



**Izdevējs: Ministru kabinets**

**Veids: noteikumi**

**Numurs: 3**

**Pieņemts: 10.01.2023.**

**Stājas spēkā: 13.01.2023.**

**Publicēts:**

**Latvijas Vēstnesis, 9,  
12.01.2023.**

**OP numurs: 2023/9.4**

---

**Ministru kabineta noteikumi Nr. 3**

Rīgā 2023. gada 10. janvārī (prot. Nr. 1 13. §)

## **Nacionālais radiofrekvenču plāns**

*Izdoti saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma  
52. panta pirmo daļu*

### **I. Vispārīgie jautājumi**

1. Noteikumi nosaka:

1.1. radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu radiosakaru veidiem (radiosakaru dienestiem) un iedalījumu radiosakaru sistēmām (1. pielikums);

1.2. radiofrekvenču un radiofrekvenču spektra joslu izmantošanas vispārīgos nosacījumus, tajā skaitā:

1.2.1. radiosaskarnes (2. pielikums);

1.2.2. koplietojama radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauju (3. pielikums.)

2. Noteikumos lietotie termini:

2.1. **apraides dienests** - radiosakaru dienests, kura raidījumi paredzēti tiešai publiskai uztveršanai;

2.2. **apraides satelītu dienests** - radiosakaru dienests, kura izplatījuma staciju raidītie vai retranslētie signāli paredzēti tiešai publiskai uztveršanai;

2.3. **atļautie radiotraucējumi** - novēroti vai paredzēti radiotraucējumi, kuri nepārsniedz radiotraucējumu un radiofrekvenču koplietošanas skaitliskos kritērijus, kādi noteikti saskaņā ar Starptautiskās Telesakaru savienības (ITU) konstitūcijai un konvencijai pievienotajiem Radionoteikumiem vai Starptautiskās Telesakaru savienības rekomendācijām, vai Starptautiskās Telesakaru savienības Radionoteikumos paredzēto īpašo vienošanos;

2.4. **ārpusjoslas izstarojumi** - izstarojumi radiofrekvencē vai radiofrekvencēs, kuras tieši piekļaujas nepieciešamajai signāla joslai. Ārpusjoslas izstarojumi ir modulācijas procesa rezultāts, tie neietver blakusizstarojumus;

2.5. **blakusizstarojumi** - izstarojumi radiofrekvencē vai radiofrekvencēs ārpus nepieciešamās signāla joslas, kuru līmeni var samazināt, neietekmējot attiecīgās informācijas pārraidi. Blakusizstarojumi ietver harmoniskos izstarojumus, parazītiskos izstarojumus, intermodulācijas un radiofrekvences pārveidošanas produktus, bet neietver ārpusjoslas izstarojumus;

2.6. **fiksētais dienests** - radiosakaru dienests sakaru nodrošināšanai starp noteiktiem fiksētiem punktiem;

2.7. **fiksētais satelītu dienests** - radiosakaru dienests sakaru nodrošināšanai starp Zemes radiostacijām noteiktās vietās, lietojot vienu vai vairākus satelītus. Noteiktās vietās var būt norādīts fiksēts punkts vai arī var izmantot jebkuru fiksētu punktu norādītos apgabalos. Dažos gadījumos šis dienests ietver līnijas no satelīta uz satelītu, kuras var lietot arī starpsatelītu dienestā. Fiksētais satelītu dienests var ietvert arī fīderlīnijas citiem izplatījuma sakaru dienestiem;

2.8. **fīderlīnija** - radiolīnija no noteiktā vietā esošas Zemes stacijas uz izplatījuma staciju (vai otrādi) informācijas pārraidīšanai izplatījuma radiosakariem, kas nav fiksētie satelītsakari. Noteiktā vieta var būt konkrēts punkts vai

jebkurš fiksēts punkts noteiktā zonā;

2.9. **gaisa kuģniecības mobilais dienests** - mobilais dienests sakaru nodrošināšanai starp gaisa kuģniecības stacijām un gaisa kuģu stacijām vai starp gaisa kuģu stacijām. Tajā ietilpst arī glābšanas līdzekļu radiostacijas un avārijas vietu norādošo radiobāku radiostacijas;

2.10. **gaisa kuģniecības mobilais (OR) dienests** - gaisa kuģniecības mobilais dienests, kas paredzēts sakariem lidojumu koordinācijai ārpus nacionālajām vai starptautiskajām civilajām gaisa trasēm;

2.11. **gaisa kuģniecības mobilais (R) dienests** - gaisa kuģniecības mobilais dienests lidojumu drošības un regularitātes nodrošināšanai, kas paredzēts sakariem nacionālajās un starptautiskajās civilajās gaisa trasēs;

2.12. **gaisa kuģniecības mobilais satelītu (R) dienests** - gaisa kuģniecības mobilais satelītu dienests lidojumu drošības un regularitātes nodrošināšanai, kas paredzēts sakariem nacionālajās un starptautiskajās civilajās gaisa trasēs;

2.13. **gaisa kuģniecības radionavigācijas dienests** - radionavigācijas dienests, kas paredzēts gaisa kuģiem un to drošai darbībai;

2.14. **galotnes jauda** (radiatoraidītāja) - vidējā jauda, ko raidītājs normālos darba apstākļos pievada antenas fīderam vienā radiofrekvences periodā modulācijas appliecējas maksimumā;

2.15. **grupveides (trunking) radiosakari** - radiosakaru sistēma, kurā mobilo radiosakaru galiekārtas vada sistēmas bāzes stacija, katrai lietotāju grupai automātiski piešķirot brīvu radiokanālu;

2.16. **izplatījuma darba dienests** - radiosakaru dienests, kas saistīts tikai ar izplatījuma kuģu darbību un paredzēts sekošanai izplatījumā, telemetrijai izplatījumā un tālvadībai izplatījumā;

2.17. **izplatījuma izpētes dienests** - radiosakaru dienests, kas izplatījuma kuģi vai citus objektus izplatījumā izmanto zinātniskiem vai tehnoloģiskiem pētījumiem;

2.18. **izplatījuma radiosakari** - radiosakari, kuros izmanto vienu vai vairākas izplatījuma radiostacijas vai vienu vai vairākus atstarojošus satelītus, vai citus objektus izplatījumā;

2.19. **izplatījuma radiostacija** - radiostacija, kas uzstādīta uz objekta, kurš atrodas, kuram paredzēts atrasties vai

kurš ir atradies ārpus Zemes atmosfēras galvenās daļas;

2.20. **jūras mobilais dienests** - mobilais radiosakaru dienests sakaru nodrošināšanai starp krasta stacijām un kuģu stacijām vai starp kuģu stacijām, vai starp saistītām sakaru sistēmām uz kuģa, glābšanas līdzekļu stacijām un avārijas vietu norādošām radiobākām;

2.21. **jūras radionavigācijas dienests** - radionavigācijas dienests, kas paredzēts kuģiem un to drošai darbībai;

2.22. **konvencionālie radiosakari** - radiosakaru sistēma, kur katra lietotāju grupa izmanto savu noteiktu radiokanālu vai vienu kopēju radiokanālu;

2.23. **meteoroloģijas palīgdienests** - radiosakaru dienests, ko lieto meteoroloģiskiem (tai skaitā hidroloģiskiem) novērojumiem un pētījumiem;

2.24. **meteoroloģiskais satelītu dienests** - Zemes izpētes satelītu dienests meteoroloģijas vajadzībām;

2.25. **mobila dienests** - radiosakaru dienests sakaru nodrošināšanai starp mobilajām un sauszemes radiostacijām vai starp mobilajām radiostacijām;

2.26. **mobila satelītu dienests** - radiosakaru dienests sakaru nodrošināšanai starp mobilajām Zemes stacijām un vienu vai vairākām izplatījuma stacijām vai starp izplatījuma stacijām, vai starp mobilajām Zemes stacijām ar vienas vai vairāku izplatījuma staciju palīdzību. Šis dienests var ietvert arī tā darbībai nepieciešamās fīderlīnijas;

2.27. **mobila radiostacija** - mobila dienesta radiostacija, kas paredzēta izmantošanai kustībā vai nenoteiktās apstāšanās vietās;

2.28. **nesēja jauda (radiatoritāja)** - vidējā jauda, kuru raidītājs pievada antenas fīderam vienā radiofrekvences periodā (bez modulācijas);

2.29. **pieļaujамie radiotraucējumi** - radiotraucējumi, kuru līmenis ir lielāks nekā noteiktie atļautie radiotraucējumi, bet par kuriem divas vai vairākas administrācijas vienojušās bez kaitējuma citām administrācijām;

2.30. **radioamatieru dienests** - radiosakaru dienests pašizglītošanai, savstarpējiem sakariem un tehniskiem pētījumiem, ko veic radioamatieri (attiecinīgi pilnvarotas personas, kuras saista radiotehnika un kuras nav materiāli ieinteresētas radiosakaru dienesta darbībā);

2.31. **radioamatieru radiostacija** - radiostacija radioamatieru dienestā;

2.32. **radioamatieru satelītu dienests** - radiosakaru dienests, kas izmanto izplatījuma radiostacijas un Zemes pavadoņus (satelītus) tiem pašiem mērķiem kā radioamatieru dienests;

2.33. **radioastronomija** - astronomija, kuras pamatā ir izplatījuma izcelsmes radioviļņu uztveršana;

2.34. **radioastronomijas dienests** - dienests, kas saistīts ar radioastronomijas lietošanu;

2.35. **radiofrekvences vai radiofrekvenču kanāla iedalījums** - noteiktas radiofrekvences vai radiofrekvenču kanāla ieraksts plānā, ko pieņēmusi kompetenta konference, lai noteiktos apstākļos viena vai vairākas administrācijas to varētu lietot Zemes vai izplatījuma radiosakaru dienestiem vienā vai vairākās noteiktās valstīs vai ģeogrāfiskajos apgabalos;

2.36. **radiofrekvenču joslas sadalījums** - radiofrekvenču joslas ieraksts radiofrekvenču sadalījumu tabulā (1. pielikums), lai to, ievērojot īpašus nosacījumus, varētu lietot vairāki Zemes vai izplatījuma radiosakaru dienesti vai radioastronomijas dienests;

2.37. **radiolokācija** - radionoteikšana, lietota citiem nolūkiem, nevis radionavigācijai;

2.38. **radiolokācijas dienests** - radionoteikšanas dienests, kas paredzēts radiolokācijai;

2.39. **radionavigācija** - navigācijai izmantota radionoteikšana, ieskaitot brīdināšanu par šķēršļiem;

2.40. **radionavigācijas dienests** - radionoteikšanas dienests, kas paredzēts radionavigācijai;

2.41. **radionoteikšana** - objekta atrašanās vietas, ātruma un/vai citu objektu raksturojošu īpašību noteikšana vai ziņu iegūšana par šīm īpašībām, izmantojot radioviļņu izplatīšanās īpatnības;

2.42. **radiosakari** - elektroniskie sakari, izmantojot radioviļņus;

2.43. **radiosakaru dienests** - dienests, kurš saistīts ar radioviļņu raidīšanu, izstarošanu un/vai uztveršanu noteiktiem elektronisko sakaru mērķiem. Ja šajos noteikumos nav noteikts citādi, jebkurš radiosakaru dienests attiecas uz zemes radiosakariem;

2.44. **radiotraucējumi** - viens izstarojums vai inducēšanās, vai vairāku izstarojumu vai inducēšanos kombinācija, kas rada nevēlamu iedarbību uz uztveršanu radiosakaru sistēmā, kura izpaužas kā jebkura darbības pasliktināšanās, informācijas kļūdaina interpretēšana vai zaudējums, kuru varētu novērst, ja šādas nevēlamas enerģijas nebūtu;

2.45. **radioviļņi (Herca viļņi)** - elektromagnētiskie viļņi ar brīvi noteiktu radiofrekvenci, zemāku par 3000 GHz, kas tiek izstaroti telpā bez mākslīga virzītāja;

2.46. **sauszemes mobilais dienests** - mobilais radiosakaru dienests sakaru nodrošināšanai starp bāzes stacijām un sauszemes mobilajām stacijām vai starp sauszemes mobilajām stacijām;

2.47. **sauszemes mobilais satelītu dienests** - mobilais satelītu radiosakaru dienests, kura mobilās Zemes radiostacijas atrodas uz sauszemes;

2.48. **standarta frekvenču un laika signālu dienests** - radiosakaru dienests zinātniskiem, tehniskiem un citiem mērķiem, kas nodrošina noteiktu radiofrekvenču un/vai laika signālu pārraidi ar noteiktu augstu precizitāti, kuri paredzēti vispārējai uztveršanai;

2.49. **standarta frekvenču un laika signālu satelītu dienests** - radiosakaru dienests, kas izmanto uz Zemes satelītiem novietotas izplatījuma radiostacijas tiem pašiem mērķiem kā standarta radiofrekvenču un laika signālu dienests. Šis dienests var ietvert arī tā darbībai nepieciešamās fīderlīnijas;

2.50. **starsatelītu dienests** - radiosakaru dienests sakaru nodrošināšanai starp mākslīgiem Zemes pavadoņiem;

2.51. **vidējā jauda** (radiatoridītāja) - vidējā jauda, ko raidītājs normālos darba apstākļos pievada antenas fīderam laika intervālā, kas ir pietiekami ilgs, salīdzinot ar zemāko modulējošo frekvenci;

2.52. **Zemes izpētes satelītu dienests** - radiosakaru dienests sakaru nodrošināšanai starp Zemes stacijām un vienu vai vairākām izplatījuma stacijām, kas var ietvert līnijas starp izplatījuma stacijām, kurās iegūst informāciju par Zemi un tās dabīgajām parādībām (tai skaitā arī datus par vides stāvokli) no pasīviem vai aktīviem sensoriem, kas atrodas uz satelītiem, kā arī no gaisā vai uz Zemes izvietotām platformām. Šādu informāciju Zemes stacijām var izplatīt sistēmas ietvaros, var iekļaut arī platformu aptauju. Dienests var ietvert darbībai nepieciešamās fīderlīnijas;

2.53. **Zemes radiosakari** - jebkuri radiosakari, kas nav izplatījuma radiosakari vai radioastronomija;

2.54. **Zemes radiostacija** - radiostacija, kas atrodas uz Zemes virsmas vai Zemes atmosfēras galvenajā daļā un

paredzēta sakariem ar vienu vai vairākām izplatījuma stacijām vai ar vienu vai vairākām tā paša veida stacijām, izmantojot vienu vai vairākus atstarojošus satelītus vai citus priekšmetus izplatījumā.

### 3. Noteikumos lietotie saīsinājumi:

3.1. **5.xxx** - Starptautiskās Telesakaru savienības Radionoteikumu zemteksta piezīmes numurs, **RRxx** (piemēram, RR4.4) Starptautiskās Telesakaru savienības Radionoteikumu panta numurs, **RR APxx** (piemēram, RR AP18) Starptautiskās Telesakaru savienības Radionoteikumu pielikuma numurs;

3.2. **AAS** (*Active Antenna Systems*) - aktīvās antenas sistēmas;

3.3. **ACC** (*Area Control Centre*) - rajona vadības centrs (gaisa kuģniecībā);

3.4. **AERO-SAR** (*Aeronautical Carrier Frequencies for Search and Rescue Operations*) - gaisa kuģniecības nesēja frekvences sakariem starp mobilajām stacijām meklēšanas un glābšanas operācijās;

3.5. **AES** (*Aircraft Earth Stations*) - gaisa kuģu Zemes stacijas;

3.6. **AGA** (*Air Ground Air*) - sakaru režīms "gaiss-zeme-gaiss". Sakaru veids starp mobilajām stacijām ārkārtas dienestu grupveides mobilo radiosakaru sistēmās;

3.7. **AIS** (*Universal Shipborne Automatic Identification System*) - universālā kuģu automātiskās identifikācijas sistēma;

3.8. **ALD** (*Assistive Listening Devices*) - palīgierīces vārdzirdīgajiem;

3.9. **AM** - amplitūdas modulācija;

3.10. **APP** (*Approach Control Office or Approach Control Service*) - pieejas vadības punkts vai pieejas vadības dienests (gaisa kuģniecībā);

3.11. **AS** - aizsardzības sistēmas (radiosakaru sistēmas militārām vajadzībām);

3.12. **BEM** (*Block Edge Mask*) - bloka malas maska;

3.13. **BB-PPDR** (*Broadband Public Protection and Disaster Relief*) - platjoslas sabiedrības drošības un katastrofu seku novēršanas sistēmas;

3.14. **BFWA** (*Broadband Fixed Wireless Access*) - platjoslas fiksētā bezvadu piekļuve;

3.15. **BMA** (*Building Material Analysis*) - būvmateriālu analīze;

3.16. **BWA** (*Broadband Wireless Access*) - platjoslas bezvadu piekļuve;

3.17. **CB** (*Citizen Band Radio*) - radioiekārtas personālajiem sakariem 27 MHz diapazonā;

3.18. **CDMA** (*Code Division Multiple Access*) - koda daļes daudzpiekļuve;

3.19. **CEPT** (*European Conference of Postal and Telecommunications Administrations*) - Eiropas pasta un telesakaru administrāciju konference;

3.20. **CEPT T/R NN** - CEPT ERC rekomendācija Nr. T/R NN. Šāda numerācija tika lietota līdz 1994. gadam;

