

17.6.2016

RADIOTAAJUUKSIEN KÄYTÖSTÄ JA TAAJUUSSUUNNITELMASTA ANNETUN VALTIOEUVOSTON ASETUKSEN MUUTTAMINEN**Taajuuksien käyttösuunnitelma ja sen tarkoitus**

Tietoyhteiskuntakaaren (917/2014) 95 §:n mukaan valtioneuvoston asetuksella vahvistetaan yleiset periaatteet taajuuksien käytölle toimiluvanvaraiseen televisio- ja radiotoiminnan harjoittamiseen tarkoitetuille taajuusalueille. Valtioneuvosto on 18 päivänä joulukuuta 2014 antanut valtioneuvoston asetuksen radiotaajuuksien käytöstä ja taajuussuunnitelmasta (1246/2014). Asetuksessa on säännökset televisio-, radio- ja matkaviestinverkkojen lukumäärästä, toimintaan käytettävistä taajuusalueista sekä eräistä teknisluonteisista seikoista. Asetuksen liitteenä on yksityiskohtainen listaus toimiluvanvaraiseen teletoimintaan varattujen taajuusalueiden käyttörajoituksista.

Asetusmuutoksen sisältö

Niin sanottu 700 megahertsin taajuusalue on valtioneuvoston taajuusasetuksella osoitettu langattoman laajakaistan käyttöön vuoden 2017 alusta lähtien. Vuoden 2015 lopussa järjestetty maailman radioviestintäkonferenssi (WRC-15) päätti 700 megahertsin taajuusalueen käyttöehdoista langattomille laajakaistaverkoille. Ennen 700 megahertsin taajuuksien huutokaupan järjestämistä asetusta tulisi muuttaa siten, että huutokaupattavat taajuudet ilmenevät siitä tarkemmalla tasolla.

Lisäksi ajantasaistettaisiin asetus tekemällä siihen muutamia Euroopan komission täytäntöönpanopäätösten sekä vuoden 2015 lopussa järjestetyn maailman radioviestintäkonferenssin edellyttämiä muutoksia.

Niin sanottu 2000 megahertsin taajuusalue (2010-2025 megahertsiä) on Euroopan komission 8 päivänä maaliskuuta 2016 antamalla täytäntöönpanopäätöksellä 2016/339 (komission täytäntöönpanopäätös 2010-2025 MHz:n taajuusalueen yhdenmukaistamista ohjelma- ja tapahtumatuotannossa käytettäviä tai siirrettäviä langattomia videolinkkejä ja langattomia kameroita varten) osoitettu ohjelma- ja tapahtumatuotannossa käytettävien tai siirrettävien langattomien videolinkkien ja langattomien kameroiden käyttöön. Koska taajuusalue ei enää ole osoitettu yleisen teletoiminnan käyttöön, sitä koskeva pykälä ehdotetaan kumottavaksi.

Taajuusalue 1452-1492 megahertsiä on 8 päivänä maaliskuuta 2015 annetulla komission täytäntöönpanopäätöksellä 2015/750 (komission täytäntöönpanopäätös taajuusalueen 1452-1492 MHz käytön yhdenmukaistamisesta sähköisten viestintäpalvelujen tarjontaan unionissa soveltuvia maanpäällisiä järjestelmiä varten) osoitettu sähköisten viestintäpalvelujen tarjontaan soveltuvien maanpäällisten järjestelmien käyttöön. Marraskuussa 2015 järjestetty maailman radioviestintäkonferenssi osoitti myös taajuusalueet 1427-1452 megahertsiä ja 1492-1518 megahertsiä tähän käyttöön. Edellä mainitut taajuusalueet osoitetaan Suomessa sähköisten viestintäpalvelujen tarjontaan soveltuvien maanpäällisten järjestelmien käyttöön tällä asetuksella.

Id Versionumero

Liikenne- ja viestintäministeriö	Käyntiosoite Eteläesplanadi 16 (kirjaamo) Helsinki	Postiosoite PL 31 00023 Valtioneuvosto	Puhelin 029516001	www.lvm.fi etunimi.sukunimi@lvm.fi kirjaamo@lvm.fi
----------------------------------	---	--	----------------------	--

Edellä kuvatun toteuttamiseksi asetukseen ehdotetaan tehtäväksi seuraavat pykäläkohtaisesti esitetyt muutokset.

