



Viestintävirasto  
Kommunikationsverket  
Finnish Communications  
Regulatory Authority

Päivämäärä  
24.05.2011

Diaaritunnus  
7128/730/2011

Asiakasnro  
402822

PL 313  
00181 Helsinki



\*.0551.402822\*



127918

Kemiön Puhelin Oy  
PL 16  
25701 KEMIÖ

Viite Kemiön Puhelin Oy:n hakemus 25.3.2011  
Asia Päätös radioluvan WLL0009921 uusimisesta

## HAKEMUS

Kemiön Puhelin Oy on hakenut 25.3.2011 kiinteään langattoman liityntäverkon radiolupansa WLL0009921 uusimista entisin teknisillä ehdoin 31.12.2016 asti.

## ASIANOSAISEN KUULEMINEN

Viestintävirasto on 5.5.2011 päivätyllä lausuntopyynnöllä kuullut tästä päätösesityksestä hakijaa sekä Paraisten Puhelin Oy:tä, jonka radiojärjestelmä toimii hakijan hakeman peittoalueen viereisillä maantieteellisillä alueilla.

Radioluvan hakija ei ole antanut lausuntoa päätösesityksestä. Paraisten Puhelin Oy on 9.5.2011 lausunnossaan todennut, että päätösesitys on kunnossa heidän puolesta.

Hakija on toimittanut jäljempänä tarkoitetun suostumuksen Viestintävirastoon 29.12.2010, vastaavasti Paraisten Puhelin Oy on 29.12.2010 antanut suostumuksensa.

## PERUSTELUT

Radiotaajuuksista ja telelaitteista annetun lain (Radiolaki, 1015/2001, muutos 332/2009) 10 §:n 4–6 momenteissa säädetään radioluvan myöntämisen edellytyksistä. Radiolupa tulee myöntää, mikäli hakemus täyttää 10 §:n 4 momentissa säädettyt radioluvan myöntämisedellytykset, eikä 5–6 momenteissa säädettyjä esteitä radioluvan myöntämiseksi ole.

Kemiön Puhelin Oy hakemus täyttää Radiolain 10 §:n 4 momentissa säädettyt radioluvan myöntämisedellytykset, eikä 5–6 momenteissa säädettyjä esteitä radioluvan myöntämiseksi ole. Lupaa haetaan taajuusalueelle, joka taajuuksien käytöstä annetussa Viestintäviraston radiotaajuusmääräyksessä (Viestintävirasto 4M/2011 M) on osoitettu hakemuksessa tarkoitettuun käyttöön ja taajuusalueelta on haetulta maantieteellisestä alueelta osoitettavissa teknisesti tarkoituksenmukaisia radiotaajuuksia hakijan käyttöön.

PL 313  
00181 Helsinki  
Itämerenkatu 3 A  
Helsinki  
Puhelin 09 69 661  
Faksi 09 6966 410  
Y-tunnus 0709019-2  
www.ficora.fi

PB 313, FI-00181  
Helsingfors Finland  
Östersjögatan 3 A  
Helsingfors Finland  
Telefon +358 9 69 661  
Fax +358 9 6966 410  
FO-nummer 0709019-2  
radiotaajuudet@ficora.fi

P.O Box 313, FI-00181  
Helsinki Finland  
Itämerenkatu 3 A  
Helsinki Finland  
Telephone +358 9 69 661  
Fax +358 9 6966 410  
Business ID 0709019-2

Yhdyshenkilöt  
Engelberg Jan 09 6966 478  
Toivonen Pasi 09 6966 853  
Tom Wikström 09 6966 877

Edellytyksenä radioluvan myöntämiseksi tämän päätöksen mukaisessa laajuudessa on, että hakija sekä hakijan kanssa maantieteellisesti viereisillä alueilla toimivat kiinteän langattoman liityntäverkon radiolupien haltijat antavat suostumuksensa radiojärjestelmien väliselle tavanomaisesta pienemmälle suoja-alueelle<sup>1</sup>. Kemiön Puhelin Oy:n kanssa maantieteellisesti viereisellä alueella toimii Paraisten Puhelin Oy, joka on suostunut tämän radioluvan myöntämiseen samoin kuin hakija.