3.21. **CRS** (*Central Radio Station (of FWA System)*) - centrālā radiostacija (fiksētās bezvadu piekļuves sistēmas);

3.22. **CS** - civilās radiosakaru sistēmas (radiosakaru sistēmas, kuras nav aizsardzības sistēmas (AS));

3.23. **CT1; CT2** (*Cordless Telephones*) - bezauklas tālruņi;

3.24. **DAA** (*Detect and Avoid*) - "atklāt un izvairīties". Radiofrekvenču spektra piekļuves nodrošināšanas paņēmieni, kur iekārta, konstatējot citas radiosakaru iekārtas darbu savā radiofrekvenču kanālā vai apakšjoslā, pārtrauc raidīt līdz brīdim, kamēr konstatētā radiosakaru iekārta ir beigusī to izmantot;

3.25. **DCS 1800** (*Digital Cellular System at 1800 MHz*) - ciparu šūnu sakaru sistēma 1800 MHz diapazonā (arī GSM 1800);

3.26. **DEC** (*Decision*) - lēmums;

3.27. **DECT** (*Digital European Cordless Telecommunication System*) - Eiropas ciparu bezauklas telesakaru sistēma;

3.28. **DFS** (*Dynamic Frequency Selection*) - dinamiska frekvences izvēle;



- 3.29. **DGPS** (*Differential GPS*) - diferenciālā GPS. Sistēma GPS precizitātes uzlabošanai;
- 3.30. **DME** (*Distance Measuring Equipment*) - attāluma mēriekārta;
- 3.31. **DMO** (*Direct Mode Operation*) - tiešo sakaru režīms. Tiešie sakari starp mobilajām stacijām grupveides mobilo radiosakaru sistēmās;
- 3.32. **DRIVE** (*Dedicated Road Infrastructure for Vehicles Safety in Europe (CEC Project)*) - specializētā ceļu infrastruktūra transportlīdzekļu drošībai Eiropā (Eiropas Kopienas projekts);
- 3.33. **DSC** (*Digital Selective Calling*) - ciparu selektīvais izsaukums;
- 3.34. **DSI** (*Detailed Spectrum Investigation*) - detalizēta spektra izpēte;
- 3.35. **DSSS** (*Direct-Sequence Spread Spectrum*) - signāla modulācijas metode, izmantojot pseidogadījuma kodu kā modulējošo un demodulējošo signālu sasinchronizētās raidīšanas un uztveršanas iekārtās;
- 3.36. **DVB-T** (*Terrestrial Digital Video Broadcasting*) - zemes ciparu televīzijas apraides sistēma;
- 3.37. **EAS** (*Electronic Article Surveillance*) - elektroniska priekšmetu uzraudzība;
- 3.38. **ECC** (*Electronic Communications Committee (former ERC - European Radiocommunications Committee)*) - Elektronisko sakaru komiteja (iepriekš ERC - Eiropas Radiosakaru komiteja);
- 3.39. **EC-GSM-IoT** (*Extended Coverage GSM IoT*) - paplašināta pārklājuma GSM IoT;
- 3.40. **ECTEL** (*European Telecommunications and Professional Electronics Industry*) - Eiropas telesakaru un profesionālās elektronikas rūpniecība;
- 3.41. **EESS** (*Earth Exploration Satellite Service*) - Zemes izpētes satelītu dienests;
- 3.42. **E-GSM** (*GSM Extension (band at 900 MHz)*) - GSM paplašinājums (radiofrekvenču josla 900 MHz diapazonā);
- 3.43. **e.i.r.p.** - ekvivalentā izotropiski izstarotā jauda (antennai pievadītas jaudas reizinājums ar antenas pastiprinājumu dotajā virzienā attiecībā pret izotropisku antenu);

- 3.44. **EK** - Eiropas Komisija (turpmāk - Komisija);
- 3.45. **EMC** (*Electromagnetic Compatibility*) - elektromagnētiskā saderība;
- 3.46. **ENG** (*Electronic News Gathering*) - elektroniskā ziņu vākšana;
- 3.47. **EPIRB** (*Emergency Position Indicating Radio Beacon*) - avārijas vietu norādošā radioboja;
- 3.48. **ERC** (*European Radiocommunications Committee (now ECC - Electronic Communications Committee)*) - Eiropas Radiosakaru komiteja (tagad ECC - Elektronisko sakaru komiteja);
- 3.49. **ERMES** (*European Radio Messaging System*) - Eiropas radioziņojumu sistēma (peidžings);
- 3.50. **ERO** (*European Radiocommunications Office*) - Eiropas Radiosakaru birojs;
- 3.51. **e.r.p.** - efektīvā izstarotā jauda noteiktā virzienā (antennai pievadītas jaudas reizinājums ar antenas pastiprinājumu dotajā virzienā attiecībā pret pusviļņa dipolu);
- 3.52. **ES** - Eiropas Savienība;
- 3.53. **ESIM** (*Earth Station in-motion*) - Zemes stacija kustībā;
- 3.54. **ESOMP** (*Earth Station on Mobile Platform*) - Zemes stacija uz mobilas platformas;
- 3.55. **ESV** (*Earth Stations on board Vessels*) - kuģu Zemes stacijas;
- 3.56. **ETNO** (*European Public Telecommunications Network Operators Association*) - Eiropas Publisko telesakaru tīklu operatoru asociācija;
- 3.57. **EUTELSAT** (*European Telecommunications Satellite Organisation*) - Eiropas Telesakaru satelītu organizācija;
- 3.58. **EUTELTRACS** (*EUTELsat Transport Ranging and Communication Service*) - Eiropas Telesakaru satelītu organizācijas pozicionēšanas un sakaru dienests;
- 3.59. **FB** (*Base Station*) - mobilo sakaru bāzes stacija;

- 3.60. **FDD** (*Frequency Division Duplex*) - frekvenčdales duplekss;
- 3.61. **FDMA** (*Frequency Division Multiple Access*) - frekvenčdales daudzpiekļuve;
- 3.62. **FHSS** (*Frequency-Hopping Spread Spectrum*) - signāla modulācijas metode, izmantojot frekvences lēkāšanu izkliedētā spektrā, signāla frekvences tīša lēcienveida izmaiņšana pārraides laikā, nesēja darbību ātri pārslēdzot starp vairākiem frekvenču kanāliem un izmantojot raidītājam un uztvērējam zināmu frekvenču izmaiņas secību;
- 3.63. **FM** (*Frequency Modulation*) - frekvences modulācija;
- 3.64. **FPLMTS** (*Future Public Land Mobile Telecommunications System*) - nākotnes publisko sauszemes mobilo telesakaru sistēma (tagad - IMT 2000);
- 3.65. **FS** (*Fixed Service*) - fiksētais dienests;
- 3.66. **FSS** (*Fixed-Satellite Service*) - fiksētais satelītu dienests;
- 3.67. **FWA** (*Fixed Wireless Access*) - fiksētā bezvadu piekļuve;
- 3.68. **GBSAR** (*Ground Based Synthetic Aperture Radar*) - uz Zemes izvietots radars ar sintezētu antenas atvērumu;
- 3.69. **GMDSS** (*Global Maritime Distress and Safety System*) - globālā jūras negadījumu un drošības sistēma;
- 3.70. **GNSS** (*Global Navigation Satellite System*) - globālā satelītu navigācijas sistēma;
- 3.71. **GP** (*Glide Path*) - glisāde;
- 3.72. **GPS** (*Global Positioning System*) - globālā pozicionēšanas sistēma;
- 3.73. **GSM** (*Global System for Mobile Communications*) - globālā mobilo sakaru sistēma (viena no šūnu radiosakaru sistēmām);
- 3.74. **GSM-R** (*GSM for Railways*) - GSM standarta mobilo sakaru sistēma dzelzceļiem;
- 3.75. **GSO** (*Geostationary Satellite Orbit*) - ģeostacionāro satelītu orbīta;

- 3.76. **HAPS** (*High Altitude Platform Stations*) - liela augstuma platformas stacijas;
- 3.77. **HDFS** (*High Density Applications in Fixed Service*) - fiksētā dienesta augsta blīvuma lietojumi;
- 3.78. **HDFSS** (*High Density Applications in Fixed Satellite Service*) - fiksētā satelītu dienesta augsta blīvuma lietojumi;
- 3.79. **HEST** (*High e.i.r.p. Satellite Terminal*) - augstas e.i.r.p. satelītu galiekārta;
- 3.80. **HIPERLAN** (*High Performance Local Area Network*) - augstas veiktspējas lokālais tīkls;
- 3.81. **ILS** (*Instrumental Landing System*) - instrumentālā nolaišanās sistēma;
- 3.82. **IMT** (*International Mobile Telecommunications*) - starptautiskie mobilie telesakari;
- 3.83. **IMT-2000** (*International Mobile Telecommunications-2000*) - starptautiskie mobilie telesakari-2000;
- 3.84. **ISM** (*Industrial, Scientific and Medical Applications (of radio)*) - lietojumi rūpniecībā, zinātnē un medicīnā;
- 3.85. **ISS** (*Inter-Satellite Service*) - starpsatelītu dienests;
- 3.86. **ITS** (*Intelligent Transport Systems*) - intelektiskās transporta sistēmas;
- 3.87. **ITU** (*International Telecommunication Union*) - Starptautiskā Telesakaru savienība;
- 3.88. **ITU-R** (*International Telecommunication Union - Radiocommunication Sector*) - Starptautiskās Telesakaru savienības radiosakaru sektors;
- 3.89. **I-Z** - izplatījums-Zeme. Raidīšanas virziens izplatījuma sakaros;
- 3.90. **JMD** - jūras mobilais dienests;
- 3.91. **LAN** (*Local Area Network*) - lokālais tīkls;
- 3.92. **LBT** (*Listen Before Talk*) - "klausies, pirms raidi". Radiofrekvenču spektra piekļuves nodrošināšanas

paņēmiens, kur iekārta radiofrekvenču kanālu vai apakšjoslu aizņem tikai tad, kad tā ir konstatējusi, ka kanāls vai apakšjosla nav aizņemta;

- 3.93. **LDC** (*Low Duty Cycle*) - zemas intensitātes cikls;
- 3.94. **LEST** (*Low e.i.r.p. Satellite Terminal*) - zemas e.i.r.p. satelītu galiekārta;
- 3.95. **LTE** (*Long Term Evolution*) - starptautisko mobilo telesakaru sistēma LTE;
- 3.96. **LTE-eMTC** (*LTE evolved Machine Type Communications*) - LTE attīstīto mašīnu tipa sakari;
- 3.97. **LTE-MTC** (*LTE Machine Type Communications*) - LTE mašīnu tipa sakari;
- 3.98. **MCA** (*Mobile Communications on board Aircraft*) - mobilie sakari gaisa kuģī;
- 3.99. **MCV** (*Mobile Communications on board Vessels*) - mobilie sakari kuģos;
- 3.100. **MFCN** (*Mobile/Fixed Communications Networks*) - mobilie un fiksētie sakaru tīkli;
- 3.101. **MIDS** (*Multifunctional Information Distribution System*) - daudzfunkcionāla informācijas izplatīšanas sistēma;
- 3.102. **MMDS** (*Multipoint Multichannel Distribution System*) - daudzpunktu daudzkanālu izplatīšanas sistēma;
- 3.103. **ML** (*Mobile Station*) - mobilā stacija;
- 3.104. **MP** (*Multi Point*) - daudzpunktu sakari - fiksēto radiosakaru sistēmu konfigurācija, kas ietver gan PMP, gan MP-MP sistēmas;
- 3.105. **MP-MP** (*Multi Point - Multi Point*) - vienādranga daudzpunktu sakari - fiksēto radiosakaru sistēmu konfigurācija;
- 3.106. **MSA** (*Meteor Scatter Applications*) - sakari, izmantojot radioviļņu atstarošanos no meteorītu pēdām;
- 3.107. **MSI** (*Maritime Safety Information*) - kuģošanas drošības informācija;
- 3.108. **MSI-HF** (*High Seas Maritime Safety Information*) - tāljūras kuģošanas drošības informācija;

- 3.109. **MSS** (*Mobile-Satellite Service*) - mobilais satelītu dienests;
- 3.110. **MVDS** (*Multipoint Video Distribution System*) - televīzijas daudzpunktu izplatīšanas sistēma;
- 3.111. **MWS** (*Multimedia Wireless System*) - multimediju bezvadu sistēma;
- 3.112. **NATO** (*North Atlantic Treaty Organisation*) - Ziemeļatlantijas līguma organizācija;
- 3.113. **NAVTEX** (*Narrow-band direct-printing telegraphy system for transmission of navigational and meteorological warnings and urgent information to ships*) - šaurjoslas tiešdrukas radiotelegrāfijas sistēma navigācijas, meteoroloģisko brīdinājumu un steidzamas informācijas pārraidei kuģiem;
- 3.114. **NBDP-COM** (*Narrow-band Direct-printing Communications*) - šaurjoslas tiešdrukas radiosakari;
- 3.115. **NB-IoT** (*Narrowband Internet of Things*) - šaurjoslas lietu internets;
- 3.116. **ne-AAS** (*Non-Active Antenna Systems*) - neaktīvās antenas sistēmas;
- 3.117. **NGSO** (*Non-Geostationary Satellite Orbit*) - neģeostacionāro satelītu orbīta;
- 3.118. **OB** (*Outside Broadcasting*) - ārpusstudijas apraide;
- 3.119. **OFDM** (*Orthogonal Frequency Division Multiplexing*) - ortogonālā frekvenčdales blīvēšana;
- 3.120. **OR** (*Off-Route*) - ārpus trases. Apzīmējums norāda, ka dienestu izmanto ārpus civilajām gaisa trasēm;
- 3.121. **PAMR** (*Public Access Mobile Radio*) - publiskās piekļuves mobilo radiosakaru sistēma;
- 3.122. **PMP** (*Point to Multi Point*) - "punkta-daudzpunktu" sakari - fiksēto radiosakaru sistēmu konfigurācija;
- 3.123. **PMR** (*Professional Mobile Radio (self-provided, self-used, or closed user group mobile radio systems)*) - profesionālo mobilo radiosakaru sistēma (mobilo radiosakaru sistēma slēgtai lietotāju grupai - privātajiem elektronisko sakaru tīkliem);
- 3.124. **PMR 446** (*Private Mobile Radio at 446 MHz band*) - privāto mobilo radiosakaru sistēma 446 MHz joslā;

- 3.125. **PMSE** (*Programme Making and Special Events*) - programmu gatavošanas un īpašo pasākumu ierīces (radiomikrofoni, auss monitori, pagaidu skaņas un video radiolīnijas);
- 3.126. **PP** (*Point to Point*) - "punkta-punkta" sakari - fiksēto radiosakaru sistēmu konfigurācija;
- 3.127. **PPDR** (*Public Protection and Disaster Relief*) - sabiedrības drošība un katastrofu seku novēršana;
- 3.128. **PR27** (*Personal Radio at 27 MHz Band*) - personālie radiosakari 27 MHz diapazonā;
- 3.129. **R** (*Route*) - trasē. Apzīmējums norāda, ka dienestu izmanto civilajās gaisa kuģniecības trasēs;
- 3.130. **REC** (*Recommendation*) - rekomendācija;
- 3.131. **Res** (*Resolution (of ITU Conference)*) - rezolūcija (ITU konferences). Rezolūcijas publicētas ITU konferenču nobeiguma aktos;
- 3.132. **RFID** (*Radio Frequency Identification Devices*) - radioierīces identifikācijai;
- 3.133. **RLAN** (*Radio Local Area Network*) - bezvadu lokālais tīkls;
- 3.134. **ROES** (*Receive Only Earth Station*) - satelītu Zemes stacija, kas paredzēta tikai uztveršanai;
- 3.135. **RNSS** (*Radionavigation Satellite Service*) - radionavigācijas satelītu dienests;
- 3.136. **RR** (*Radio Regulations annexed to the Constitution and Convention of the International Telecommunication Union*) - Starptautiskās Telesakaru savienības konstitūcijai un konvencijai pievienotie Radionoteikumi;
- 3.137. **RR AP** (*Appendix to Radio Regulations*) - Radionoteikumu pielikums;
- 3.138. **RRL** - radiorelejlīnija, fiksēto radiosakaru sistēma;
- 3.139. **RTP-COM** (*Radio Telephony Communications*) - radiotelefonijas sakari;
- 3.140. **RTTT** (*Road Transport and Traffic Telematic Systems*) - ceļu transporta un satiksmes telemātikas sistēmas (telesakaru un datu apstrādes un automātikas sistēmas ceļu transportā);

