Määräys toimiluvanvaraiseen radiotoimintaan tarkoitettujen taajuuksien käytöstä

Annettu Helsingissä xx. päivänä xxkuuta 2019

Liikenne- ja viestintävirasto määrää 7. päivänä marraskuuta 2014 annetun sähköisen viestinnän palveluista annetun lain (917/2014) 96 §:n 1 momentin nojalla, sellaisena

kuin se on laissa 1003/2018:

# Luku 1 Yleiset säännökset

## 1 § Määräyksen tarkoitus

Tässä määräyksessä tarkennetaan valtioneuvoston sähköisen viestinnän palveluista annetun lain (917/2014) 95 §:n 1 momentin nojalla antamaa asetusta taajuuksien käytöstä ja taajuussuunnitelmasta.

## 2 § Soveltamisala

Tätä määräystä sovelletaan sähköisen viestinnän palveluista annetun lain 34 §:n 1 momentissa tarkoitetun ohjelmistotoimilupaa edellyttävän analogisen radiotoiminnan taajuuksien käyttöön.

Määräystä ei sovelleta:

1. Sähköisen viestinnän palveluista annetun lain 34 §:n 2 momentissa tarkoitettuun enintään kolme kuukautta kestävään radiotoimintaan, jota saa harjoittaa ilman ohjelmistotoimilupaa
2. koulutus- ja opetuskäyttöön varattuihin taajuuksiin
3. Yleisradio Oy:stä annetun lain 7 §:ssä tarkoitetun julkisen palvelun radiotoiminnan taajuuksien käyttöön.

Määräystä ei sovelleta Ahvenanmaan maakunnassa.

## 3 § Määritelmät

Tässä määräyksessä tarkoitetaan:

*Taajuuskokonaisuudella* analogiseen radiotoimintaan määrättyjä radiotaajuuksia, jotka on tarkoitettu pääosin saman ohjelmiston lähettämiseen radiotoimintaan myönnettävän ohjelmistotoimiluvan nojalla.

*Väestöpeitolla* laskennallisella verkon peittoalueella vakituisesti asuvien määrän suhdetta Suomen väkilukuun Ahvenanmaan asukasmäärä pois lukien.

*Valtakunnallisella radioverkolla* verkkoa, jonka laskennallisella peittoalueella vakituisten asukkaiden määrä on vähintään 75 % Suomen väestöstä Ahvenanmaan asukasluku pois lukien.

*Osavaltakunnallisella radioverkolla* verkkoa, jonka laskennallisella peittoalueella vakituisten asukkaiden määrä alle 75 %, mutta vähintään 40 % Suomen väestöstä Ahvenanmaan asukasluku pois lukien.

*Paikallisella ja alueellisella radioverkolla* verkkoa, jonka laskennallisella peittoalueella vakituisten asukkaiden määrä on alle 40 % Suomen väestöstä Ahvenanmaan asukasluku pois lukien.

## 4 § Peittoalueet

Määriteltäessä laskennallisesti radiolähettimien ja -verkkojen peittoalueita käytetään tässä pykälässä esitettyjä kriteereitä ja laskenta-menetelmiä.

FM-radioverkon peittoalueella tarkoitetaan aluetta, jolla signaalin keskimääräinen kentänvoimakkuus on laskennallisesti vähintään 54 dBμV/m vastaanottoantennin ollessa 10 metrin korkeudella maan pinnasta.

Väestöpeiton laskennassa käytetään tuoreinta saatavissa olevaa Tilasto-keskuksen julkaisemaa rasteripohjaista väestöaineistoa, jonka ruutukoko on enintään 250 m x 250 m.

# Luku 2 Toimiluvanvarainen radiotoiminta

Toimiluvanvaraisen radiotoiminnan käyttöön tarkoitetut radiotaajuudet ja radiolähettimien sijaintikunnat on määritetty taajuuskokonaisuuksittain sähköisen viestinnän palveluista annetun lain 34 §:n 1 momentin nojalla myönnetyissä ohjelmistotoimiluvissa.

