

K-moduulin kysymyksiä ja vastauksia

K3408

Aihealue:

18068-18168 kHz eli 17 metrin radioamatöörialue

Oikeita väittämiä:

- + Oikein (34008) Yleisluokan radioamatöörin suurin sallittu kantoaaltoteho on 1500 W taajuuskaistoilla 18068 - 18168 kHz ja 24890 - 24990 kHz.
- + Oikein (34070) Radioamatöörit saavat liikennöidä taajuuskaistalla 18068 - 18168 kHz.
- + Oikein (34099) Radioamatöörit saavat lähettää radioamatööriviestintään liittyviä televisiolähetystyksiä taajuuskaistalla 18068 - 18168 kHz, mikäli lähetteen kaistanleveys on enintään 4 kHz.
- + Oikein (34100) Radioamatöörit saavat käyttää taajuuskaistalla 18068 - 18168 kHz datalähetteitä, joiden kaistanleveys on enintään 4 kHz.
- + Oikein (34130) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 18068 - 18100 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle.
- + Oikein (34148) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 18110 - 18168 kHz on varattu puhe- ja sähkötysliikenteelle.
- + 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.

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 (34003) Taajuuskaistan 18068 - 18168 kHz käyttö on perusluokan radioamatööreiltä kielletty. Tämä väite on väärä!

(34003) Oikea vastaus:

Sekä perusluokan että yleisluokan radioamatöörit saavat liikennöidä taajuuskaistalla 18068 - 18168 kHz (17 m)

- Väärin (34071) Yleisluokan radioamatööri saa käyttää taajuuskaistaa 18068 - 18168 kHz vain radioamatöörisatelliittiviestinnässä. Tämä väite on väärä!

(34071) Oikea vastaus:

Taajuusalueella 18068-18168 kHz (17 m) on sekä radioamatööriliikenne että radioamatöörisatelliittiliikenne sallittua.

- Väärin (34131) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 18068 - 18168 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle. Tämä väite on väärä!

(34131) Oikea vastaus:

Tällä 17 m taajuusalueella 18068-18095 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle, 18095 - 18110 kHz myös digiliikenteelle ja 18110-18168 näiden lisäksi myös puheliikenteelle.

IARU:n taajuusjakotaulukko:

18068 - 18095 200 CW,

18086 kHz - QRP Centre of Activity

18095 - 18105 500 Narrow band modes - digimodes

**18105 - 18109 500 Narrow band modes - digimodes,
automatically controlled data stations
(unattended)**

18109 - 18111 IBP, exclusively for beacons

**18111 - 18120 2700 All modes - digimodes, automatically
controlled data stations (unattended)**

18120 - 18168 2700 All modes,

18130 kHz - SSB QRP Centre of Activity

18150 kHz - Digital Voice Centre of Activity

**18160 kHz - Global Emergency Centre of
Activity**

- Väärin (34149) IARU:n taajuusjakosuosituksen mukaisesti taajuuskaista 18068 - 18168 kHz on varattu puhe- ja sähkötysliikenteelle. Tämä väite on väärä!

(34149) Oikea vastaus:

Tällä 17 m taajuusalueella 18068-18095 kHz on varattu vain sähkötysliikenteelle, 18095 - 18110 kHz myös digiliikenteelle ja 18110-18168 näiden lisäksi myös puheliikenteelle.

Katso yllä oleva taajuusjakotaulukko!