- 3.141. **S-DAB** (*Satellite Digital Audio Broadcasting*) - satelītu ciparu skaņas apraides sistēma;
- 3.142. **SDL** (*Supplemental Downlink*) - bāzes stacijas raidīšanas (tikai lejuplīnijas) režīms;
- 3.143. **SIT** (*Satellite Interactive Terminal*) - satelītu interaktīvā galiekārta;
- 3.144. **SNG** (*Satellite News Gathering*) - satelītu sakari ziņu vākšanai;
- 3.145. **S-PCS** (*Satellite Personal Communications System*) - satelītu personālo sakaru sistēma;
- 3.146. **SRD** (*Short Range Devices*) - maza darbības attāluma ierīces;
- 3.147. **SRR** (*Short Range Radars (Automotive)*) - automobiļu tuvdarbības radari;
- 3.148. **SSR** (*Secondary Surveillance Radar*) - sekundārais novērošanas radiolokators;
- 3.149. **SUT** (*Satellite User Terminal*) - satelītu lietotāja galiekārta;
- 3.150. **TACAN** (*Tactical Air Navigation System*) - taktiskā gaisa navigācijas sistēma;
- 3.151. **TAPS** (*TETRA Advanced Packet Service*) - TETRA uzlabotie pakešu pārraides pakalpojumi;
- 3.152. **T-DAB** (*Terrestrial Digital Audio Broadcasting*) - Zemes ciparu skaņas apraides sistēma;
- 3.153. **TDD** (*Time Division Duplex*) - laukdales duplexs;
- 3.154. **TETRA** (*Trans European Trunked Radio. Terrestrial Trunked Radio*) - Eiropas grupveides radiosakaru sistēma. Zemes grupveides radiosakaru sistēma;
- 3.155. **TETRA Emergency** (*Trans European Trunked Radio System for the Emergency Services*) - Ārkārtas dienestu TETRA (Eiropas grupveides radiosakaru sistēma ārkārtas dienestiem);
- 3.156. **TFTS** (*Terrestrial Flight Telephone System*) - Zemes lidojumu tālruņa sistēma;
- 3.157. **TLPR** (*Tank Level Probing Radar*) - tvertnes līmeņa noteikšanas radars;



- 3.158. **TPC** (*Transmit Power Control*) - automātiskā raidītāja jaudas regulēšana;
- 3.159. **TRP** (*Total Radiated Power*) - kopējā izstarotā jauda;
- 3.160. **TS** (*Terminal Station (of FWA system)*) - galastacija (fiksētās bezvadu piekļuves sistēmas);
- 3.161. **UMTS** (*Universal Mobile Telecommunications System*) - universālā mobilo telesakaru sistēma;
- 3.162. **UTRA** (*UMTS Terrestrial Radio Access*) - UMTS zemes radiopiekļuve;
- 3.163. **UWB** (*Ultra Wide Band*) - ultraplatajosla;
- 3.164. **VHF** (*Very High Frequency Band*) - metru viļņu diapazons;
- 3.165. **VHF-CH NN** (*Channel NN for Maritime Mobile Service in the VHF Band*) - metru viļņu diapazona kanāls jūras mobilajā dienestā. Simbola NN vietā tiek lietots attiecīgā kanāla numurs;
- 3.166. **VOR** (*VHF Omnidirectional Radio Range*) - metru viļņu visvirzienu radiobāka;
- 3.167. **VSAT** (*Very Small Aperture Terminal*) - satelītu galiekārta ar ļoti mazu antenas atvērumu;
- 3.168. **WAS** (*Wireless Access Systems*) - bezvadu piekļuves sistēmas;
- 3.169. **WBB ECS** (*Wireless Broadband Electronic Communications Services*) - bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi;
- 3.170. **WiMax** (*Worldwide Interoperability for Microwave Access*) - starptautisko mobilo telesakaru sistēma WiMax;
- 3.171. **WRC** (*World Radiocommunication Conference*) - pasaules radiosakaru konference;
- 3.172. **Z-I** - Zeme-izplatījums. Raidīšanas virziens izplatījuma sakaros.

4. Šo noteikumu 4. pielikumā ietverta informācija par atbilstību starptautiskajiem radiofrekvenču spektra izmantošanas nosacījumiem (4. pielikums).

5. Radiofrekvences izmanto, ņemot vērā radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu radiosakaru veidiem un iedalījumu

radiosakaru sistēmām (1. pielikums), kā arī noteiktās radiosaskarnes (2. pielikums).

6. Radiosaskarnes nosaka galvenos parametrus efektīvai un saskaņotai radiofrekvenču spektra izmantošanai bez kaitīgiem radiotraucējumiem.

7. Ja nepieciešama radiofrekvenču starptautiska koordinācija vai ir noslēgts Latvijas Republikai saistošs starptautisks līgums ( nolīgums) vai vienošanās, radiofrekvences piešķiruma izmantošanas parametrus nosaka, ņemot vērā koordinācijas rezultātus un attiecīgā Latvijas Republikai saistošā starptautiskā līguma ( nolīguma) vai vienošanās nosacījumus.

8. Radiofrekvenču joslu, kura nav iedalīta noteiktai radiosakaru sistēmai, var izmantot tikai pēc šīs radiofrekvenču joslas izmantošanas nosacījumu un elektromagnētiskās saderības nodrošināšanai nepieciešamo radiosakarņu un atbilstošās radiosakaru sistēmas iekļaušanas radiofrekvenču plānā saskaņā ar šo noteikumu radiofrekvenču spektra joslu sadalījumu un izmantošanu.

9. Radiofrekvenču joslu var papildināt ar jaunu radiosakaru sistēmu tikai tad, ja attiecīgā radiofrekvenču josla ir sadalīta tam radiosakaru veidam (dienestam) Latvijā, kurā strādās jaunā radiosakaru sistēma, un tiks ievēroti tādi radiofrekvenču joslas izmantošanas nosacījumi, kas nodrošinās elektromagnētisko saderību ar jau strādājošām un plānotām radiosakaru sistēmām.

10. Radiofrekvenču sadalījuma joslas radiosakaru veidiem (dienestiem) Latvijā var izmantot publiskajiem elektronisko sakaru tīkliem un privātajiem elektronisko sakaru tīkliem, ievērojot šo noteikumu 1. pielikumā noteiktos papildu nosacījumus.

11. Izmantojot maza darbības attāluma ierīces (piemēram, transportlīdzekļu pretaizbraukšanas sistēmas, telemetrijas iekārtas, tālvadības pultis u. c.), nav saistošs šo noteikumu 1. pielikumā noteiktais radiosakaru veidu (dienestu) sadalījums.

12. Ultraplātjoslas tehnoloģijas (UWB) radioiekārtas var strādāt radiofrekvenču spektrā atbilstoši šo noteikumu 3. pielikuma prasībām, un tās netiek atainotas šo noteikumu 1. pielikumā.

13. Induktīvajām maza darbības attāluma ierīcēm, kas strādā radiofrekvenču joslā no 9 kHz līdz 30 MHz, kā arī radionoteikšanas ierīcēm, kas strādā radiofrekvenču joslā no 9 kHz līdz 130 MHz, ir jāatbilst šo noteikumu 3. pielikuma prasībām, un tās netiek atainotas šo noteikumu 1. pielikumā.

## II. Primārie un sekundārie dienesti

14. Ja radiofrekvenču josla ir paredzēta vairāk nekā vienam dienestam, attiecīgās radiofrekvenču joslas lietošanas prioritāti nosaka, sadalot dienestus primārajos un sekundārajos dienestos atbilstoši šo noteikumu 1. pielikumam.

15. Šo noteikumu 1. pielikumā primārais dienests ir norādīts ar lielajiem burtiem, bet sekundārais dienests - ar mazajiem burtiem. Dienestu sadalījuma papildu nosacījumi norādīti ar mazajiem burtiem tieši aiz attiecīgā dienesta (piemēram, MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo). Ja aiz attiecīgā dienesta tabulā ir papildinājums iekavās, tas norāda, ka dienestu ierobežo norādītais darbības veids. Dienestu uzskaitījuma secība nenorāda radiofrekvenču joslas lietošanas prioritāti.

16. Sekundāro dienestu radiostacijas nedrīkst radīt kaitīgus radiotraucējumus esošām vai plānotām primārā dienesta radiostacijām un nedrīkst pieprasīt primārā dienesta radiostacijām aizsardzību no kaitīgiem radiotraucējumiem.

17. Sekundāro dienestu radiostacijas drīkst pieprasīt aizsardzību no kaitīgiem radiotraucējumiem tā paša vai citu sekundāro dienestu radiostacijām.

18. Aizsardzības ministrijai un Nacionālajiem bruņotajiem spēkiem ir tiesības pieprasīt radiofrekvences piešķirumus valsts aizsardzības vajadzībām nepieciešamajiem privātajiem elektronisko sakaru tīkliem arī radiofrekvenču joslās, kuras nav paredzētas AS vai AS un CS, saskaņā ar normatīvajiem aktiem par radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļaujām.

## III. Koplietojama radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauja

19. Koplietojama radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauja (3. pielikums) (turpmāk - atļauja) dod tiesības uzstādīt un lietot radioiekārtas, kuras ir piederīgas atļaujā norādītajām radioiekārtu grupām un darbojas noteiktajās koplietošanas radiofrekvenču joslās vai radiofrekvenču kanālos, ievērojot atļaujā un normatīvajos aktos par elektroniskajiem sakariem norādītās vispārējās tehniskās prasības, kā arī radiofrekvenču spektra izmantošanas nosacījumus un ierobežojumus.

20. Radioiekārtas, kuras uzstāda un lieto saskaņā ar atļauju un kuru darbība netiek vadīta no publiskas elektronisko

sakaru sistēmas, netiek aizsargātas pret tādiem kaitīgiem radiotraucējumiem, ko rada radioiekārtas, kas tiek izmantotas saskaņā ar normatīvajiem aktiem par radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļaujām, kā arī tās nedrīkst radīt kaitīgus radiotraucējumus. Lai mazinātu traucējumu rašanās iespējamību un to ietekmi uz radiosakaru darbību, radioiekārtas īpašnieks, valdītājs, lietotājs vai attiecīgais elektronisko sakaru komersants izvēlas piemērotu tehnisko risinājumu, optimizē radioiekārtas izvietojumu, izmanto apkārtējo objektu dabīgās ekranējošās īpašības vai citus pasākumus. Iesniegumi par tādu iekārtu savstarpējo traucējumu novēršanu, kuru darbība netiek vadīta no publiskas elektronisko sakaru sistēmas, netiek izskatīti.

21. Radioiekārtu atbilstību apliecina saskaņā ar normatīvajiem aktiem par radioiekārtu atbilstības novērtēšanu.

## IV. Noslēguma jautājumi

22. Šo noteikumu 1. pielikuma 272. punktā noteiktās 703-733 MHz un 758-788 MHz radiofrekvenču spektra joslas ir izmantojamas publisko mobilo elektronisko sakaru tīklu pakalpojumu nodrošināšanai, un šīs radiofrekvenču spektra joslas var izmantot PPDR sistēmas darbības nodrošināšanai saskaņā ar PPDR sistēmas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja un elektronisko sakaru komersantu noslēgtu vienošanos.

23. Šo noteikumu 1. pielikuma 272. punktā noteiktais iedalījums AS radiofrekvenču spektra joslā 738-758 MHz ir spēkā līdz 2024. gada 31. decembrim.

24. Šo noteikumu 1. pielikuma 330. un 331. punktā noteikto 3400-3600 MHz un 3600-3800 MHz radiofrekvenču joslas daļu, kas neatbilst 5 MHz daudzkārtņim, elektronisko sakaru komersanti atbrīvo līdz 2028. gada 31. decembrim.

25. Šo noteikumu 1. pielikuma 354., 355., 356., 357., 358., 359., 360., 361., 362. un 363. punktā noteiktais 7128-7240 MHz, 7282-7394 MHz, 7428-7652 MHz, 7673-7897 MHz radiofrekvenču joslas iedalījums radioiekārtām, kas uzstādītas līdz 2014. gada 31. decembrim, ir spēkā līdz šo iekārtu ekspluatācijas beigām.

26. Šo noteikumu 1. pielikuma 363. punktā noteiktais radiofrekvenču joslu iedalījums AS ir atļauts tikai izmantošanai jūras novērošanas sistēmas radioiekārtām no Lietuvas robežas gar Baltijas jūras un Rīgas jūras līča piekrasti līdz Igaunijas robežai.

27. Šo noteikumu 1. pielikuma 393. punktā noteiktais radiofrekvenču joslu iedalījums MMDS sistēmām ir atļauts radioiekārtām, kuras uzstādītas līdz 2000. gada 1. janvārim.

28. Šo noteikumu 1. pielikuma 404. un 405. punktā norādītais 14,6305-14,7985 GHz un 15,0505-15,2185 GHz radiofrekvenču joslu iedalījums noteikts valsts aizsardzībai, izņemot Latvijas Republikas austrumu robežu un Rūjienu, kā arī izņemot CS RRL radiofrekvenču piešķirumus līdz šo RRL ekspluatācijas pārtraukšanai.

29. Šo noteikumu 1. pielikuma 435., 436., 437. un 438. punktā noteiktais 24,25-25,1 GHz radiofrekvenču spektra joslas iedalījums IMT sistēmām un šo noteikumu 2. pielikuma 49. punktā noteiktā radiosaskarne LM-26G-2 stājas spēkā 2024. gada 1. janvārī.

30. Šo noteikumu 1. pielikuma 436. un 440. punktā noteiktais iedalījums ciparu RRL radiofrekvenču spektra joslā 24,5-24,717 GHz/25,557-25,725 GHz ir spēkā līdz 2023. gada 31. decembrim.

31. Šo noteikumu 1. pielikuma 436., 437., 438., 439. un 440. punktā noteiktā 24,5-26,5 GHz radiofrekvenču spektra josla jāatbrīvo no lietotajām radiosakaru sistēmām, izņemot SRD un PMSE radiosakaru sistēmas, līdz 2023. gada 31. decembrim.

32. Šo noteikumu 1. pielikuma 438., 439. un 440. punktā noteiktais iedalījums FWA radiofrekvenču spektra joslā 24,773-25,445 GHz/25,781-26,453 GHz ir spēkā līdz 2023. gada 31. decembrim.

33. Šo noteikumu 1. pielikuma 438., 439., 440. un 441. punktā noteiktais 25,1-27,5 GHz radiofrekvenču spektra joslas iedalījums Zemes sistēmām, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT, un šo noteikumu 2. pielikuma 48. punktā noteiktā radiosaskarne LM-26G-1 stājas spēkā 2024. gada 1. janvārī.

34. Šo noteikumu 1. pielikuma 439. un 440. punktā noteikto iedalījumu AS un CS sistēmām radiofrekvenču spektra joslā 25,25-26,5 GHz pārskata līdz 2023. gada 31. decembrim.

35. Šo noteikumu 1. pielikuma 440. un 441. punktā noteiktā 26,5-27,5 GHz radiofrekvenču spektra josla jāatbrīvo no zemes sistēmām, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT, līdz 2023. gada 31. decembrim.

36. Eiropas Savienībā ražotā vai reģistrētā un ekspluatācijā nodotā automobilī uzstādītām SRR iekārtām pēc 2013. gada 30. jūnija 21,65-24,25 GHz radiofrekvenču joslai un pēc 2018. gada 1. janvāra 24,25-26,65 GHz radiofrekvenču joslai noteiktais iedalījums ir atļauts, ja SRR iekārta ir uzstādīta pirms minētajiem datumiem vai to aizstāj ar citu SRR iekārtu.

37. Radioiekārtas, kuru turpmākā izmantošana nav paredzēta šo noteikumu 1. pielikumā un kuras neizmanto ierobežotajās radiofrekvenču joslās, izmanto līdz minēto radioiekārtu kalpošanas laika beigām.

38. 28 MHz frekvenču bloku 3600-3650 MHz frekvenču bloka ietvaros Latvijas Republikas teritorijā, izņemot Rīgu, lieto atbilstoši radiosaskarnei LM-3600-1 TDD līdz 2025. gada 6. maijam Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas piešķirto lietošanas tiesību ietvaros.

39. Šo noteikumu 2. pielikuma 16. punktā noteiktā radiosaskarne LM-900 un 20. punktā noteiktā radiosaskarne LM-1800 ir spēkā līdz 2024. gada 7. augustam.

40. Šo noteikumu 2. pielikuma 17. punktā noteiktā radiosaskarne LM-900-1 un 21. punktā noteiktā radiosaskarne LM-1800-1 ir spēkā no 2024. gada 8. augusta.

41. Šo noteikumu 2. pielikuma 47. punktā noteiktā radiosaskarne LM-26G ir spēkā līdz 2023. gada 31. decembrim.

42. Šo noteikumu 3. pielikuma 16. punktā noteiktā WAS/RLAN iekārtu ekspluatācija frekvenču joslā 5250-5350 MHz un 5470-5725 MHz lielos gaisa kuģos (izņemot daudzdzinēju helikopterus) ir atļauta līdz 2028. gada 31. decembrim ar 100 mW maksimālajiem vidējās e.i.r.p. izstarojumiem joslā.

## **Informatīva atsauce uz Eiropas Savienības direktīvām**

Noteikumos iekļautas tiesību normas, kas izriet no:

1) Eiropas Padomes 1987. gada 25. jūnija Direktīvas 87/372/EEK par frekvenču joslām, kas rezervējamās publisku Viseiropas sauszemes šūnu mobilo ciparsignālu sakaru saskaņotai ieviešanai Kopienā;

2) Eiropas Parlamenta un Padomes 2009. gada 16. septembra Direktīvas 2009/114/EK, ar ko groza Padomes Direktīvu 87/372/EEK par frekvenču joslām, kas rezervējamās publisku Viseiropas sauszemes šūnu mobilo ciparsignālu sakaru saskaņotai ieviešanai Kopienā;

3) Eiropas Parlamenta un Padomes 2018. gada 11. decembra Direktīvas 2018/1972 par Eiropas Elektronisko sakaru kodeksa izveidi.

