

K-moduulin kysymyksiä ja vastauksia

K3405

Aihealue:

7000-7200 eli 40 metrin radioamatöörialue

Oikeita väittämiä:

- + Oikein (34027) Perusluokan radioamatööri saa käyttää taajuuskaistaa 7000 - 7100 kHz.
- + Oikein (34041) Radioamatööriviestinnän hyvien tapojen ja IARU:n suositusten vuoksi perusluokan radioamatöörin ei ole hyvä liikennöidä puheella taajuuskaistalla 7000 - 7200 kHz, vaikka se radioamatöörimääräysten mukaisesti on sallittua.
- + Oikein (34062) Perusluokan radioamatööri saa liikennöidä taajuuskaistalla 7000 - 7040 kHz.
- + Oikein (34064) Radioamatöörit saavat liikennöidä taajuuskaistalla 7000 - 7200 kHz.
- + Oikein (34126) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 7000 - 7040 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle.
- + Oikein (34144) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 7050 - 7200 kHz on varattu puhe- ja sähkötysliikenteelle.

Vääriä väittämiä ja miksi ne ovat väärin!

Seuraavassa on tähän aihealueeseen liittyviä vääriä väittämiä. Väärien väittämien oppiminen tai lukeminen saattaa olla vaarallista, jos et varmasti samalla lue ja ymmärrä myös oikeaa vastausta. Joskus saattaa olla turvallisinta lukea väärän vastauksen selitys vain, jos harjoituskokeessa olet vastannut kysymykseen väärin!

- Väärin (34065) Perusluokan radioamatööri ei saa liikennöidä taajuuskaistalla 7010 - 7040 kHz. Tämä väite on väärä!

(34065) Oikea vastaus:

Perusluokan ja yleisluokan radioamatöörit saavat käyttää taajuuskaistaa 7000 - 7200 kHz.

- Väärin (34095) Radioamatöörit saavat käyttää taajuuskaistalla 7000 - 7200 kHz lähetteitä, joiden kaistanleveys on enintään 15 kHz. Tämä väite on väärä!

(34095) Oikea vastaus:

Alle 30 MHz taajuuksilla suurin sallittu kaistanleveys on 8 kHz.

Kuitenkin taajuusalueilla 472 - 479 kHz, 10100 - 10150 kHz ja 70,00 - 70,050 MHz suurin sallittu kaistanleveys on 1 kHz

- Väärin (34127) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 7000 - 7070 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle. Tämä väite on väärä!

(34127) Oikea vastaus:

Taajuusalueella 7000-7070 on kaistat sekä sähkötysliikenteelle, digi- että puheliikenteelle.

IARU:n taajuusjakotaulukko:

7000 - 7040 200 CW,

7030 kHz - QRP Centre of Activity

7040 - 7047 500 Narrow band modes - digimodes

7047 - 7050 500 Narrow band modes – digimodes, automatically controlled data stations (unattended)

7050 - 7053 2700 All modes - digimodes, automatically controlled data stations (unattended)

7053 - 7060 2700 All modes - digimodes

7060 - 7100 2700 All modes, SSB contest preferred

7070 kHz - Digital Voice Centre of Activity

7090 kHz - SSB QRP Centre of Activity

7100 - 7130 2700 All modes,

7110 kHz - Region 1 Emergency Centre of Activity

7130 - 7200 2700 All modes, SSB contest preferred,

7165 kHz - Image Centre of Activity

7175 - 7200 2700 All modes, priority for intercontinental operation

- Väärin (34145) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 7000 - 7200 kHz on varattu puhe- ja sähkötysliikenteelle. Tämä väite on väärä!

(34145) Oikea vastaus:

Taajuusalueella 7000-7070 on kaistat sekä sähkötysliikenteelle, digi- että puheliikenteelle. Katso yllä oleva taajuusjakotaulukko.