7 § Digitaalinen laajakaistainen 2000 matkaviestinverkko

Pykälän mukaan digitaalisen 2000 matkaviestinverkon toimintaan käytettävä taajuusalue on 2010-2025 megahertsiä. Tämä taajuusalue on Euroopan komission 8 päivänä maaliskuuta 2016 antamalla täytäntöönpanopäätöksellä 2016/339 (komission täytäntöönpanopäätös 2010-2025 MHz:n taajuusalueen yhdenmukaistamista ohjelma- ja tapahtumatuotannossa käytettäviä tai siirrettäviä langattomia videolinkkejä ja langattomia kame-roita varten) osoitettu ohjelma- ja tapahtumatuotannossa käytettävien tai siirrettävien langattomien videolinkkien käyttöön. Koska taajuusalue ei enää ole osoitettu yleisen te-letoinnin käyttöön, sitä koskeva pykälä ehdotetaan kumottavaksi.

9 § Sähköisten viestintäpalvelujen tarjontaan soveltuvat maanpäälliset järjestel-mät

Pykälän 1 momentin mukaan sähköisten viestintäpalvelujen tarjontaan soveltuvien maanpäällisten järjestelmien käytössä on taajuusalue 694-790 megahertsiä vuoden 2017 alusta lähtien. Marraskuussa 2015 järjestetty maailman radioviestintäkonferenssi päätti 700 megahertsin taajuusalueen käyttöehdoista langattomille laajakaistaverkoille. Momenttia ehdotetaan muutettavaksi siten, että sähköisten viestintäpalvelujen tarjon-taan soveltuvien maanpäällisten järjestelmien käytössä on taajuusalue 703-733 mega-hertsiä, ja 758-788 megahertsiä.

Pykälään ehdotetaan lisättäväksi 5 momentti, jonka mukaan sähköisten viestintäpalvelu-jen tarjontaan soveltuvien maanpäällisten järjestelmien käytössä ovat taajuusalueet 1427-1452 megahertsiä, 1452-1492 megahertsiä ja 1492-1518 megahertsiä. Taajuus-alueella 1427-1452 megahertsiä on myös sotilaskäyttöä.

Taajuusalue 1452-1492 megahertsiä on 8 päivänä maaliskuuta 2015 annetulla komissi-on täytäntöönpanopäätöksellä 2015/750 (komission täytäntöönpanopäätös taajuusalu-teen 1452-1492 MHz käytön yhdenmukaistamisesta sähköisten viestintäpalvelujen tar-jontaan unionissa soveltuvia maanpäällisiä järjestelmiä varten) osoitettu sähköisten vies-tintäpalvelujen tarjontaan soveltuvien maanpäällisten järjestelmien käyttöön. Marras-kuussa 2015 järjestetty maailman radioviestintäkonferenssi osoitti myös taajuusalueet 1427-1452 megahertsiä ja 1492-1518 megahertsiä tähän käyttöön.

Asetusmuutoksen vaikutukset

Tehtävällä muutoksella ajantasaistetaan asetukset tekemällä siihen muutamia , komission taajuuspäätösten ja maailman radioviestintäkonferenssin edellyttämiä muutoksia.

Asetuksen voimaantulo

Asetuksen on tarkoitus tulla voimaan x päivänä kuuta 2016.

Id Versionumero

Liikenne- ja viestintäministeriö	Käyntiosoite Eteläesplanadi 16 (kirjaamo) Helsinki	Postiosoite PL 31 00023 Valtioneuvosto	Puhelin 029516001	www.lvm.fi etunimi.sukunimi@lvm.fi kirjaamo@lvm.fi
----------------------------------	---	--	----------------------	--

Asian valmistelu

Esityksestä valtioneuvoston taajuusasetuksen muuttamiseksi on pyydetty lausuntoa eri viranomaisilta, teleyrityksiltä ja muilta taajuusalueiden käyttäjäryhmiä edustavilta tahoilta. Lausunnon toimittivat (täydennetään).

Id Versionumero

Liikenne- ja viestintäministeriö	Käyntiosoite Eteläesplanadi 16 (kirjaamo) Helsinki	Postiosoite PL 31 00023 Valtioneuvosto	Puhelin 029516001	www.lvm.fi etunimi.sukunimi@lvm.fi kirjaamo@lvm.fi
----------------------------------	---	--	----------------------	--