Ministru prezidents *A. K. Kariņš*

Vides aizsardzības  
un reģionālās attīstības ministrs *M. Sprindžuks*

1. pielikums  
Ministru kabineta  
2023. gada 10. janvāra  
noteikumiem Nr. 3

## Radiofrekvenču sadalījuma tabula

Nr. p. k.	ITU sadalījums radiosakaru dienestiem (veidiem) 1. reģionā	Sadalījums radiosakaru dienestiem (veidiem) Latvijā	Iedalījums radiosakaru sistēmām Latvijā	Informācija par atbilstību starptautiskajiem radiofrekvenču spektra izmantošanas nosacījumiem atbilstoši šo noteikumu 4. pielikumam	Papildu nosacījumi
1	2	3	4	5	6
1.	<b>Zemāk par-8,3 kHz</b>				
	(Nav sadalītas) 5.53 5.54	(Nav sadalītas) 5.53 5.54			
2.	<b>8,3-9 kHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS 5.54A	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS 5.54A			

	5.54B 5.54C	5.54B 5.54C			
3.	<b>9-11,3 kHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS 5.54A RADIONAVIGĀCIJAS	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS 5.54A RADIONAVIGĀCIJAS	SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
4.	<b>11,3-14 kHz</b>				
	RADIONAVIGĀCIJAS	RADIONAVIGĀCIJAS	SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
5.	<b>14-19,95 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.57 5.55 5.56	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.57 5.56	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
6.	<b>19,95-20,05 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (20 kHz)	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (20 kHz)			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
7.	<b>20,05-70 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.57 5.56 5.58	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.57 5.56	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti



8.	<b>70-72 kHz</b>				
	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60	SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
9.	<b>72-84 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.57 RADIONAVIGĀCIJAS 5.60 5.56	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.57 RADIONAVIGĀCIJAS 5.60 5.56	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
10.	<b>84-86 kHz</b>				
	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
11.	<b>86-90 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.57 RADIONAVIGĀCIJAS 5.56	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.57 RADIONAVIGĀCIJAS 5.56	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
12.	<b>90-110 kHz</b>				
	RADIONAVIGĀCIJAS 5.62 Fiksētais 5.64	RADIONAVIGĀCIJAS 5.62 Fiksētais 5.64	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18.,	Aktīvi medicīniskie

				1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	implanti
13.	<b>110-112 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS RADIONAVIGĀCIJAS 5.64	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS RADIONAVIGĀCIJAS 5.64	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
14.	<b>112-115 kHz</b>				
	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
15.	<b>115-117,6 kHz</b>				
	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60 Fiksētais Jūras mobilais 5.64 5.66	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60 Fiksētais Jūras mobilais 5.64	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
16.	<b>117,6-126 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS RADIONAVIGĀCIJAS 5.60 5.64	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS RADIONAVIGĀCIJAS 5.60 5.64	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti

17.	<b>126-129 kHz</b>				
	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60	RADIONAVIGĀCIJAS 5.60	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
18.	<b>129-130 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS RADIONAVIGĀCIJAS 5.60 5.64	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS RADIONAVIGĀCIJAS 5.60 5.64	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
19.	<b>130-135,7 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.64 5.67	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.64	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
20.	<b>135,7-137,8 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS FIKSĒTAIS Radioamatieru 5.67A 5.64 5.67 5.67B	JŪRAS MOBILAIS FIKSĒTAIS Radioamatieru 5.67A 5.64 5.67B	Radioamatieru radiostacijas: 135,7- 137,8 kHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
21.	<b>137,8-148,5 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS	JŪRAS MOBILAIS	AS		Josla iedalīta

	FIKSĒTAIS 5.64 5.67	FIKSĒTAIS 5.64			lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
22.	<b>148,5-255 kHz</b>				
	APRAIDES 5.68 5.69 5.70	APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas: 148,5-283,5 kHz	Reģionālais nolīgums attiecībā uz frekvenču lietošanu apraides dienestā vidējo frekvenču joslās I un III reģionā un zemo frekvenču joslās I reģionā (Ženēva, 1975)	
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
23.	<b>255-283,5 kHz</b>				
	APRAIDES GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.70	APRAIDES GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS	Skaņas apraides sistēmas: 148,5-283,5 kHz	Reģionālais nolīgums attiecībā uz frekvenču lietošanu apraides dienestā vidējo frekvenču joslās I un III reģionā un zemo	

				frekvenču joslās I reģionā (Ženēva, 1975)	
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
24.	<b>283,5-315 kHz</b>				
	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS (radiobākas) 5.73 5.74	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS (radiobākas) 5.73 5.74	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			Radiobākas, DGPS radiostacijas	Reģionālais nolīgums par Jūras radionavigācijas dienesta plānošanu (radiobākas) Eiropas jūras telpā (Ženēva, 1985)	Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 9-315 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
25.	<b>315-325 kHz</b>				
	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS Jūras radionavigācijas (radiobākas) 5.73 5.75	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS Jūras radionavigācijas (radiobākas) 5.73	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
26.	<b>325-405 kHz</b>				
	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts

					aizsardzībai
			SRD: 400-600 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
27.	<b>405-415 kHz</b>				
	RADIONAVIGĀCIJAS 5.76	RADIONAVIGĀCIJAS 5.76	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 400-600 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
28.	<b>415-435 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.79 GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS	JŪRAS MOBILAIS 5.79 GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			Radiobākas		Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 400-600 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
29.	<b>435-472 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.79 GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.77 5.82	JŪRAS MOBILAIS 5.79 GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.77 5.82	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			Jūras mobilā dienesta radiostacijas		Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 457 kHz	3.18.	Lavīnu upuru meklēšana

			SRD: 400-600 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
			SRD: 442,2-450 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
			SRD: 456,9-457,1 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
30.	<b>472-479 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.79 Radioamatieru 5.80A GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.77 5.80B 5.82	JŪRAS MOBILAIS 5.79 Radioamatieru 5.80A GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.77 5.80B 5.82	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 400-600 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
31.	<b>479-495 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.79 5.79A GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.77 5.82	JŪRAS MOBILAIS 5.79 5.79A GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.77 5.82	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			GMDSS: 490 kHz Jūras mobilā dienesta radiostacijas	RR AP15	MSI (NAVTEX) - kuģošanas drošības informācijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 400-600 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
32.	<b>495-505 kHz</b>				

	JŪRAS MOBILAIS 5.82C	JŪRAS MOBILAIS 5.82C	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 400-600 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
33.	<b>505-526,5 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.79 5.79A 5.84 GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS	JŪRAS MOBILAIS 5.79 5.79A 5.84 GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS	GMDSS: 518 kHz	RR AP15	MSI (NAVTEX) - kuģošanas drošības informācijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Radiobākas: 510-526,5 kHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 400-600 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
34.	<b>526,5-1 606,5 kHz</b>				
	APRAIDES 5.87 5.87A	APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas	Reģionālais nolīgums attiecībā uz frekvenču lietošanu apraides dienestā vidējo frekvenču joslās	Privātie elektronisko sakaru tīkli



				I un III reģionā un zemo frekvenču joslās I reģionā (Ženēva, 1975)	
			SRD: 400-600 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
35.	<b>1 606,5-1 625 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.90 SAUSZEMES MOBILAIS 5.92	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.90 SAUSZEMES MOBILAIS 5.92	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces"
36.	<b>1 625-1 635 kHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.93	RADIOLOKĀCIJAS FIKSĒTAIS 5.93 SAUSZEMES MOBILAIS 5.93	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
37.	<b>1 635-1 800 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.90 SAUSZEMES MOBILAIS 5.92 5.96	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.90 SAUSZEMES MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18.,	Transporta un

		5.92 5.96		1.27., 1.34., 1.44.	satiksmes telemātikas ierīces
38.	<b>1 800-1 810 kHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.93	RADIOLOKĀCIJAS FIKSĒTAIS 5.93 SAUSZEMES MOBILAIS 5.93	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
39.	<b>1 810-1 850 kHz</b>				
	RADIOAMATIERU 5.98 5.99 5.100	RADIOAMATIERU 5.100	Radioamatieru radiostacijas: 1810- 2000 kHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
40.	<b>1 850-2 000 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.92 5.96 5.103	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radioamatieru 5.96 5.92 5.103	Radioamatieru radiostacijas: 1810- 2000 kHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
41.	<b>2 000-2 025 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.92 5.103	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.92 5.103	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces

42.	<b>2 025-2 045 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) Meteoroloģijas palīgdienests 5.104 5.92 5.103	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) Meteoroloģijas palīgdienests 5.104 5.92 5.103	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
43.	<b>2 045-2 160 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS SAUSZEMES MOBILAIS 5.92	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS SAUSZEMES MOBILAIS 5.92	AS: 2045-2110 kHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
44.	<b>2 160-2 170 kHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.93 5.107	RADIOLOKĀCIJAS FIKSĒTAIS 5.93 SAUSZEMES MOBILAIS 5.93	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
45.	<b>2 170-2 173,5 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS	JŪRAS MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
46.	<b>2 173,5-2 190,5 kHz</b>				

MOBILAIS (briesmu un izsaukuma signāli) 5.108 5.109 5.110 5.111	MOBILAIS (briesmu un izsaukuma signāli) 5.108 5.109 5.110 5.111	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
		GMDSS: 2174,5 kHz	RR AP15	NBDP-COM - starptautiskais briesmu un drošības signālu pārraides šaurjoslas radiotelegrāfijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
		GMDSS: 2182 kHz	RR AP15	RTP-COM - starptautiskais izsaukuma un briesmu signālu pārraides radiotelefonijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
		GMDSS: 2187,5 kHz	RR AP15	DSC - starptautiskais briesmu un drošības signālu ciparu selektīvā izsaukuma kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli

			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
47.	<b>2 190,5-2 194 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS	JŪRAS MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
48.	<b>2 194-2 300 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.92 5.103 5.112	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.92 5.103	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
49.	<b>2 300-2 498 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) APRAIDES 5.113 5.103	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.103	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
50.	<b>2 498-2 501 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (2 500 kHz)	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (2 500 kHz)			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces

51.	<b>2 501-2 502 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
52.	<b>2 502-2 625 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.92 5.103 5.114	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.92 5.103	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
53.	<b>2 625-2 650 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.92	JŪRAS MOBILAIS JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.92	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
54.	<b>2 650-2 850 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.92 5.103	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.92 5.103	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
55.	<b>2 850-3 025 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS	GAISA KUĢNIECĪBAS	GMDSS: 3023 kHz	RR AP27, RR	AERO-SAR - gaisa

	MOBILAIS (R) 5.111 5.115	MOBILAIS (R) 5.111 5.115		AP15	kuģniecības nesējfrekvence sakariem starp mobilajām radiostacijām meklēšanas un glābšanas operācijās Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
56.	<b>3 025-3 155 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS	RR AP26	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
57.	<b>3 155-3 200 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.116 5.117	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.116	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
58.	<b>3 200-3 230 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai

	(R) APRAIDES 5.113 5.116	mobilo (R) 5.116			
59.	<b>3 230-3 400 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo APRAIDES 5.113 5.116	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.116	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
60.	<b>3 400-3 500 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)		RR AP27	
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
61.	<b>3 500-3 800 kHz</b>				
	RADIOAMATIERU FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.92	RADIOAMATIERU FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.92	Radioamatieru radiostacijas, radiosporta raidītāji SRD: 984-7484 kHz	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
				1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
62.	<b>3 800-3 900 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR) SAUSZEMES MOBILAIS	FIKSĒTAIS GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR) SAUSZEMES MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
63.	<b>3 900-3 950 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS	GAISA KUĢNIECĪBAS	AS	RR AP26	Josla iedalīta



	MOBILAIS (OR) 5.123	MOBILAIS (OR)			lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
64.	<b>3 950-4 000 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS APRAIDES	FIKSĒTAIS APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas		
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
65.	<b>4 000-4 063 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.127	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS 5.127	AS	RR AP17	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
66.	<b>4 063-4 438 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.79A 5.109 5.110 5.130 5.131 5.132 5.128	JŪRAS MOBILAIS 5.79A 5.109 5.110 5.130 5.131 5.132 5.128	GMDSS: 4125 kHz	RR AP15	RTP-COM - starptautiskais izsaukuma un briesmu signālu pārraides radiotelefonijas kanāls Var izmantot arī aviācijas radiostacijas sakariem ar jūras mobilā dienesta radiostacijām

		ārkārtas situācijās. Privātie elektronisko sakaru tīkli
GMDSS: 4177,5 kHz	RR AP15	NBDP-COM - starptautiskais briesmu un drošības signālu pārraides šaurjoslas radiotelegrāfijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
GMDSS: 4207,5 kHz	RR AP15	DSC - starptautiskais briesmu un drošības signālu ciparu selektīvā izsaukuma kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
GMDSS: 4209,5 kHz	RR AP15, RR AP17, RR AP25	MSI (NAVTEX) - kuģošanas drošības informācijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
GMDSS: 4210 kHz	RR AP15	MSI-HF tālējūras kuģošanas

					drošības informācijas kanāls, izmantojot NBDP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
67.	<b>4 438-4 488 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) Radiolokācijas 5.132A 5.132B	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) Radiolokācijas 5.132A	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
68.	<b>4 488-4 650 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
69.	<b>4 650-4 700 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)		RR AP27	
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34.,	Transporta un satiksmes

				1.44.	telemātikas ierīces
70.	<b>4 700-4 750 kHz</b>				
	GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS	RR AP26	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
71.	<b>4 750-4 850 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	FIKSĒTAIS GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
	SAUSZEMES MOBILAIS APRAIDES 5.113	SAUSZEMES MOBILAIS	SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
72.	<b>4 850-4 995 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS SAUSZEMES MOBILAIS APRAIDES 5.113	FIKSĒTAIS SAUSZEMES MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
73.	<b>4 995-5 003 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (5 000 kHz)	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (5 000 kHz)			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
74.	<b>5 003-5 005 kHz</b>				

	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
75.	<b>5 005-5 060 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS APRAIDES 5.113	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
76.	<b>5 060-5 250 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.133	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.133	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
77.	<b>5 250-5 275 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radiolokācijas 5.132A 5.133A	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radiolokācijas 5.132A	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
78.	<b>5 275-5 351,5 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai

		mobilo	SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
79.	<b>5 351,5-5 366,5 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radioamatieru 5.133B	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radioamatieru 5.133B	Fiksētā un mobilā dienesta radiostacijas Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
80.	<b>5 366,5-5 450 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
81.	<b>5 450-5 480 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR) SAUSZEMES MOBILAIS	FIKSĒTAIS GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR) SAUSZEMES MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
82.	<b>5 480-5 680 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.111 5.115	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.111 5.115	GMDSS: 5680 kHz	RR AP27, RR AP15	AERO-SAR - gaisa kuģniecības nesējfrecvence sakariem starp mobilajām

					radiostacijām meklēšanas un glābšanas operācijās Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
83.	<b>5 680-5 730 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR) 5.111 5.115	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR) 5.111 5.115	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			GMDSS: 5680 kHz	RR AP26, RR AP15	AERO-SAR - gaisa kuģniecības nesējfrekvence sakariem starp mobilajām radiostacijām meklēšanas un glābšanas operācijās Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
84.	<b>5 730-5 900 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS SAUSZEMES MOBILAIS	FIKSĒTAIS SAUSZEMES	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts

		MOBILAIS			aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
85.	<b>5 900-5 950 kHz</b>				
	APRAIDES 5.134 5.136	APRAIDES 5.134	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
86.	<b>5 950-6 200 kHz</b>				
	APRAIDES	APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
87.	<b>6 200-6 525 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.109 5.110 5.130 5.132 5.137	JŪRAS MOBILAIS 5.109 5.110 5.130 5.132 5.137	GMDSS: 6215 kHz	RR AP17, RR AP25, RR AP15	RTP-COM - starptautiskais izsaukuma un briesmu signālu pārtraides radiotelefonijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 6268 kHz	RR AP15	NBDP-COM - starptautiskais briesmu un drošības signālu



				pārraides šaurjoslas radiotelegrāfijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli	
			GMDSS: 6312 kHz	RR AP15	DSC - starptautiskais briesmu un drošības signālu ciparu selektīvā izsaukuma kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 6314 kHz	RR AP15	MSI-HF tālējūras kuģošanas drošības informācijas kanāls, izmantojot NBDP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
88.	<b>6 525-6 685 kHz</b>				

	GAISA KUBAS MOBILAIS (R)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)		RR AP27	
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
89.	<b>6 685-6 765 kHz</b>				
	GAISA KĢNIECĪUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS	RR AP26	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
90.	<b>6 765-7 000 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.138	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.138	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			ISM: 6765-6795 kHz		
91.	<b>7 000-7 100 kHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU 5.140 5.141 5.141A	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
92.	<b>7 100-7 200 kHz</b>				
	RADIOAMATIERU 5.141A 5.141B	RADIOAMATIERU	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34.,	Transporta un satiksmes

				1.44.	telemātikas ierīces
93.	<b>7 200-7 300 kHz</b>				
	APRAIDES	APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
94.	<b>7 300-7 400 kHz</b>				
	APRAIDES 5.134 5.143 5.143B 5.143C	APRAIDES 5.134 5.143 5.143B	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
95.	<b>7 400-7 450 kHz</b>				
	APRAIDES 5.143B 5.143C	APRAIDES 5.143B	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
96.	<b>7 450-8 100 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības	AS		Privātie elektronisko sakaru tīkli

