

K-moduulin kysymyksiä ja vastauksia

K3410

Aihealue:

24890-24990 kHz eli 12 metrin radioamatöörialue

Oikeita väittämiä:

- + Oikein (34006) Radioamatööriaseman lähetteen suurin sallittu kaistanleveys on 8 kHz taajuuskaistoilla 18068 - 18168 kHz ja 24890 - 24990 kHz.
- + Oikein (34007) Radioamatööri saa käyttää kaikkia lähetelajeja taajuuskaistoilla 18068 - 18168 kHz ja 24890 - 24990 kHz.
- + Oikein (34009) Yleisluokan radioamatööri ei saa käyttää yli 1500 W:n kantoaaltotehoa taajuuskaistalla 24890 - 24990 kHz.
- + Oikein (34078) Yleisluokan radioamatööri saa liikennöidä taajuuskaistalla 24890 - 24990 kHz.
- + Oikein (34079) Yleisluokan radioamatööri saa käyttää taajuuskaistaa 24890 - 24990 kHz radioamatöörisatelliittiviestinnässä.
- + Oikein (34134) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 24890 - 24920 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle.
- + Oikein (34152) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 24930 - 24990 kHz on varattu puhe- ja sähkötysliikenteelle.
- + Oikein (34101) Yleisluokan radioamatööri saa käyttää 1,5 kW tehoa taajuuskaistalla 24890 - 24990 kHz, mikäli työskentely tapahtuu puheella käyttäen radiokommunikaatioon tehtyä energiaa ja spektriä säästävää SSB-lähetettä.

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 (34005) Taajuuskaistan 24890 - 24990 kHz käyttö on perusluokan radioamatööreiltä kielletty. Tämä väite on väärä!

(34005) Oikea vastaus:

Sekä perusluokan että yleisluokan radioamatöörit saavat liikennöidä taajuuskaistalla 24890 - 24990 kHz.

- Väärin (34135) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 24890 - 24990 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle. Tämä väite on väärä!

(34135) Oikea vastaus:

Taajuusalue 24890-24915 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle, 24915-24930 kHz myös digiliikenteelle sekä 24930- 24990 kHz näiden lisäksi myös puheliikenteelle.

IARU:n taajuusjakotaulukko:

**24890 - 24915 200 CW,
24906 kHz - QRP centre of activity
24915 - 24925 500 Narrow band modes - digimodes
24925 - 24929 500 Narrow band modes - digimodes,
automatically controlled data stations
(unattended)
24929 - 24931 IBP, exclusively for beacons
24931 - 24940 2700 All modes - digimodes, automatically
controlled data stations (unattended)
24940 - 24990 2700 All modes,
24950 kHz – SSB QRP Centre of Activity
24960 kHz - Digital Voice Centre of Activity**

- Väärin (34153) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 24900 - 24990 kHz on varattu puhe- ja sähkötysliikenteelle. Tämä väite on väärä!

(34153) Oikea vastaus:

Taajuusalue 24890-24915 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle, 24915-24930 kHz myös digiliikenteelle sekä 24930- 24990 kHz näiden lisäksi myös puheliikenteelle.