi-operator kilpailuluokissa. Itsensä spottaaminen (Self-spotting) tai spottaamiseen kehottaminen tai pyytäminen ei ole sallittua. Kaikki kilpailuyhteydet pidetään radioteitse kilpailusääntöjen määräämillä taajuuksilla ja lähetelajeilla.
4. **Asemien sijainnit:** Kaikki Kokeilijat -kilpailuluokkaan osallistuvat voivat käyttää useita lähetin- ja/tai vastaanottoasemia. Kaikkien lähettimien tulee sijaita yhden maan (kertoimen) sekä CQ - zonen alueella. Kaukokäytetyt vastaanottoasemat voivat sijaita missä tahansa.
5. **Lähetykset:** Kokeilijat –kilpailuluokkaan osallistuvan tulee käyttää yhtä ja samaa kutsumerkkiä kaikkiin kilpailutulosta kerryttäviin

radioyhteyksiin. Ainoastaan yksi lähetetty signaali per taajuusalue on sallittu minä tahansa ajan hetkenä riippumatta lähettimien sijainnista. Suurin käytetty kaistanleveys ei saa ylittää tavanomaista SSB tai CW signaalin kaistanleveyttä. Tämän säännön tarkoitus on estää useiden lähetteiden käyttö samanaikaisesti ja samalla taajuusalueella, joko taajuuden suhteen, tai aikamultipleksatuilla keinoilla. Esimerkiksi kahta run-asemaa ei saa olla eri taajuuksilla yhdellä taajuusalueella.

6. **Valvova(t) operaattori(t):** Valvovan ihmisoperaattorin vastuulla on varmistaa tavanomaiset asiat ennen lähettimen käynnistämistä. Tämä tarkoittaa esimerkiksi varmistumista siitä, että taajuus on vapaa. Tämä on tärkeätä erityisesti käytettäessä automatisoituja asemalaitteistoja. Mikäli tämän säännön rikkominen aiheuttaa häiriöitä, valvova operaattori saatetaan hylätä sekä hänet voidaan asettaa kilpailukieltoon seuraavan vuoden CQ WW DX kilpailussa. Kaikkien kaukokäytettyjen asemalaitteistojen täytyy noudattaa sijaintipaikkojensa maiden lakeja ja säädöksiä.
7. **Lokien toimittaminen:** Lokit tulee ladata Cabrillo formaatissa cqww.com -sivustolla.  
Otsikkokentässä on mainittava: CATEGORY-STATION: EXPLORER.
8. **Palkinnot:** Sekä Single-operator että Multi-Operator –kilpailuluokkien voittajat saavat palkintolaatan, "plaquen". Lisäksi asemat, jotka osoittavat erityistä innovatiivisuutta, saatetaan palkita CQ WW kilpailun toimikunnan harkinnan mukaisesti erityisillä lisäpalkinnoilla.
9. **Kerhokilpailu:** Kokeilijat –kilpailuluokkaan osallistuvat asemat eivät kerrytä kerhokilpailun tulosta.