	(R)	mobilo (R)	SRD: 984-7484 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
97.	<b>8 100-8 195 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS	FIKSĒTAIS JŪRAS MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
				RR AP17	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
98.	<b>8 195-8 815 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.109 5.110 5.132 5.145 5.111	JŪRAS MOBILAIS 5.109 5.110 5.132 5.145 5.111	GMDSS: 8291 kHz	RR AP17, RR AP25, RR AP15	RTP-COM - starptautiskais izsaukuma un briesmu signālu pārraides radiotelefonijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 8376,5 kHz	RR AP15	NBDP-COM - starptautiskais briesmu un drošības signālu pārraides šaurjoslas radiotelegrāfijas

					kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 8414,5 kHz	RR AP15	DSC - starptautiskais briesmu un drošības signālu ciparu selektīvā izsaukuma kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 8416,5 kHz	RR AP15	MSI-HF tālējūras kuģošanas drošības informācijas kanāls, izmantojot NBDP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
99.	<b>8 815-8 965 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)		RR AP27	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34.,	Transporta un satiksmes

				1.44.	telemātikas ierīces
100.	<b>8 965-9 040 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS	RR AP26	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
101.	<b>9 040-9 305 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
102.	<b>9 305-9 355 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Radiolokācijas 5.145A 5.145B	FIKSĒTAIS Radiolokācijas 5.145A	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
103.	<b>9 355-9 400 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
104.	<b>9 400-9 500 kHz</b>				

	APRAIDES 5.134 5.146	APRAIDES 5.134 5.146	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
105.	<b>9 500-9 900 kHz</b>				
	APRAIDES 5.147	APRAIDES 5.147	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
106.	<b>9 900-9 995 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
107.	<b>9 995-10 003 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (10 000 kHz) 5.111	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (10 000 kHz) 5.111			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
108.	<b>10 003-10 005 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18.,	Transporta un

	5.111	5.111		1.27., 1.34., 1.44.	satiksmes telemātikas ierīces
109.	<b>10 005-10 100 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.111	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.111	SRD: 7300-23000 kHz	RR AP27 1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
110.	<b>10 100-10 150 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Radioamatieru	FIKSĒTAIS Radioamatieru	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
111.	<b>10 150-11 175 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
112.	<b>11 175-11 275 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS	RR AP26	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
113.	<b>11 275-11 400 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS	GAISA KUĢNIECĪBAS		RR AP27	



	MOBILAIS (R)	MOBILAIS (R)	SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
114.	<b>11 400-11 600 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
115.	<b>11 600-11 650 kHz</b>				
	APRAIDES 5.134 5.146	APRAIDES 5.134 5.146	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
116.	<b>11 650-12 050 kHz</b>				
	APRAIDES 5.147	APRAIDES 5.147	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
117.	<b>12 050-12 100 kHz</b>				
	APRAIDES 5.134 5.146	APRAIDES 5.134 5.146	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
118.	<b>12 100-12 230 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta

					lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
119.	<b>12 230-13 200 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.109 5.110 5.132 5.145	JŪRAS MOBILAIS 5.109 5.110 5.132 5.145	GMDSS: 12290 kHz	RR AP17, RR AP25, RR AP15	RTP-COM - starptautiskais izsaukuma un briesmu signālu pārraides radiotelefonijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 12520 kHz	RR AP15	NBDP-COM - starptautiskais briesmu un drošības signālu pārraides šaurjoslas radiotelegrāfijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 12577 kHz	RR AP15	DSC - starptautiskais briesmu un drošības signālu ciparu selektīvā izsaukuma kanāls

					Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 12579 kHz	RR AP15	MSI-HF tāljušanas drošības informācijas kanāls, izmantojot NBDP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
120.	<b>13 200-13 260 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS	RR AP26	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
121.	<b>13 260-13 360 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)		RR AP27	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
122.	<b>13 360-13 410 kHz</b>				

	FIKSĒTAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149	FIKSĒTAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
123.	<b>13 410-13 450 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
124.	<b>13 450-13 550 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) Radiolokācijas 5.132A 5.149A	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) Radiolokācijas 5.132A	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
125.	<b>13 550-13 570 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.150	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.150	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
			SRD: 13553-13567 kHz	1.3., 1.7., 1.10, 1.13., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.,	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Radiofrekvenču

				3.18.	identifikācijas ierīces (RFID)
			ISM: 13553-13567 kHz		
126.	<b>13 570-13 600 kHz</b>				
	APRAIDES 5.134 5.151	APRAIDES 5.134 5.151	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
127.	<b>13 600-13 800 kHz</b>				
	APRAIDES	APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
128.	<b>13 800-13 870 kHz</b>				
	APRAIDES 5.134 5.151	APRAIDES 5.134 5.151	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
129.	<b>13 870-14 000 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
130.	<b>14 000-14 250 kHz</b>				
	RADIOAMATIERU	RADIOAMATIERU	Radioamatieru	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru

	RADIOAMATIERU SATELĪTU	RADIOAMATIERU SATELĪTU	radiostacijas: 14000- 14350 kHz		dienesta radiostacijas
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
131.	<b>14 250-14 350 kHz</b>				
	RADIOAMATIERU 5.152	RADIOAMATIERU	Radioamatieru radiostacijas: 14000- 14350 kHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
132.	<b>14 350-14 990 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
133.	<b>14 990-15 005 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (15 000 kHz) 5.111	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (15 000 kHz) 5.111			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
134.	<b>15 005-15 010 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU			Standarta frekvenču un laika signāli

	Izplatījuma izpētes	Izplatījuma izpētes	SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
135.	<b>15 010-15 100 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS	RR AP26	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
136.	<b>15 100-15 600 kHz</b>				
	APRAIDES	APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
137.	<b>15 600-15 800 kHz</b>				
	APRAIDES 5.134 5.146	APRAIDES 5.134	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
138.	<b>15 800-16 100 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
139.	<b>16 100-16 200 kHz</b>				

	FIKSĒTAIS Radiolokācijas 5.145A 5.145B	FIKSĒTAIS Radiolokācijas 5.145A	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
140.	<b>16 200-16 360 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
141.	<b>16 360-17 410 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.109 5.110 5.132 5.145	JŪRAS MOBILAIS 5.109 5.110 5.132 5.145	GMDSS: 16420 kHz	RR AP17, RR AP25, RR AP15	RTP-COM - starptautiskais izsaukuma un briesmu signālu pārraides radiotelefonijas kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 16695 kHz	RR AP15	NBDP-COM - starptautiskais briesmu un drošības signālu pārraides šaurjoslas radiotelegrāfijas kanāls



				Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 16804,5 kHz	RR AP15 DSC - starptautiskais briesmu un drošības signālu ciparu selektīvā izsaukuma kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 16806,5 kHz	RR AP15 MSI-HF tālējūras kuģošanas drošības informācijas kanāls, izmantojot NBDP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44. Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
142.	<b>17 410-17 480 kHz</b>			
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., Transporta un

				1.27., 1.34., 1.44.	satiksmes telemātikas ierīces
143.	<b>17 480-17 550 kHz</b>				
	APRAIDES 5.134 5.146	APRAIDES 5.134	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
144.	<b>17 550-17 900 kHz</b>				
	APRAIDES	APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
145.	<b>17 900-17 970 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R)		RR AP27	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
146.	<b>17 970-18 030 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS	RR AP26	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
147.	<b>18 030-18 052 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai

			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
148.	<b>18 052-18 068 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Izplatījuma izpētes	FIKSĒTAIS Izplatījuma izpētes	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
149.	<b>18 068-18 168 kHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU 5.154	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
150.	<b>18 168-18 780 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
151.	<b>18 780-18 900 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS	JŪRAS MOBILAIS	AS	RR AP17	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces

152.	<b>18 900-19 020 kHz</b>				
	APRAIDES 5.134 5.146	APRAIDES 5.134	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
153.	<b>19 020-19 680 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
154.	<b>19 680-19 800 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.132	JŪRAS MOBILAIS 5.132	GMDSS: 19680,5 kHz	RR AP17, RR AP25, RR AP15	MSI-HF tāljūras kuģošanas drošības informācijas kanāls, izmantojot NBDP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
155.	<b>19 800-19 990 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta

					lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
156.	<b>19 990-19 995 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes 5.111	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes 5.111			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
157.	<b>19 995-20 010 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (20 000 kHz) 5.111	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (20 000 kHz) 5.111			Standarta frekvenču un laika signāli
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
158.	<b>20 010-21 000 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais	FIKSĒTAIS Mobilais	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
159.	<b>21 000-21 450 kHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta radiostacijas

			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
160.	<b>21 450-21 850 kHz</b>				
	APRAIDES	APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
161.	<b>21 850-21 870 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.155A 5.155	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
162.	<b>21 870-21 924 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.155B	FIKSĒTAIS 5.155B	AS		21 870-21 924 kHz joslu fiksētais dienests lieto gaisa kuģu lidojumu drošības nodrošināšanai. Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
163.	<b>21 924-22 000 kHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS	GAISA KUĢNIECĪBAS		RR AP27	

	MOBILAIS (R)	MOBILAIS (R)	SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
164.	<b>22 000-22 855 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.132 5.156	JŪRAS MOBILAIS 5.132	GMDSS: 22376 kHz	RR AP17, RR AP25, RR AP15	MSI-HF tāljūras kuģošanas drošības informācijas kanāls, izmantojot NBDP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
165.	<b>22 855-23 000 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.156	FIKSĒTAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 7300-23000 kHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
166.	<b>23 000-23 200 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.156	FIKSĒTAIS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai

167.	<b>23 200-23 350 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.156A GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	FIKSĒTAIS 5.156A GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS		23 200-23 350 kHz joslu fiksētais dienests lieto tikai gaisa kuģu lidojumu drošības nodrošināšanai. Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
168.	<b>23 350-24 000 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.157	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.157	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
169.	<b>24 000-24 450 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS SAUSZEMES MOBILAIS	FIKSĒTAIS SAUSZEMES MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
170.	<b>24 450-24 600 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS SAUSZEMES MOBILAIS Radiolokācijas 5.132A 5.158	FIKSĒTAIS SAUSZEMES MOBILAIS Radiolokācijas 5.132A	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
171.	<b>24 600-24 890 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS SAUSZEMES MOBILAIS	FIKSĒTAIS SAUSZEMES MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
172.	<b>24 890-24 990 kHz</b>				
	RADIOAMATIERU	RADIOAMATIERU	Radioamatieru	3.5., 3.6.	Radioamatieru



	RADIOAMATIERU SATELĪTU	RADIOAMATIERU SATELĪTU	radiostacijas		dienesta radiostacijas
173.	<b>24 990-25 005 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (25 000 kHz)	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU (25 000 kHz)			Standarta frekvenču un laika signāli
174.	<b>25 005-25 010 kHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU Izplatījuma izpētes			Standarta frekvenču un laika signāli
175.	<b>25 010-25 070 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
176.	<b>25 070-25 210 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS	JŪRAS MOBILAIS	AS	RR AP17	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
177.	<b>25 210-25 550 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
178.	<b>25 550-25 670 kHz</b>				
	RADIOASTRONOMIJAS 5.149	RADIOASTRONOMIJAS 5.149			Privātie elektronisko sakaru tīkli
179.	<b>25 670-26 100 kHz</b>				

	APRAIDES	APRAIDES	Skaņas apraides sistēmas	RR 12, RR Res. 517 (WRC-97)	
180.	<b>26 100-26 175 kHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS 5.132	JŪRAS MOBILAIS 5.132	GMDSS: 26100,5 kHz	RR AP17, RR AP25, RR AP15	MSI-HF tāljūras kuģošanas drošības informācijas kanāls, izmantojot NBDP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
181.	<b>26 175-26 200 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
182.	<b>26 200-26 350 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radiolokācijas 5.132A 5.133A	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radiolokācijas 5.132A	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
183.	<b>26 350-27 500 kHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai

5.150	mobilo 5.150	CB: 26960-27410 kHz	2.48.	Izņemot joslas: 26990-27000 kHz, 27040-27050 kHz, 27090-27100 kHz, 27140-27150 kHz, 27190-27200 kHz Privātie elektronisko sakaru tīkli
		SRD: 26990-27000 kHz; SRD: 27040-27050 kHz; SRD: 27090-27100 kHz; SRD: 27140-27150 kHz; SRD: 27190-27200 kHz;	1.3., 1.7., 1.10, 1.13., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces ierīces modeļu vadībai
		SRD: 26957-27283 kHz	1.3., 1.7., 1.10, 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
		ISM: 26957-27283 kHz		
184.	<b>27,5-28 MHz</b>			
METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS FIKSĒTAIS MOBILAIS	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS FIKSĒTAIS MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
185.	<b>28-29,7 MHz</b>			
RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU	Radioamatieru radiostacijas,	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta

	SATELĪTU	SATELĪTU	radiosporta raidītāji		radiostacijas
186.	<b>29,7-30,005 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS	FIKSĒTAIS MOBILAIS	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 30-37,5 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.	Aktīvi medicīniskie implanti
187.	<b>30,005-30,01 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA (satelītu atpazīšana) FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES	IZPLATĪJUMA DARBA (satelītu atpazīšana) FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES	SRD: 30-37,5 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
188.	<b>30,01-37,5 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS	FIKSĒTAIS MOBILAIS	AS: 30,01-40 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 34,995-35,225 MHz	2.12., 3.18.	Ierīces lidmodeļu vadībai
			SRD: 30-37,5 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Aktīvi medicīniskie implanti
189.	<b>37,5-38,25 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radioastronomijas 5.149	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radioastronomijas 5.149	AS: 30.01-40 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
190.	<b>38,25-39 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	AS: 30.01-40 MHz		Josla iedalīta

	MOBILAIS	MOBILAIS			lietošanai valsts aizsardzībai
191.	<b>39-39,5 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas 5.132A 5.159	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas 5.132A	AS: 30,01-40 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			MSA: 39-39,2 MHz	3.19.	Sakari, izmantojot radioviļņu atstarošanas no meteorītu pēdām
192.	<b>39,5-39,986 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS	FIKSĒTAIS MOBILAIS	AS: 30,01-40 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
193.	<b>39,986 - 40,02 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma izpētes	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma izpētes	PMR: 40-41 MHz	3.4.	Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 30,01-40 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
194.	<b>40,02 - 40,98 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.150	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.150	PMR: 40-41 MHz	3.4.	Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 40,66-40,70 MHz	1.3., 1.7., 1.10, 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
			SRD: 22 kanāli 40,660-40,990 MHz	2.13., 3.18	Ierīces modeļu vadībai

			joslā		
			ISM: 40,66-40,7 MHz		
195.	<b>40,98-41,015 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma izpētes 5.160	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma izpētes	PMR: 40-41 MHz	3.4.	Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 41-49 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
196.	<b>41,015-42 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.160	FIKSĒTAIS MOBILAIS	AS: 41-49 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
197.	<b>42-42,5 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas 5.132A 5.160 5.161B	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas 5.132A	AS: 41-49 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
198.	<b>42,5-44 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.160	FIKSĒTAIS MOBILAIS	AS: 41-49 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
199.	<b>44-47 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.162A	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas 5.162A: 46-68 MHz	AS: 41-49 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			Radari vēja parametru noteikšanai: 46-68 MHz		

200.	<b>47-50 MHz</b>				
	APRAIDES 5.162A 5.163 5.164 5.165	APRAIDES Radiolokācijas 5.162A: 46-68 MHz Fiksētais 5.163: 47-48,5 MHz Sauszemes mobilais 5.163: 47-48,5 MHz SAUSZEMES MOBILAIS 5.164: 48,5- 56,5 MHz		Reģionālais nolīgums par Eiropas apraides zonu attiecībā uz frekvenču lietošanu apraides dienestā VHF un UHF frekvenču joslās (Stokholma, 1961, pārskatīts, Ženēva, 2006)	
			Radari vēja parametru noteikšanai: 46-68 MHz		
			PMR: 49-50 MHz	3.4.	Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 41-49 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
201.	<b>50-52 MHz</b>				
	APRAIDES Radioamatieru 5.166A 5.166B 5.166C 5.166D 5.166E 5.169 5.169A 5.169B 5.162A 5.164 5.165	APRAIDES Radiolokācijas 5.162A: 46-68 MHz SAUSZEMES MOBILAIS 5.164: 48,5- 56,5MHz RADIOAMATIERU: 50- 50,5 MHz 5.166A		Reģionālais nolīgums par Eiropas apraides zonu attiecībā uz frekvenču lietošanu apraides dienestā VHF un UHF frekvenču	

