

Radiotaajuusmääräykseen 4 tehdyt muutokset 11.2.2011 jälkeen

Radiolinkit ja sotilaskäyttö

- Tehdään muutoksia taajuusalueen 308–380 MHz osakaistojen huomautuksiin:
 - 308,200–319,000 MHz lisätään huomautuksia kenttään teksti "Käyttö päättyy 31.12.2014".
 - 335,400–339,000 MHz lisätään huomautuksia kenttään teksti "Käyttö päättyy 31.12.2013".
 - 339,000–358,500 MHz lisätään huomautuksia kenttään teksti "Käyttö päättyy 31.12.2012".
 - 359,500–379,000 MHz lisätään huomautuksia kenttään teksti "käyttö päättyy 31.12.2012".
- Tehdään muutoksia osakaistojen käyttötapoihin 1350–1519 MHz taajuusalueella:
 - 1350–1375 MHz Poistetaan osakaista Sotilaskäyttö
 - 1375,750–1376,750 MHz Poistetaan osakaista Radiolinkit
 - 1378,750–1389,250 MHz Poistetaan osakaista Radiolinkit
 - 1391–1400 MHz Poistetaan osakaista Sotilaskäyttö
 - 1427,750–1428,750 MHz Poistetaan osakaista Radiolinkit
 - 1430,750–1441,250 MHz Poistetaan osakaista Radiolinkit
 - 1443–1452 MHz Poistetaan osakaista Sotilaskäyttö
 - 1492–1519 MHz Poistetaan osakaista Sotilaskäyttö
 - 1353,75–1371,25 MHz lisätään osakaista Radiolinkit, CEPT-suosituksen T/R 13-01 Annex A mukainen kanavarasteri.
 - 1375–1400 MHz lisätään osakaista Sotilaskäyttö
 - 1427–1452 MHz lisätään osakaista Sotilaskäyttö
 - 1492–1525 MHz: 1495,75–1513,25 MHz lisätään käyttö Kiinteä liikenne ja osakaista Radiolinkit, CEPT-suosituksen T/R 13-01 Annex A mukainen kanavarasteri.
- Lievennetään suurikapasiteettisten radiolinkkien minimijännepituutta 10 kilometriin osakaistoilla:
 - 5945,200–6152,750 MHz,
 - 6197,240–6404,790 MHz,
 - 6460–6740 MHz,
 - 6475–6715 MHz,
 - 6800–7080 MHz,
 - 6815–7055 MHz,
 - 7121–7233 MHz,
 - 7289–7401 MHz,
 - 7428–7540 MHz
 - 7501,500–7550,500 MHz,
 - 7505–7547 MHz,
 - 7596–7708 MHz,
 - 7669,500–7718,500 MHz ja
 - 7673–7715 MHz.
- Lisätään osakaistoille 7747,700–7955,250 MHz ja 7999,740–8177,640 MHz teksti "Uusi käyttösuunnitelma valmisteilla".
- 17,755–18,250 GHz laajennetaan CEPT-suosituksen ERC/REC 12-03 mukaista 55 MHz:n kanavarasteria päällekkäin 110 MHz:n kanavarasterin kanssa 17,755–17,920 GHz:stä, lisätty uudet kanavat F5a-F10a.
- 18,765–19,260 GHz laajennetaan CEPT-suosituksen ERC/REC 12-03 mukaista 55 MHz:n kanavarasteria päällekkäin 110 MHz:n kanavarasterin kanssa 18,765–18,930 GHz:stä, lisätty uudet kanavat F5b-F10b.
- 40,500–42,500 GHz lisätään osakaistat 40,578–41,922 GHz ja 40,606–41,838 GHz Radiolinkit, CEPT:n suosituksen ERC/REC/(01)04 mukaiset 56 MHz:n ja 112 MHz:n kanavarasterit, kanavat A1a-A25a ja B1a-B12a. Poistetaan "Digitaaliset radiolinkit" yleisestä radiorajapinnan käyttöä koskevasta huomautuksesta.
- 42,500–43,500 GHz lisätään osakaistat 42,078–43,422 GHz ja 42,106–43,238 GHz Radiolinkit, CEPT:n suosituksen ERC/REC/(01)04 mukaiset 56 MHz:n ja 112 MHz:n kanavarasterit, kanavat A1b-A25b ja B1b-B12b. Poistetaan "Digitaaliset radiolinkit" yleisestä radiorajapinnan käyttöä koskevasta huomautuksesta.

Yleisradioliikenne

- 1452–1467 MHz lisätään huomautuksia kenttään teksti "Uusi käyttösuunnitelma valmisteilla".
- 1467,000–1479,500 MHz lisätään huomautuksia kenttään teksti "Uusi käyttösuunnitelma valmisteilla".
- 1479,500–1492,000 MHz lisätään huomautuksia kenttään teksti "Uusi käyttösuunnitelma valmisteilla".

Radiomikrofonit ja kuunteluapuvälineet

- Vapautetaan osakaistoilla 823-826 MHz ja 826-832 MHz toimivat langattomat radiomikrofonit luvista. Luvasta vapauttamisen ehdot ja tekniset määräykset ovat Viestintäviraston määräyksessä 15.
- Radiomikrofonikäyttö taajuuksilla 335,800; 336,500; 337,000; 337,400 ja 338,000 MHz päättyy 31.12.2013 mennessä.

Matkaviestinverkot

- Osakaistat 3410–3590 MHz Kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmät (FWA) ja sähköisten viestintäpalvelujen tarjontaan soveltuvat maanpäälliset järjestelmät pilkotaan kahteen osakaistaan käytön perusteella.
- Uusi osakaista 3600–3800 MHz Sähköisten viestintäpalvelujen tarjontaan soveltuvat maanpäälliset järjestelmät.
- Osakaistoille 914,0125–914,9875 MHz ja 959,0125–959,9875 MHz Johdottomat puhelimet (CT 1) lisätään teksti "Toissijainen käyttö".
- Lisätään osakaistalle 2570–2620 MHz liikennemuoto, asemaluokka ja TX/RX-koodi.

Erittäin laajakaistaiset laitteet (UWB) ja laajakaistaiset datasiirtolaitteet (WAS/RLAN)

- Lisätään pinnankorkeutta mittaavat tutkat taajuusalueilla 6,0–8,5 GHz, 24,05–26,50 GHz, 57–64 GHz ja 75–85 GHz. Pinnankorkeutta mittaavat tutkat vapautetaan luvasta määräyksellä 15.

TIEDOKSI

PMR

- Osoitetaan taajuudet 155,400; 155,425; 155,450; 155,475; 155,500 ja 155,525 MHz aiemman käytön lisäksi myös luvanvaraisille jäljitysjärjestelmille (seurantalähettimille).