Näillä perusteilla Kemiön Puhelin Oy:lle voidaan myöntää sen hakema radiolupa.

## PÄÄTÖS

Kemiön Puhelin Oy oikeutetaan pitämään hallussa ja käyttämään kiinteän langattoman liityntäverkon järjestelmää radioluvan WLL0009921 ehtojen mukaisesti taajuuslohkolla 3510–3538 MHz/3410–3438 MHz, jonka käyttöalue sijaitsee Kemiönsaarella sekä osin Länsi-Turunmaan, Raaseporin ja Salon kuntien alueilla (karttaliite).

Taajuuslohkolla on noudatettava liitteen 1 mukaisia läheteiden raja-arvoja.

Luvanhaltijalla on oikeus käyttää tukiasemia tämän luvan teknisissä lupaehtoissa määrätyllä taajuuskaistalla sekä käyttöalueella. Tukiasemien ja niiden antennien on oltava teknisten lupaehtojen mukaisia (Tekniset lupaehdot -liite). Tukiaseman häiriöttömän toiminnan varmistamiseksi käytettävien radiovastaanottimien olisi oltava teknisissä lupaehtoissa tarkoitettujen mukaisia.

Tämä päätös tulee voimaan **1.6.2011**. Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä on **31.12.2016**. Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, jollei valitusviranomainen toisin määrää.

## LAINKOHDAT

Laki radiotaajuuksista ja telelaitteista 7§, 10 § ja 40 §  
Hallintolaki 25 §

## MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen voi hakea muutosta Turun hallinto-oikeudelta siten kuin hallintolainkäyttölaissa (586/1996) säädetään. Lain 6 §:n mukaan päätöksestä saa valittaa se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.

Lisätietoja tästä päätöksestä antaa Viestintävirastossa radioverkkoasiantuntija Jan Engelberg, puhelin 09 6966 478. Sähköpostiosoite on muotoa etunimi.sukunimi@ficora.fi.