		Radioamatieru: 50,5-52 MHz 5.166B 5.166C 5.169B		OHF frekvenču joslās (Stokholma, 1961, pārskatīts, Ženēva, 2006)	
			Radari vēja parametru noteikšanai: 46-68 MHz		
			Radioamatieru radiostacijas: 50-52 MHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
202.	<b>52-68 MHz</b>				
	APRAIDES 5.162A 5.163 5.164 5.165 5.169 5.169A 5.169B 5.171	APRAIDES Radiolokācijas 5.162A: 46-68 MHz Fiksētais 5.163: 56,5-58 MHz Sauszemes mobilais 5.163: 56,5-58 MHz SAUSZEMES MOBILAIS 5.164: 48,5-56,5 MHz; 58-68 MHz		Reģionālais nolīgums par Eiropas apraides zonu attiecībā uz frekvenču lietošanu apraides dienestā VHF un UHF frekvenču joslās (Stokholma, 1961, pārskatīts, Ženēva, 2006)	
			Radari vēja parametru noteikšanai: 46-68 MHz		
			PMR: 52-53 MHz; 65-66 MHz	3.4.	Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 53-65 MHz; 66-69 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts



					aizsardzībai
203.	<b>68-74,8 MHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS MOBILAIS</b> , izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.149 5.175 5.177 5.179	<b>FIKSĒTAIS 5.175: 73-74,8 MHz</b> <b>APRAIDES 5.175: 68-73 MHz</b> <b>MOBILAIS</b> , izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.175: 68-73 MHz <b>Radioamatieru RR4.4: 70-70,5 MHz</b> 5.149		Reģionālais nolīgums par Eiropas apraides zonu attiecībā uz frekvenču lietošanu apraides dienestā VHF un UHF frekvenču joslās (Stokholma, 1961, pārskatīts, Ženēva, 2006)	
			PMR: 69-70 MHz	3.4.	Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 66-69 MHz; 70,5-74,8 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
			Radioamatieru radiostacijas: 70-70,5 MHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
204.	<b>74,8-75,2 MHz</b>				
	<b>GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS</b> 5.180 5.181	<b>GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS</b> 5.180	ILS marķiera radiobākas		
205.	<b>75,2-87,5 MHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS MOBILAIS</b> , izņemot gaisa kuģniecības mobilo	<b>FIKSĒTAIS 5.175: 75.2-76 MHz</b> <b>APRAIDES 5.175: 76-</b>		Reģionālais nolīgums par Eiropas apraides	

	5.175 5.179 5.187	87,5 MHz MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.175: 76-87,5 MHz		zonu attiecībā uz frekvenču lietošanu apraides dienestā VHF un UHF frekvenču joslās (Stokholma, 1961, pārskatīts, Ženēva, 2006)	
			AS: 77-86 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			PMR: 75,2-77 MHz; 86-87,5 MHz	3.4.	Privātie elektronisko sakaru tīkli
206.	<b>87,5-100 MHz</b>				
	APRAIDES 5.190	APRAIDES	FM: 87,5-108 MHz	Reģionālais nolīgums attiecībā uz 87.5 - 108 MHz frekvenču joslas lietošanu FM skaņas apraidei (I reģions un daļa no III reģiona) (Ženēva, 1984)	Analogā skaņas apraide
			SRD: 87,5- 108 MHz	1.3., 1.7., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Augsta darbības cikla/ nepārtrauktas raidīšanas ierīces
207.	<b>100-108 MHz</b>				

	APRAIDES 5.194	APRAIDES	FM: 87,5-108 MHz	Reģionālais nolīgums attiecībā uz 87.5 - 108 MHz frekvenču joslas lietošanu FM skaņas apraidei (I reģions un daļa no III reģiona) (Ženēva, 1984)	Analogā skaņas apraide
			SRD: 87,5- 108 MHz	1.3., 1.7., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Augsta darbības cikla/ nepārtrauktas raidīšanas ierīces
208.	<b>108-117,975 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.197 5.197A	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.197A	ILS: Kursa radiobākas, VOR		Privātie elektronisko sakaru tīkli
209.	<b>117,975-137 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.111 5.200 5.201 5.202	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.111 5.200	Gaisa kuģniecības mobilo sakaru sistēmas		
			GMDSS: 121,5 MHz		AERO-SAR, EPIRB - starptautiskais kanāls signālu pārraidei briesmu un ārkārtas situācijās. Var izmantot arī jūras mobilā dienesta radiostacijas

					sakariem ar gaisa kuģniecības mobilā dienesta radiostacijām ārkārtas gadījumos. Privātie elektronisko sakaru tīkli
			GMDSS: 123,1 MHz		AERO-SAR - papildus kanāls frekvencei 121,5 MHz sakariem briesmu un ārkārtas situācijās. Var izmantot arī jūras mobilā dienesta radiostacijas meklēšanas un glābšanas operācijās. Privātie elektronisko sakaru tīkli
210.	<b>137-137,025 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA 2.203C (izplatījums-Zeme) METEOROLOGĪSKAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS SATELĪTU	IZPLATĪJUMA DARBA 5.203C (izplatījums-Zeme) METEOROLOGĪSKAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS SATELĪTU	MSS Zemes stacijas (S-PCS<1 GHz): 137-138 MHz	2.6., 2.7.	

	(izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.204 5.205 5.206 5.208	(izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.208			
211.	<b>137,025-137,175 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA 2.203C (izplatījums- Zeme) METEOROLOGĪSKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Fiksētais Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.204 5.205 5.206 5.208	IZPLATĪJUMA DARBA 2.203C (izplatījums- Zeme) METEOROLOGĪSKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Fiksētais Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.208	MSS Zemes stacijas (S-PCS<1 GHz): 137- 138 MHz	2.6., 2.7.	
212.	<b>137,175-137,825 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA 2.203C 5.209A (izplatījums-Zeme) METEOROLOGĪSKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) MOBILAIS SATELĪTU	IZPLATĪJUMA DARBA 2.203C 5.209A (izplatījums-Zeme) METEOROLOGĪSKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) MOBILAIS SATELĪTU	MSS Zemes stacijas (S-PCS<1 GHz): 137- 138 MHz	2.6., 2.7.	

	(izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.204 5.205 5.206 5.208	(izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.208			
213.	<b>137,825-138 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA 2.203C (izplatījums- Zeme) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Fiksētais Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.204 5.205 5.206 5.208	IZPLATĪJUMA DARBA 2.203C (izplatījums- Zeme) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Fiksētais Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.208	MSS Zemes stacijas (S-PCS<1 GHz): 137- 138 MHz	2.6., 2.7.	
214.	<b>138-143,6 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR) 5.210 5.211 5.212 5.214	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS: 138-144 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
215.	<b>143,6-143,65 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS: 138-144 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts

	IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) 5.211 5.212 5.214	IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme)			aizsardzībai.
216.	<b>143,65-144 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR) 5.210 5.211 5.212 5.214	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (OR)	AS: 138-144 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
217.	<b>144-146 MHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU	Radioamatieru radiostacijas, radiosporta raidītāji	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
218.	<b>146-148 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R)	PMR/PAMR: 146- 146,8 MHz	2.65., 3.4.	Simpleksie kanāli Radiosaskarne LM- 150-S
			PMR/PAMR/ML: 146,8-149,9 MHz	2.65., 3.4	Dupleksie kanāli ML (FB: 151,4- 154,5 MHz) Radiosaskarne LM- 150-D
219.	<b>148-149,9 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.209 5.218 5.218A 5.219 5.221	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.209 5.218 5.218A 5.219 5.221	PMR/PAMR/ML: 146,8-149,9 MHz	2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (FB: 151,4-154,5 MHz) Radiosaskarne LM- 150-D
			MSS Zemes stacijas (S-PCS<1 GHz): 148- 150,05 MHz	2.6., 2.7.	
220.	<b>149,9-150,05 MHz</b>				

	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.209 5.220	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.209 5.220	MSS Zemes stacijas (S-PCS<1 GHz): 148- 150,05 MHz	2.6., 2.7.	
221.	<b>150,05-153 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS 5.149	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS 5.149	PMR/ PAMR/ML: 150,05-151,4 MHz	2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (FB: 154,65-156 MHz) Radiosaskarne LM- 150-D
			PMR/ PAMR/FB: 151,4-154,5 MHz	2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (ML: 146,8-149,9 MHz) Radiosaskarne LM- 150-D
222.	<b>153-154 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) Meteoroloģijas palīgdienests	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) Meteoroloģijas palīgdienests	PMR/ PAMR/FB: 151,4-154,5 MHz	2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (ML: 146,8-149,9 MHz) Radiosaskarne LM- 150-D
223.	<b>154-156,4875 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.225A 5.226	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.226	PMR/ PAMR/FB: 151,4-154,5; 154,65- 156 MHz	2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (ML: 146,8-149,9; 150,05-151,4 MHz) Radiosaskarne LM- 150-D
			PMR/ PAMR: 154,5- 154,65 MHz	2.65., 3.4.	Simpleksie kanāli Radiosaskarne LM- 150-S
			PMR: 155,450 MHz;	3.4.	Suņu izsekošanas



			155,475 MHz		iekārtas Radiosaskarne LM-150-T
			PMR: 156-157,450/ 160,6-160,975/ 161,475-162,050 MHz	RR AP18	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli
			GMDSS: 156,3 MHz	RR AP15, AP18	VHF-CH06, starptautiskais kanāls sakariem briesmu gadījumos. Var izmantot arī sakariem starp kuģu un aviācijas radiostacijām saskaņotās meklēšanas un glābšanas operācijās un citos drošības nolūkos. Privātie elektronisko sakaru tīkli
224.	<b>156,4875-156,5625 MHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS (DSC briesmu un izsaukuma signāli) 5.111 5.226 5.227	JŪRAS MOBILAIS (DSC briesmu un izsaukuma signāli) 5.111 5.226 5.227	GMDSS: 156,525 MHz	RR AP18	VHF-CH70, starptautiskais DSC briesmu, drošības un izsaukuma signālu kanāls. Privātie elektronisko

					sakaru tīkli
225.	<b>156,5625-156,7625 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.226	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo (R) 5.226	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 156-157,450/ 160,6-160,975/ 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli
226.	<b>156,7625-156,7875 MHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.111 5.226 5.228	JŪRAS MOBILAIS Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.111 5.226	Jūras mobilo sakaru sistēmas	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli Privātie elektronisko sakaru tīkli
227.	<b>156,7875-156,8125 MHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS (briesmu un izsaukuma signāli) 5.111 5.226	JŪRAS MOBILAIS (briesmu un izsaukuma signāli) 5.111 5.226	GMDSS: 156,8 MHz	RR AP15, RR AP18	VHF-CH16, starptautiskais briesmu, drošības un izsaukuma signālu kanāls Privātie elektronisko sakaru tīkli
228.	<b>156,8125-156,8375 MHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.111 5.226 5.228	JŪRAS MOBILAIS Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.111 5.226 5.228	Jūras mobilo sakaru sistēmas	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli Privātie elektronisko sakaru tīkli
229.	<b>156,8375- 157,1875 MHz</b>				

	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.226	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.226	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 156-157,450/ 160,6-160,975 un 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli
230.	<b>157,1875-157,3375 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Jūras mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.208A 5.208B 5.228AB 5.228AC 5.226	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Jūras mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.208A 5.208B 5.228AB 5.228AC 5.226	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 156-157,450/ 160,6-160,975 un 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli
231.	<b>157,3375-161,7875 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.226	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.226	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 156-157,450/ 160,6-160,975 un 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli
Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 157,450-158 MHz				Nacionālie jūras mobilā dienesta kanāli Privātie elektronisko sakaru tīkli	
PMR/PAMR/ML: 158- 160,6 MHz			2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (FB: 162,6-165,2 MHz) Radiosaskarne LM-	

					150-D
			PMR/PAMR: 160,975-161,475	2.65., 3.4.	Simpleksie kanāli Radiosaskarne LM-150-S
232.	<b>161,7875-161,9375 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Jūras mobilais satelītu 5.208A 5.208B 5.228AB 5.228AC 5.226	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Jūras mobilais satelītu 5.208A 5.208B 5.228AB 5.228AC 5.226	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli
233.	<b>161,9375-161,9625 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Jūras mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.228AA 5.226	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Jūras mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.228AA 5.226	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli
234.	<b>161,9625-161,9875 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.228F 5.226 5.228A 5.228B	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.228F 5.226 228A 5.228B	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli, AIS 1
235.	<b>161,9875-162,0125 MHz</b>				

	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Jūras mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.228F 5.226 5.229	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Jūras mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.228F 5.226	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli
236.	<b>162,0125-162,0375 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.228F 5.226 5.228A 5.228B 5.229	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.228F 5.226 5.228A 5.228B	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli, AIS 2
237.	<b>162,0375-174 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.226 5.229	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.226	Jūras mobilo sakaru sistēmas PMR: 161,475-162,050 MHz	RR AP18, 2.66.	Starptautiskie jūras mobilā dienesta kanāli
PMR/PAMR: 162,05- 162,6 MHz, 165,2- 165,225 MHz			2.65., 3.4.	Simpleksie kanāli Radiosaskarne LM- 150-S	
PMR/PAMR/ FB: 162,6-165,2 MHz			2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (ML: 158,0-160,6 MHz) Radiosaskarne LM- 150-D Privātie elektronisko	

		sakaru tīkli
PMR/PAMR/ML: 165,225-165,6375 MHz; 166,2125- 168,3625 MHz; 169,1875-169,4 MHz	2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (FB: 169,825- 170,2375 MHz; 170,8125-172,9625 MHz; 173,7875- 174 MHz) Radiosaskarne LM- 150-D
AS ML: 165,6375- 166,2125 MHz; 168,3625-169,1875 MHz	3.4.	FB: 170,2375- 170,8125 MHz; 172,9625-173,7875 MHz Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
SRD: 169,4000- 169,4750 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.22. 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Mērītāju nolasīšanas, uzraudzības un īpašuma izsekošanas ierīces Palīgierīces vājdzirdīgiem (ALD) Maksimālā efektīvā izstarotā jaua 500 mW
SRD: 169,4000- 169,4875 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34.,	Nespecifiskās maza darbības

	1.44., 2.22. 3.18.	attāluma ierīces Maksimālā efektīvā izstarotā jauda 10 mW
SRD: 169,4875- 169,58775 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.22. 3.18.	Palīgierīces vājdzirdīgiem (ALD) Maksimālā efektīvā izstarotā jauda 500 mW
SRD: 169,4875- 169,58775 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.22. 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Maksimālā efektīvā izstarotā jauda 10 mW
SRD: 169,5875- 169,81225 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.22. 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Maksimālā efektīvā izstarotā jauda 10 mW
SRD: 169,7125- 169,7875 MHz	2.22., 3.18	Uzraudzības un īpašuma izsekošanas sistēmas, PMR sistēmas pagaidu izmantošanai Privātie elektronisko sakaru tīkli
PMR/PAMR/ FB:	2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli

			169,825-170,2375 MHz; 170,8125-172,9625 MHz; 173,7875-174 MHz		(ML: 165,225-165,6375 MHz; 166,2125-168,3625 MHz; 169,1875-169,4 MHz) Radiosaskarne LM-150-D
			AS FB: 170,2375-170,8125 MHz; 172,9625-173,7875 MHz	3.4.	ML: 165,6375-166,2125 MHz; 168,3625-169,1875 MHz Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 173,965-216 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Palīgierīces vārdzirdīgiem (ALD)
238.	<b>174-223 MHz</b>				
	APRAIDES 5.235 5.237 5.243	APRAIDES	Zemes ciparu skaņas un televīzijas apraides sistēmas	Reģionālais nolīgums par zemes ciparu apraides dienesta plānošanu 1. reģionā (1. reģiona daļas, kas atrodas uz rietumiem no 170° E meridiāna un uz ziemeļiem no 40° S paralēles,	



				izņemot Mongolijas teritoriju) un Irānas Islāma Republikā 174-230 MHz un 470-862 MHz frekvenču joslā (Ženēva, 2006)	
			SRD: 173,965-216 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Palīgierīces vājdzirdīgiem Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD/PMSE: 174-216 MHz	3.17., 3.18.	PMSE ierīces Radiosaskarne PMSE-174
			PMSE: 174-216 MHz		Skaņas un video signālu pārraides radiolīnijas
239.	<b>223-230 MHz</b>				
	APRAIDES Fiksētais Mobilais 5.243 5.246 5.247	APRAIDES	Zemes ciparu skaņas un televīzijas apraides sistēmas	Reģionālais nolīgums par zemes ciparu apraides dienesta plānošanu 1. reģionā (1. reģiona daļas, kas atrodas uz rietumiem no 170° E meridiāna un uz ziemeļiem	

				no 40° S paralēles, izņemot Mongolijas teritoriju) un Irānas Islāma Republikā 174- 230 MHz un 470- 862 MHz frekvenču joslā (Ženēva, 2006)	
240.	<b>230-235 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.247 5.251 5.252	FIKSĒTAIS MOBILAIS APRAIDES RR4.4: 230- 235 MHz	Zemes ciparu skaņas apraides sistēmas: 230-235 MHz	Eiropas pasta un telesakaru administrāciju konferences (CEPT) īpašā vienošanās attiecībā uz 47- 68 MHz, 87,5- 108 MHz un 230- 240 MHz frekvenču joslas lietošanu zemes ciparu skaņas apraidei (T-DAB) (Visbādene, 1995, pārskatīta Konstancā, 2007)	
			AS un CS: 230-235 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
241.	<b>235-267 MHz</b>				

	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.111 5.252 5.254 5.256 5.256A	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.111 5.254 5.256		Eiropas pasta un telesakaru administrāciju konferences (CEPT) īpašā vienošanās attiecībā uz 47- 68 MHz, 87,5- 108 MHz un 230 - 240 MHz frekvenču joslas lietošanu zemes ciparu skaņas apraidei (T-DAB) (Visbādene, 1995, pārskatīta Konstancā, 2007)	
			EPIRB		243,0 MHz - Starptautiskais kanāls signālu pārraidei briesmu un ārkārtas situācijās
			AS: 235-328,6 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
242.	<b>267-272 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma darba (izplatījums-Zeme) 5.254 5.257	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma darba (izplatījums-Zeme) 5.254 5.257	AS: 235-328,6 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.