**5 § Valtakunnallisen toimiluvanvaraisen FM-radiotoiminnan käytettävissä ovat taajuuskokonaisuudet**

**Taajuuskokonaisuus**

TK 1

TK 2

TK 3

TK 5

TK 6

TK 7

**6 § Osavaltakunnallisen toimiluvanvaraisen FM-radiotoiminnan käytettävissä olevat taajuudet**

**Taajuuskokonaisuus**

TK 8

TK 9

TK 10

TK 11

TK 12

TK 13

TK 14

TK 15

TK 16

TK 17

TK 18

**7 § Alueellisen ja paikallisen toimiluvanvaraisen FM-radiotoiminnan käytettävissä olevat taajuuskokonaisuudet**

**Alue Taajuuskokonaisuus**

TK 19

TK 20

TK 21

Etelä- ja Pohjois-Savo

Kuopio-Iisalmi 1

Kuopio-Iisalmi 2

Savo 1

Mikkeli 1

Mikkeli 2

Kanta-ja Päijät-Häme

Hämeenlinna 1

Hämeenlinna 2

Lahti 1

Lahti 2

Keski-Suomi

Jyväskylä 1

Kymenlaakso ja Etelä-Karjala

Kotka-Kouvola 1

Lappi ja Kainuu

Inari 1

Kajaani 1

Kajaani 2

Rovaniemi 1

Tornio 1

Pirkanmaa

Tampere 1

Tampere 2

Tampere 3

Tampere 4

Tampere 5

Pirkanmaa 1

Pirkanmaa 2

Pirkanmaa 3

Pirkanmaa 4

Pohjanmaa, Etelä-, Keski- ja Pohjois-Pohjanmaa

Pohjanmaa 1

Pohjanmaa 2

Pohjanmaa 3

Pohjanmaa 4

Pietarsaari 1

Vaasa 1

Pohjois-Karjala

Joensuu 1

Joensuu 2

Satakunta

Pori 1

Pori 2

Rauma 1

Rauma 2

Uusimaa

Helsinki 1

Helsinki 2

Helsinki 3

Helsinki 4

Helsinki 5

Helsinki 6

Helsinki 7

Helsinki 8

Porvoo 1

Helsinki-Kotka

Varsinais-Suomi

Salo 1

Salo 2

Turku 1

Turku 2

Turku 3

Turku 4

Turku 5

**8 § Toimiluvanvaraisen AM-radiotoiminnan käytettävissä olevat taajuuskokonaisuudet**

**Taajuuskokonaisuus**

Tampere 4

# Luku 3 Toimiluvanvaraisen radiotoiminnan käytettävissä olevat vapaat taajuudet

**9 § FM-radiotoiminnan käytettävissä olevat vapaat taajuudet**

**Lähetinpaikkakunta Taajuus [MHz]**

Inari 89,0

Inari 95,7

Keminmaa 92,0

Pietarsaari 98,0

**10 § AM-radiotoiminnan käytettävissä olevat vapaat taajuudet**

**Lähetinpaikkakunta Taajuus [KHz]**

Pori 963

Pori 1485

Tampere 648

# Luku 4 Voimaantulosäännökset

## 11 § Voimaantulo ja siirtymäsäännökset

Tämä määräys tulee voimaan 1. päivänä tammikuuta 2020.

Haitallisen häiriön estämiseksi tai muusta perustellusta syystä voidaan myönnettävässä, muutettavassa tai peruutettavassa ohjelmistotoimiluvassa poiketa siitä, mitä tämän määräyksen 9-10 §:ssä määrätään käytettävissä olevista vapaista taajuuksista.

Tällä määräyksellä kumotaan Viestintäviraston 27. huhtikuuta 2018 antama Viestintäviraston määräys (Viestintävirasto 74/2018 M).

## 12 § Tiedonsaanti ja julkaiseminen

Tämä määräys on julkaistu Liikenne- ja viestintäviraston määräyskokoelmassa ja se on saatavissa kirjaamosta:

|  |  |
| --- | --- |
| Käyntiosoite | Gumtäktsvägen 9, 00520 Helsinki |
| Postiosoite | PL 320, 00059 Traficom |
| Puhelin | 029 534 5000 |
| WWW-sivusto | http://www.traficom.fi |
| Y-tunnus | 2924753-3 |
|  |  |

Helsingissä xx. päivänä xxxkuuta 2019

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | Kirsi Karlamaa  Pääjohtaja |
|  |  |
|  | Kati Heikkinen  Johtajan sijainen |