Johtaja



Kirsi Karlamaa

Radioverkkoyksikön päällikkö



Heidi Himmanen

## LIITTEET

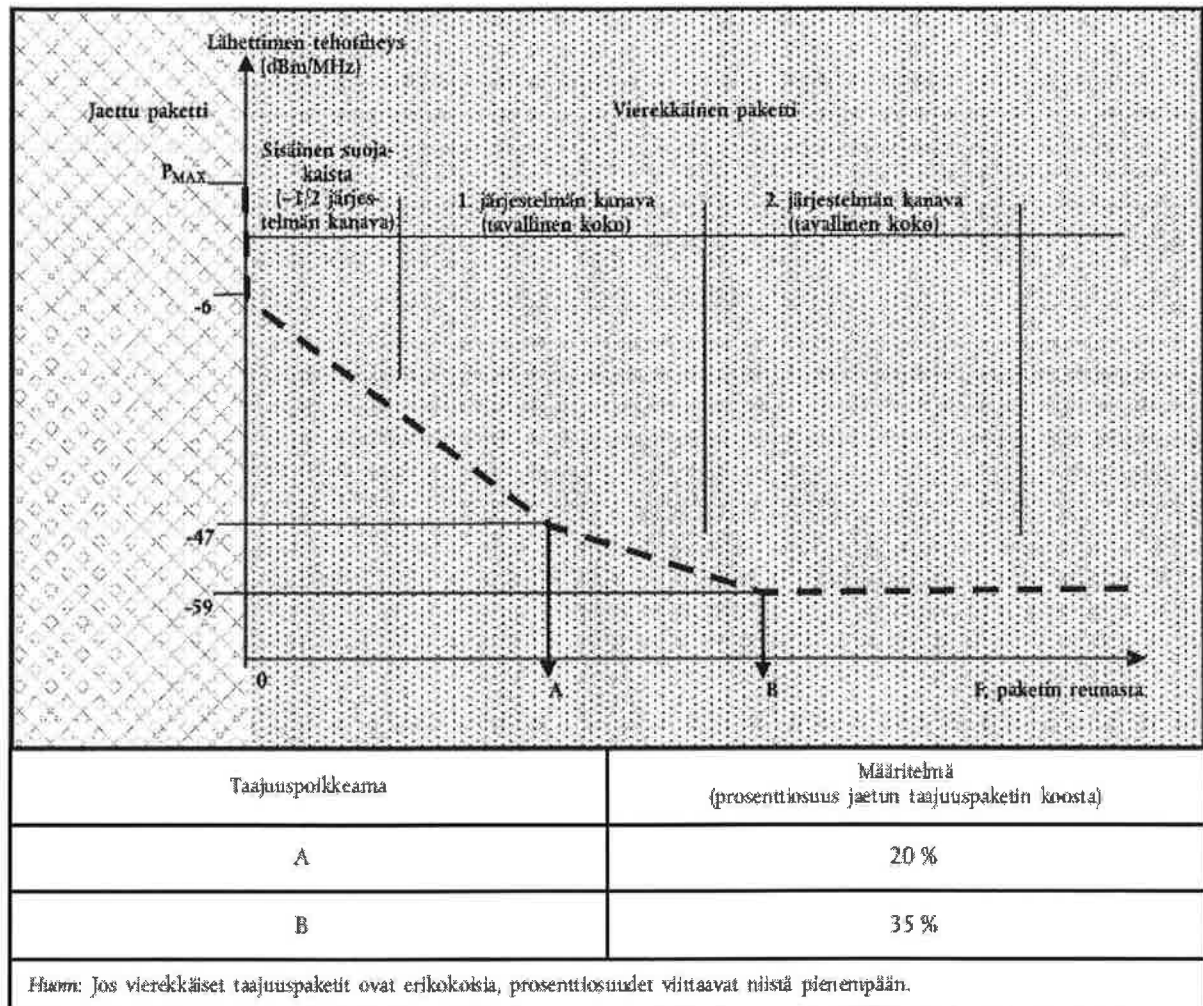
Liite 1, läheteiden raja-arvot  
Tekniset lupaehdot  
Karttaliite  
Valitusosoitus

<sup>1</sup> Kiinteän langattoman liityntäverkon radiojärjestelmien tavanomaisesti noudatettava, radiohäiriöiden estämiseksi tarkoitettu taajuussuunnittelun kriteeri on 40 km välinen suojaetäisyys kahden radiojärjestelmän välillä. Suoja-alueita voidaan kuitenkin pienentää lähekkäisten radiojärjestelmien haltijoiden välisillä suostumuksilla pienemmästä suoja-alueesta. Suostumuksiin sisältyy ehdot radiohäiriöiden ehkäisemisestä ja poistamisesta.

## B) TAAJUUSLOHKON ULKOPUOLISTEN LÄHETTEIDEN RAJA-ARVOT (KESKUSASEMAN BEM)

Kaavio

## Keskusaseman lähetteet taajuuslohkon ulkopuolella



Taajuuspoikkeama	Keskusaseman läheteiden tehtiheyden raja-arvot (dBm/MHz)
Kaistansisäinen (luvan taajuuskaista)	Ks. Taulukko 1
$\Delta F = 0$	-6
$0 < \Delta F < A$	$-6 - 41 \cdot (\Delta F / A)$
A	-47
$A < \Delta F < B$	$-47 - 12 \cdot ((\Delta F - A) / (B - A))$
$\Delta F \geq B$	-59