243.	<b>272-273 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA (izplatījums-Zeme) FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	IZPLATĪJUMA DARBA (izplatījums-Zeme) FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	AS: 235-328,6 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
244.	<b>273-312 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	AS: 235-328,6 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
245.	<b>312-315 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.254 5.255	FIKSĒTAIS MOBILAIS Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.254 5.255	AS: 235-328,6 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
246.	<b>315-322 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	AS: 235-328,6 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
247.	<b>322-328,6 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149	AS: 235-328,6 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			Radioastronomijas stacijas		
248.	<b>328,6-335,4 MHz</b>				
	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.258 5.259	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.258	ILS: Glisādes radiobākas		Privātie elektronisko sakaru tīkli

249.	<b>335,4-387 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	AS: 335,4-389 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
250.	<b>387-390 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.254 5.255	FIKSĒTAIS MOBILAIS Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.254 5.255	Ciparu PMR/ML: 389- 390 MHz	3.4.	Dupleksie kanāli (FB: 399-399,9 MHz) TETRA Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 335,4-389 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			AS un CS: 389- 390/399-399,9 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
251.	<b>390-399,9 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.254	Ciparu PMR/FB: 399- 399,9 MHz	3.4.	Dupleksie kanāli (ML: 389-390 MHz) TETRA Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 390-399 MHz		Joslas iedalītas lietošanai valsts aizsardzībai.
			AS un CS: 389- 390/399-399,9 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli

252.	<b>399,9-400,05 MHz</b>				
	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.209 5.220 5.260A 5.260B	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.209 5.220 5.260A 5.260B	MSS Zemes stacijas (S-PCS<1 GHz)	2.6., 2.7.	
253.	<b>400,05-400,15 MHz</b>				
	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU SATELĪTU (400.1 MHz) 5.261 5.262	STANDARTA FREKVENČU UN LAIKA SIGNĀLU SATELĪTU (400.1 MHz) 5.261			Standarta frekvenču un laika signāli
254.	<b>400,15-401 MHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) 5.263 Izplatījuma darba (izplatījums-Zeme) 5.262 5.264	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.208A 5.208B 5.209 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) 5.263 Izplatījuma darba (izplatījums-Zeme) 5.264	MSS Zemes stacijas (S-PCS<1 GHz)	2.6., 2.7.	
255.	<b>401-402 MHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS IZPLATĪJUMA DARBA (izplatījums-Zeme) ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme-	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS IZPLATĪJUMA DARBA (izplatījums-Zeme) ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme-	SRD: 401-402 MHz  Zemes izpētes satelītu sistēmas: 401-403 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.14.  4.5.	Aktīvi medicīniskie implanti  Sensoru datu pārraide (Zeme- izplatījums)

	izplatījums) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (Zeme- izplatījums) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.264A 5.264B	izplatījums) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (Zeme- izplatījums) Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.264A 5.264B			
256.	<b>402-403 MHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme- izplatījums) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (Zeme- izplatījums) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.264A 5.264B	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme- izplatījums) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (Zeme- izplatījums) Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.264A 5.264B	SRD: 402-406 MHz	1.3., 1.7., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.14.	Aktīvi medicīniskie implanti
			Zemes izpētes satelītu sistēmas: 401-403 MHz	4.5.	Sensoru datu pārraide (Zeme- izplatījums)
257.	<b>403-406 MHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.265	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.265	Radiozondes: 403 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 402-406 MHz	1.3., 1.7., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.14.	Aktīvi medicīniskie implanti
258.	<b>406-406,1 MHz</b>				
	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums)	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums)	GMDSS		Tikai EPIRB Privātie

	5.265 5.266 5.267	5.265 5.266 5.267			elektronisko sakaru tīkli
259.	<b>406,1-410 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.265	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.265	PMR/PAMR: 406,1- 406,4625 MHz; 406,7625-408,5875 MHz; 409-409,1125 MHz	2.65., 3.4.	Simpleksie kanāli. Analogās un ciparu šaurjoslas sistēmas. Radiosaskarne LM- 408
			Radioastronomijas stacijas		
			AS: 406,4625- 406,7625 MHz; 408,5875-409 MHz; 409,1125-410 MHz		Simpleksie kanāli Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
260.	<b>410-420 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-izplatījums) 5.268	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-izplatījums) 5.268	AS ML: 410-411 MHz	3.4.	FB: 420-421 MHz Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			PMR/PAMR/ML: 411- 420 MHz	2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (FB: 421-430 MHz) Radiosaskarne LM- 420 Iekšlietu ministrijas elektronisko sakaru tīkls, publiskie un privātie elektronisko sakaru tīkli



261.	<b>420-430 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radiolokācijas 5.271	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radiolokācijas	AS FB: 420-421 MHz	3.4.	ML: 410-411 MHz Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			PMR/PAMR/FB: 421- 430 MHz	2.65., 3.4.	Dupleksie kanāli (ML: 411-420 MHz) Radiosaskarne LM- 420 Iekšlietu ministrijas elektronisko sakaru tīkls, publiskie un privātie elektronisko sakaru tīkli
262.	<b>430-432 MHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOLOKĀCIJAS 5.271 5.274 5.275 5.276 5.277	RADIOAMATIERU RADIOLOKĀCIJAS	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta radiostacijas Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 430-440 MHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Medicīnas datu ieguve
263.	<b>432-438 MHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOLOKĀCIJAS Zemes izpētes satelītu (aktīvais) 5.279A 5.138 5.271 5.276 5.277	RADIOAMATIERU RADIOLOKĀCIJAS Zemes izpētes satelītu (aktīvais) 5.279A 5.138 5.282	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta radiostacijas Privātie elektronisko

	5.280 5.282				sakaru tīkli
			SRD: 433,04-434,79 MHz	1.3., 1.7., 1.10, 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
			SRD: 430-440 MHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Medicīnas datu ieguve
			ISM: 433,05-434,79 MHz		
264.	<b>438-440 MHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOLOKĀCIJAS 5.271 5.274 5.275 5.276 5.277 5.283	RADIOAMATIERU RADIOLOKĀCIJAS	Radioamatieru radiostacijas	1.3., 1.34., 3.5., 3.6., 3.30.	Radioamatieru dienesta radiostacijas Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 430-440 MHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Medicīnas datu ieguve
265.	<b>440-450 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radiolokācijas 5.269 5.271 5.286	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radiolokācijas 5.286	PMR/PAMR	2.65., 3.4.	Simpleksie kanāli. Analogās un ciparu šaurjoslas sistēmas Datu pārraides tīkli. Radiosaskarne LM- 445
			SRD: 446-446,2 MHz	1.3., 1.34., 2.57., 3.18.	PMR446
266.	<b>450-455 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	IMT/ML: 450-457,5	2.65., 3.4.	Platjoslas ciparu

	MOBILAIS 5.286AA 5.209 5.271 5.286 5.286A	MOBILAIS 5.286AA 5.209 5.286 5.286A	MHz		sistēmas. Duplexie kanāli (FB: 460-467,5 MHz) Radiosaskarne LM- 450 Publiskie elektronisko sakaru tīkli
267.	<b>455-456 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.286AA 5.209 5.271 5.286A	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.286AA 5.209 5.286A	IMT/ML: 450-457,5 MHz	2.65., 3.4.	Platjoslas ciparu sistēmas. Duplexie kanāli (FB: 460-467,5 MHz). Radiosaskarne LM- 450 Publiskie elektronisko sakaru tīkli
268.	<b>456-459 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.286AA 5.271 5.287	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.286AA 5.287	IMT/ML: 450-457,5 MHz	2.65., 3.4.	Platjoslas ciparu sistēmas. Duplexie kanāli (FB: 460-467,5 MHz) Radiosaskarne LM- 450 Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			Jūras mobilo sakaru	4.4.	Sakari uz kuģa

			sistēmas: 457,5125-457,5875 MHz		Radiosaskarne LM-450-1
			PMR: 457,5875-458,1125 MHz	3.4.	Dzelzceļa sakari. Simpleksie kanāli Radiosaskarne LM-450-2 Privātie elektronisko sakaru tīkli
			PMR/ML: 458,1125-459,4250 MHz	2.65., 3.4.	Šaurjoslas sistēmas Dupleksie kanāli (FB: 468,1125-469,4250 MHz) Radiosaskarne LM-450-3 Privātie elektronisko sakaru tīkli
269.	<b>459-460 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.286AA 5.209 5.271 5.286A	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.286AA 5.209 5.286A	PMR/ML: 458,1125-459,4250 MHz; 459,6750-460 MHz	2.65., 3.4.	Šaurjoslas sistēmas Dupleksie kanāli (FB: 468,1125-469,4250 MHz; 469,6750-470 MHz) Radiosaskarne LM-450-3 Privātie elektronisko sakaru tīkli

			Ciparu PMR: 459,4250-459,6750 MHz	3.4.	Datu pārraides tīkli Dupleksie kanāli: 469,4250-469,6750 MHz Radiosaskarne LM- 450-4 Privātie elektronisko sakaru tīkli
270.	<b>460-470 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.286AA Meteoroloģiskais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.287 5.289 5.290	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.286AA Meteoroloģiskais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.287 5.289	IMT/FB: 460-467,5 MHz	2.65., 3.4.	Platjoslas ciparu sistēmas. Dupleksie kanāli (ML: 450-457,5 MHz) Radiosaskarne LM- 450 Publiskie elektronisko sakaru tīkli
Jūras mobilo sakaru sistēmas: 467,5125- 467,5875 MHz			4.4.	Sakari uz kuģa Radiosaskarne LM- 450-1	
PMR: 467,5875- 468,1125 MHz			3.4.	Dzelzceļa sakari. Simpleksie kanāli Radiosaskarne LM- 450-2 Privātie elektronisko sakaru tīkli	
PMR/FB: 468,1125- 469,4250 MHz;			2.65., 3.4.	Šaurjoslas sistēmas	

			469,6750-470 MHz		Dupleksie kanāli (ML: 458,1125-459,4250 MHz; 459,6750-460 MHz) Radiosaskarne LM-450-3 Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Ciparu PMR: 469,4250-469,6750 MHz	3.4.	Datu pārraides tīkli Dupleksie kanāli: 459,4250-459,6750 MHz Radiosaskarne LM-450-4 Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Zemes izpētes satelītu sistēmas		Sensoru datu pārraide (izplatījums-Zeme)
271.	<b>470-694 MHz</b>				
	APRAIDES 5.149 5.291A 5.294 5.296 5.300 5.304 5.306 5.312	APRAIDES 5.149 5.296 5.306	Televīzijas apraides sistēmas	Starptautiskās telekomunikāciju savienības Reģionālais nolīgums par zemes ciparu apraides dienesta plānošanu 1.	

				reģionā (1. reģiona daļas, kas atrodas uz rietumiem no 170° E meridiāna un uz ziemeļiem no 40° S paralēles, izņemot Mongolijas teritoriju), un Irānas Islāma Republikā 174-230 MHz un 470-862 MHz frekvenču joslā (Ženēva, 2006)	
			SRD/PMSE	1.20., 3.17., 3.18.	PMSE ierīces Radiosaskarne PMSE-174
			PMSE		Skaņas un video signālu pārraides radiolīnijas
272.	<b>694-790 MHz</b>				
	APRAIDES MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.312A 5.317A 5.300 5.312	APRAIDES MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.312A 5.317A		Starptautiskās telekomunikāciju savienības Reģionālais nolīgums par zemes ciparu apraides dienesta plānošanu 1.	

				reģionā (1. reģiona daļas, kas atrodas uz rietumiem no 170° E meridiāna un uz ziemeļiem no 40° S paralēles, izņemot Mongolijas teritoriju) un Irānas Islāma Republikā 174-230 MHz un 470-862 MHz frekvenču joslā (Ženēva, 2006)	
			Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj sniegt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: FDD/ML: 703-733 MHz FDD/FB: 758-788 MHz SDL/FB: 738-758 MHz	1.23., 1.26, 2.55., 2.59.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Duplexie kanāli: ML: 703-733 MHz FB: 758-788 MHz FB (SDL): 738-758 MHz Radiosaskarne LM-700 PPDR sistēmas
			AS: 738-758 MHz		
273.	<b>790-862 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILĀIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS MOBILĀIS, izņemot gaisa kuģniecības		Starptautiskās telekomunikāciju savienības	



	<p>5.316B 5.317A APRAIDES 5.312 5.319</p>	<p>mobilo 5.316B 5.317A APRAIDES</p>		<p>Reģionālais nolīgums par zemes ciparu apraides dienesta plānošanu 1. reģionā (1. reģiona daļas, kas atrodas uz rietumiem no 170° E meridiāna un uz ziemeļiem no 40° S paralēles, izņemot Mongolijas teritoriju), un Irānas Islāma Republikā 174-230 MHz un 470-862 MHz frekvenču joslā (Ženēva, 2006)</p>	
			<p>Zemes sistēmas, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus ES: FDD/ML: 832-862 MHz FDD/FB: 791-821 MHz</p>	<p>1.11., 2.42.</p>	<p>Dupleksie kanāli: (FB: 791-821 MHz (ML: 832-862 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-800</p>
			<p>SRD/PMSE: 823-832 MHz</p>	<p>1.20., 3.17., 3.18.</p>	<p>PMSE ierīces Radiosaskarne PMSE-174</p>

274.

## 862-890 MHz

FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.317A APRAIDES 5.322 5.319 5.323	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.317A	SRD:862-863 MHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces
		SRD/PMSE: 863-865 MHz	3.18.	Radiomikrofoni, dzirdes palīgierīces un bezvadu audio un multivides ierīces
		SRD: 863-865 MHz	1.3., 1.7., 1.10, 1.13., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Augsta darbības cikla/ nepārtrauktas raidīšanas ierīces
		SRD: 863-868 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Platjoslas datu pārraides ierīces
		SRD: 865-868 MHz	1.3., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	RFID
		SRD: 865-868 MHz; 868,0-868,6 MHz; 868,7-869,2 MHz; 869,4-869,65 MHz; 869,7-870 MHz	1.3., 1.7., 1.10, 1.13., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
		SRD: 868,6-868,7 MHz; 869,2-869,4 MHz; 869,65-869,7 MHz	1.3., 1.7., 1.10, 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Zema darbības cikla/ augstas uzticamības ierīces
		AS: 873-874 MHz		Josla iedalīta

					lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 874-874,4 MHz	1.30., 1.41.	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces
			PMR/ML: 874,4-880 MHz	1.40., 2.68.	Dzelzceļa sakari Duplexie kanāli (FB: 919,4-925 MHz) Radiosaskarne LM-870 Privātie elektronisko sakaru tīkli
			IMT/ML: 880-890 MHz	1.12., 1.25., 1.42., 2.4., 2.36., 3.26.	Duplexie kanāli (FB: 925-935 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-900 Radiosaskarne LM-900-1 Mobilo sakaru iekārtas kuģos
275.	<b>890-942 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILĀIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.317A APRAIDES 5.322 Radiolokācijas	FIKSĒTAIS MOBILĀIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.317A Radiolokācijas	IMT/ML: 890-915 MHz	1.12., 1.25., 1.42., 2.1., 2.36., 3.26.	Duplexie kanāli (FB: 935-960 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-

5.323

		900 Radiosaskarne LM-900-1 Mobilo sakaru iekārtas kuģos
AS: 915-916 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
SRD: 916,1-918,9 MHz	1.30., 1.41.	Radioidentifikācijas (RFID) ierīces
SRD: 917,3-918,9 MHz; 917,4-919,4 MHz	1.30., 1.41.	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces
SRD: 917,4-919,4 MHz	1.30., 1.41.	Platjoslas datu pārraides ierīces
PMR/FB: 919,4-925 MHz	1.40., 2.68.	Dzelzceļa sakari Dupleksie kanāli (ML: 874,4-880 MHz) Radiosaskarne LM-870 Privātie elektronisko sakaru tīkli
IMT/FB: 925-935 MHz	1.12., 1.25., 1.42., 2.4., 2.36., 3.26.	Dupleksie kanāli (ML: 880-890 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-900 Radiosaskarne LM-

					900-1 Mobilo sakaru iekārtas kuģos
			IMT/FB: 935-960 MHz	1.12., 1.25., 1.42., 2.1., 2.36., 3.26.	Dupleksie kanāli (ML: 890-915 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 900 Radiosaskarne LM- 900-1 Mobilo sakaru iekārtas kuģos
276.	<b>942-960 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.317A APRAIDES 5.322 5.323	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.317A	IMT/FB: 935-960 MHz	1.12., 1.25., 1.42., 2.1., 2.36., 3.26.	Dupleksie kanāli (ML: 890-915 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 900 Radiosaskarne LM- 900-1 Mobilo sakaru iekārtas kuģos
277.	<b>960-1 164 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.328 GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.327A	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.328 GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.327A	Gaisa kuģniecības radionavigācijas sistēmas: DME, SSR, TACAN, JTIDS/MIDS		JTIDS/MIDS sistēmas nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus citām sistēmām, kā arī