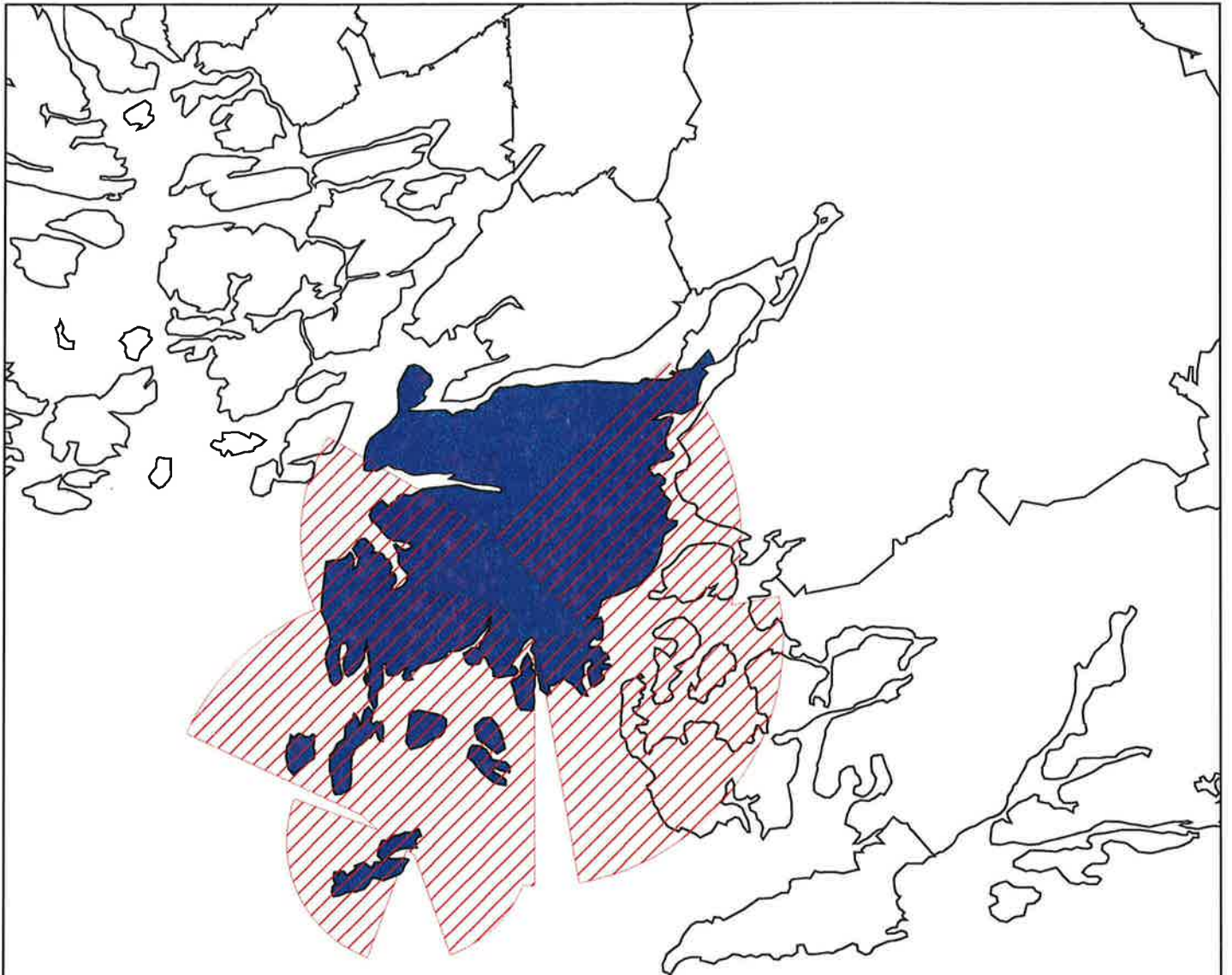
# Tekniset lupaehdot

24.05.2011

Asiakasno 402822  
Lupanro WLL0009921

Kemiön Puhelin Oy

Peittoalueen nimi	Taajuuskaista TX	Taajuuskaista RX	Peittoalueen koko km2	Asukasmäärä
KEMIÖNSAARI (LÄNSI-TURUNMAA, RAASEPORI, SALO)	3510,000 - 3538,000 MHz	3410,000 - 3438,000 MHz	583,11	6545



Kemiön Puhelin Oy  
WLL0009921  
tukiasemat sijaitsevat Kemiönsaarella (sininen)  
pinta-ala 583,11 km<sup>2</sup>  
asukasmäärä 6545

# VALITUSOSOITUS

## MINNE VALITETAAN

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla **Turun hallinto-oikeuteen**.

## MITEN VALITUS TEHDÄÄN

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Valituskirjelmässä on ilmoitettava:

- viranomaisen, jolle valitus on osoitettu (Turun hallinto-oikeus)
- valittajan nimi ja kotikunta
- jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä, tai laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin muutosta haetaan ja mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

Vaatimuksen kirjallisesta muodosta täyttää myös viranomaiselle toimitettu sähköinen asiakirja. Allekirjoitusvaatimuksen täyttää myös sähköisistä allekirjoituksista annetun lain (13/2003) 18 §:ssä tarkoitettu sähköinen allekirjoitus. Viranomaiselle osoitettavaa sähköistä asiakirjaa ei tarvitse täydentää allekirjoituksella, jos asiakirjassa on tiedot lähettäjistä eikä asiakirjan alkuperäisyyttä tai eheyttä ole syytä epäillä.

## VALITUSKIRJELMÄN LIITTEET

Valituskirjelmään on liitettävä:

- Viestintäviraston päätös, johon haetaan muutosta, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- tiedoksisaantitodistus tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat, joihin valittaja vaatimuksensa tueksi vetoaa, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja, jollei asiamies ole asianajaja tai yleinen oikeusavustaja.

Jos viranomaiselle toimitetussa sähköisessä asiakirjassa on selvitys asiamiehen toimivallasta, asiamiehen ei tarvitse toimittaa valtakirjaa. Viranomaisen voi kuitenkin määrätä valtakirjan toimitettavaksi, jos viranomaisella on aihetta epäillä asiamiehen toimivaltaa tai sen laajuutta.

## VALITUSAIKA

Valitus on tehtävä **30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista**. Valitusaikaa laskettaessa tiedoksisaantipäivää ei oteta lukuun. Tiedoksisaantipäivä lasketaan seuraavasti:

- Jos päätös on lähetetty postitse saantitodistusta vastaan, tiedoksisaantipäivä ilmenee todistuksesta. Saantitodistus liitetään valitusasiakirjoihin.
- Jos päätös on postitettu tavallisena kirjeenä, sen katsotaan tulleen tiedoksi seitsemän (7) päivän kuluessa postituspäivästä, jollei muuta ilmene
- Jos päätös on toimitettu tiedoksi muulla tavalla esim. saantitodistusta vastaan jollekin muulle henkilölle kuin päätöksen saajalle (sijaistiedoksianto), katsotaan päätöksen saajan saaneen päätöksen tiedoksi kolmantena päivänä saantitodistuksen osoittamasta päivästä.

**MITEN VALITUS TOIMITETAAN PERILLE**

Valituskirjelmä on toimitettava valitusajassa Turun hallinto-oikeuteen. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse, sähköisessä muodossa tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille hallinto-oikeuteen viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Postiosoite:

**TURUN HALLINTO-OIKEUS**

PL 32

20101 Turku

sähköposti: [turku.hao@oikeus.fi](mailto:turku.hao@oikeus.fi)

puhelin 010 36 42400, 0100 86 355

faksi 010 36 42414

Käyntiosoite:

**TURUN HALLINTO-OIKEUS**

Sairashuoneenkatu 2-4

Turku