	5.328AA	5.328AA			prasīt aizsardzību pret tiem
278.	<b>1164-1215 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.328 RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) 5.328B 5.328A	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.328 RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) 5.328B 5.328A	Gaisa kuģniecības radionavigācijas sistēmas: DME, SSR, TACAN, JTIDS/MIDS  GNSS, GNSS atkārtotāji: 1164-1300 MHz	3.28.	JTIDS/MIDS sistēmas nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus citām sistēmām, kā arī prasīt aizsardzību pret tiem  Radiosaskarne TN- 1500
279.	<b>1215-1240 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) 5.328B 5.329 5.329A IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.330 5.331 5.332	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) 5.328B 5.329 5.329A IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.332	GNSS, GNSS atkārtotāji: 1164-1300 MHz  AS	3.28.	Radiosaskarne TN- 1500  Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
280.	<b>1240-1300 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums-	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums-	GNSS, GNSS atkārtotāji: 1164-1300 MHz  Radioamatieru radiostacijas: 1240- 1300 MHz	3.28.  3.5., 3.6., 3.30.	Radiosaskarne TN- 1500  Radioamatieru dienesta radiostacijas

	izplatījums) 5.328B 5.329 5.329A IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) Radioamatieru 5.282 5.330 5.331 5.332 5.335A	izplatījums) 5.328B 5.329 5.329A IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) Radioamatieru 5.282 5.331 5.332 5.335A	AS un CS		Privātie elektronisko sakaru tīkli
281.	<b>1 300-1 350 MHz</b>				
	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.337 RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (Zeme- izplatījums) 5.149 5.337A	GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.337 RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (Zeme- izplatījums) 5.149 5.337A	AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
282.	<b>1 350-1 400 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS 5.149 5.338 5.338A 5.339	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS 5.149 5.338A 5.339	Ciparu RRL		
			SRD/PMSE	3.17., 3.18.	Radiomikrofoni Radiosaskarne PMSE-174
			AS		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
283.	<b>1 400-1 427 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341	Radioastronomijas stacijas	2.46.	Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi

284.	<b>1427-1429 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA (Zeme-izplatījums) FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341A 5.338A 5.341	IZPLATĪJUMA DARBA (Zeme-izplatījums) FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo5.341A 5.338A 5.341	Ciparu RRL		
			FWA sistēmas		
			AS: 1427-1432 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
285.	<b>1429-1452 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341A 5.338A 5.341 5.342	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341A 5.338A 5.341	Ciparu RRL		
			FWA sistēmas		
			AS: 1427-1432 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			Zemes sistēmas, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus ES/IMT: 1432-1472 MHz	1.21., 1.29., 2.61.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 1500
286.	<b>1452-1492 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.346 APRAIDES APRAIDES SATELĪTU 5.208B 5.341 5.342 5.345	FIKSĒTAIS: 1472-1492 MHz MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341	Zemes sistēmas, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus ES/IMT: 1432-1472 MHz	1.21., 1.29., 2.53.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 1500
			AS: 1472-1492 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
287.	<b>1492-1518 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	Zemes sistēmas, kas	1.21., 1.29.,	Publiskie



	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341A 5.341 5.342	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341A 5.341	spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus ES/IMT: 1492-1512 MHz  AS: 1512-1517 MHz	2.61.	elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 1500  Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
288.	<b>1 518-1 525 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.348 5.348A 5.348B 5.351A 5.341 5.342	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.348 5.348A 5.348B 5.351A 5.341	MSS Zemes stacijas	2.19., 2.50.	
289.	<b>1 525-1 530 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA (izplatījums-Zeme) FIKSĒTAIS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.208B 5.351A Zemes izpētes satelītu Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.349 5.341 5.342 5.350 5.351 5.352A 5.354	IZPLATĪJUMA DARBA (izplatījums-Zeme) FIKSĒTAIS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.208B 5.351A Zemes izpētes satelītu Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341 5.351 5.352A 5.354	MSS Zemes stacijas	2.50.	
290.	<b>1 530-1 535 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA (izplatījums-Zeme)	IZPLATĪJUMA DARBA (izplatījums-Zeme)	MSS Zemes stacijas	2.50.	

	MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.208B 5.351A 5.353A Zemes izpētes satelītu Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341 5.342 5.351 5.354	MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.208B 5.351A 5.353A Zemes izpētes satelītu Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341 5.351 5.354			
291.	<b>1 535-1 559 MHz</b>				
	MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.208B 5.351A 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.355 5.356 5.357 5.357A 5.359	MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.209B 5.351A 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.356 5.357 5.357A	MSS Zemes stacijas	2.50.	1544-1545 MHz - tikai avārijas un drošības sakariem
292.	<b>1559-1610 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) 5.208B 5.328B 5.329A 5.341	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) 5.208B 5.328B 5.329A 5.341	GNSS, GNSS atkārtotāji	3.28.	Radiosaskarne TN- 1500
293.	<b>1 610-1 610.6 MHz</b>				
	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.341 5.355 5.359 5.364	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.341 5.364 5.366 5.367	MSS Zemes stacijas	2.41., 2.50.	

	5.366 5.367 5.368 5.369 5.371 5.372	5.368 5.371 5.372			
294.	<b>1 610,6-1 613,8 MHz</b>				
	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A RADIOASTRONOMIJAS GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.149 5.341 5.355 5.359 5.364 5.366 5.367 5.368 5.369 5.371 5.372	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A RADIOASTRONOMIJAS GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.149 5.341 5.364 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	MSS Zemes stacijas Radioastronomijas stacijas	2.41., 2.50.	
295.	<b>1 613,8-1 621,35 MHz</b>				
	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208B 5.341 5.355 5.359 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.369 5.371 5.372	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208B 5.341 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	MSS Zemes stacijas Radioastronomijas stacijas	2.41., 2.50.	
296.	<b>1 621,35-1 626,5 MHz</b>				
	JŪRAS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.373 5.373A MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A GAISA KUŅNIECĪBAS	JŪRAS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.373 5.373A MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A GAISA KUŅNIECĪBAS	MSS Zemes stacijas	2.41., 2.50.	

	RADIONAVIGĀCIJAS Mobilais satelītu (izplatījums- Zeme)izņemot jūras mobilo satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208B 5.341 5.355 5.359 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.369 5.371 5.372	RADIONAVIGĀCIJAS Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.208B 5.341 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372			
297.	<b>1 626,5-1 660 MHz</b>				
	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.355 5.357A 5.3595.374 5.375 5.376	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.357A 5.374 5.375 5.376	MSS Zemes stacijas	2.50.	1645,5-1646,5 MHz - tikai avārijas un drošības sakariem
298.	<b>1 660-1 660,5 MHz</b>				
	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A	MSS Zemes stacijas Radioastronomijas stacijas	2.50.	
299.	<b>1 660,5-1 668 MHz</b>				
	RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.149 5.341 5.379 5.379A	RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.149 5.341 5.379A	Radioastronomijas stacijas		

300.	<b>1 668-1 668,4 MHz</b>				
	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.149 5.341 5.379 5.379A	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.149 5.341 5.379A	Radioastronomijas stacijas		
301.	<b>1 668,4-1 670 MHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.341 5.379D 5.379E	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.341 5.379D 5.379E	Radioastronomijas stacijas		
302.	<b>1 670-1 675 MHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS FIKSĒTAIS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) MOBILAIS	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS FIKSĒTAIS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) MOBILAIS	MSS Zemes stacijas	2.19., 2.50.	

	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.379B 5.341 5.379D 5.379E 5.380A	MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.379B 5.341 5.379D 5.379E 5.380A			
303.	<b>1 675-1 690 MHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS FIKSĒTAIS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS FIKSĒTAIS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.341	AS: 1675-1710 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
304.	<b>1 690-1 700 MHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.289 5.341 5.382	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.289 5.341	AS: 1675-1710 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
305.	<b>1 700-1 710 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme)	FIKSĒTAIS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme)	AS: 1675-1710 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai

	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.289 5.341	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.289 5.341			
306.	<b>1710-1930 MHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS</b> MOBILAIS 5.384A 5.388A 5.149 5.341 5.385 5.387 5.388	<b>FIKSĒTAIS</b> MOBILAIS 5.384A 5.388A 5.149 5.341 5.385 5.388	IMT/ML: 1710-1785 MHz	1.5., 1.12., 1.17., 1.24., 1.25., 1.42., 2.3., 2.32., 2.36., 3.26.	Dupleksie kanāli (FB: 1805-1880 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 1800 Radiosaskarne LM- 1800-1 Mobilo sakaru iekārtas gaisa kuģī Mobilo sakaru iekārtas kuģos
			SRD/PMSE: 1785- 1804,8 MHz	1.20., 3.17., 3.18.	PMSE ierīces
			AS un CS: 1785-1805 MHz		
			IMT/FB: 1805-1880 MHz	1.5., 1.12., 1.17., 1.24., 1.25., 1.42., 2.3., 2.32., 2.36., 3.26	Dupleksie kanāli (ML: 1710-1785 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 1800 Radiosaskarne LM-

					1800-1 Mobilo sakaru iekārtas gaisa kuģī Mobilo sakaru iekārtas kuģos
			DECT: 1880-1900 MHz	2.2., 2.5.	
			IMT: 1900-1920 MHz		Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT/ML: 1920-1980 MHz	1.5., 1.12., 1.16., 1.17., 1.24., 1.25., 1.36., 2.28.	Dupleksie kanāli (FB: 2110-2170 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 2100 Mobilo sakaru iekārtas gaisa kuģī
307.	<b>1 930-1 970 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.388A 5.388	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.388A 5.388	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 1920-1980 MHz	1.5., 1.12., 1.16., 1.17., 1.24., 1.25., 1.36., 2.28.	Dupleksie kanāli (FB: 2110-2170 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 2100 Mobilo sakaru iekārtas gaisa kuģī
308.	<b>1 970-1 980 MHz</b>				



	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.388A 5.388	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.388A 5.388	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 1920-1980 MHz	1.5., 1.12., 1.16., 1.17., 1.24., 1.25., 1.36., 2.28.	Dupleksie kanāli (FB: 2110-2170 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 2100 Mobilo sakaru iekārtas gaisa kuģī
309.	<b>1 980-2 010 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.388 5.389A 5.389F	MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.351A 5.388 5.389A	IMT/Z-I: 1980-2010 MHz	1.4., 1.9., 2.34., 2.35.	IMT satelītu komponentes dupleksie kanāli (I- Z: 2170-2200 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			MSS Zemes stacijas	2.50.	
310.	<b>2 010-2 025 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.388A	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.388A	PMSE	1.22., 3.17.	Privātie elektronisko sakaru tīkli Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei Radiosaskarne PMSE-2010
311.	<b>2 025-2 110 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA	IZPLATĪJUMA DARBA	Ciparu RRL: 2025-	3.2.	Konfigurācija: PP

	(Zeme-izplatījums) (izplatījums-izplatījums) ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme- izplatījums) (izplatījums- izplatījums) FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.391 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (Zeme-izplatījums) (izplatījums-izplatījums) 5.392	(Zeme-izplatījums) (izplatījums-izplatījums) ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme- izplatījums) (izplatījums- izplatījums) FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.391 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (Zeme-izplatījums) (izplatījums-izplatījums) 5.392	2110/2200-2290 MHz		Radiosaskarne FX- 2025-PP
			PMSE	3.17.	Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei Radiosaskarne PMSE-2010
			AS un CS: 2025-2110 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
312.	<b>2 110-2 120 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.388A IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (Zeme-izplatījums) 5.388	MOBILAIS 5.388A IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (Zeme-izplatījums) 5.388	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 2110-2170 MHz	1.5., 1.12., 1.16., 1.17., 1.24., 1.25., 1.36., 2.28.	Dupleksie kanāli (ML: 1920-1980 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 2100 Mobilo sakaru iekārtas gaisa kuģī Mobilo sakaru iekārtas kuģos
313.	<b>2 120-2 160 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.388A 5.388	MOBILAIS 5.388A 5.388	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT:	1.5., 1.12., 1.16., 1.17., 1.24., 1.25., 1.36., 2.28.	Dupleksie kanāli (ML: 1920-1980 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli

			2110-2170 MHz		Radiosaskarne LM-2100 Mobilo sakaru iekārtas gaisa kuģī Mobilo sakaru iekārtas kuģos
314.	<b>2 160-2 170 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.388A 5.388	MOBILAIS 5.388A 5.388	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 2110-2170 MHz	1.5., 1.12., 1.16., 1.17., 1.24., 1.25., 1.36., 2.28.	Dupleksie kanāli (ML: 1920-1980 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-2100 Mobilo sakaru iekārtas gaisa kuģī Mobilo sakaru iekārtas kuģos
315.	<b>2 170-2 200 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.351A 5.388 5.389A 5.389F	MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.351A 5.388 5.389A	IMT/I-Z: 2170-2200 MHz	1.4., 1.9., 2.34., 2.35.	IMT satelītu komponentes dupleksie kanāli (Z-I: 1980-2010 MHz) Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			MSS Zemes stacijas	2.50.	
316.	<b>2 200-2 290 MHz</b>				
	IZPLATĪJUMA DARBA	IZPLATĪJUMA DARBA	Ciparu RRL: 2200-	3.2.	Konfigurācija: PP

	(izplatījums-Zeme) (izplatījums-izplatījums) ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.391 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) (Izplatījums-izplatījums) 5.392	(izplatījums-Zeme) (izplatījums-izplatījums) ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.391 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) (izplatījums-izplatījums) 5.392	2290/2025-2110 MHz		Radiosaskarne FX- 2025-PP
			PMSE	3.17.	Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei Radiosaskarne PMSE-2010
			AS un CS: 2200-2290 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Izplatījuma izpētes sistēmas		EESS telemetrijas datu pārraidei
317.	<b>2 290-2 300 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (izplatījums-Zeme)	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (izplatījums-Zeme)	Ciparu sistēmas		
318.	<b>2300-2450 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.384A Radioamatieru Radiolokācijas 5.150 5.2825.395	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.384A Radioamatieru Radiolokācijas 5.150 5.282	IMT: 2300-2370 MHz	2.54.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 2300
			PMSE: 2370-2400 MHz	3.17.	Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei

					Radiosaskarne PMSE-2010
			SRD: 2400-2483,5 MHz	1.3., 1.10., 1.13., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Radionoteikšanas ierīces Platjoslas datu pārraides ierīces
			SRD: 2446-2454 MHz	1.3., 1.10, 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
			Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			ISM: 2400-2500 MHz		
319.	<b>2450-2483,5 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas 5.150	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas 5.150	SRD: 2400-2483,5 MHz	1.3., 1.7., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Radionoteikšanas ierīces Platjoslas datu pārraides ierīces
			SRD: 2446-2454 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radiofrekvenču identifikācijas ierīces (RFID)
			ISM: 2400-2500 MHz		
320.	<b>2 483,5-2 500 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS	FIKSĒTAIS MOBILAIS	MSS Zemes stacijas	2.41., 2.50.	
			SRD: 2483,5-2500	1.3., 1.18.	Aktīvi medicīniskie

	MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.351A RADIONOTEIKŠANAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.398 Radiolokācijas 5.150 5.399 5.401 5.402	MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.351A RADIONOTEIKŠANAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.398 Radiolokācijas 5.150 5.399 5.402	MHz	1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	implanti
			SRD: 2483,5-2500 MHz	1.3., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Medicīnas datu ieguve
			ISM: 2400-2500 MHz		
321.	<b>2 500-2 520 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.410 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.384A 5.412	FIKSĒTAIS 5.410 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.384A	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 2500-2690 MHz	1.8., 1.12., 1.25., 1.37., 2.23.	Zemes sistēmas. Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 2600 Mobilo sakaru iekārtas kuģos
322.	<b>2 520-2 655 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.410 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.384A APRAIDES SATELĪTU 5.413 5.416 5.3395.412 5.418B 5.418C	FIKSĒTAIS 5.410 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.384A APRAIDES SATELĪTU 5.413 5.416 5.3395.418B 5.418C	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 2500-2690 MHz	1.8., 1.12., 1.25., 1.37., 2.23.	Zemes sistēmas Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 2600 Mobilo sakaru iekārtas kuģos
323.	<b>2 655-2 670 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.410 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.384A	FIKSĒTAIS 5.410 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.384A	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko	1.8., 1.12., 1.25., 1.37., 2.23.	Zemes sistēmas Publiskie elektronisko sakaru tīkli

	APRAIDES SATELĪTU 5.208B 5.413 5.416 Zemes izpētes satelītu (pasīvais) Radioastronomijas Izplatījuma izpētes (pasīvais) 5.149 5.412 5.420	APRAIDES SATELĪTU 5.208B 5.413 5.416 Zemes izpētes satelītu (pasīvais) Radioastronomijas Izplatījuma izpētes (pasīvais) 5.149 5.420	sakaru pakalpojumus//IMT: 2500-2690 MHz		Radiosaskarne LM- 2600 Mobilo sakaru iekārtas kuģos
			Radioastronomijas stacijas		
324.	<b>2 670-2 690 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.410 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.384A Zemes izpētes satelītu (pasīvais) Radioastronomijas Izplatījuma izpētes (pasīvais) 5.149 5.412	FIKSĒTAIS 5.410 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.384A Zemes izpētes satelītu (pasīvais) Radioastronomijas Izplatījuma izpētes (pasīvais) 5.149	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 2500-2690 MHz	1.8., 1.12., 1.25., 1.37., 2.23.	Zemes sistēmas. Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM- 2600 Mobilo sakaru iekārtas kuģos
			Radioastronomijas stacijas		
325.	<b>2 690-2 700 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.422	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Radioastronomijas stacijas		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
326.	<b>2 700-2 900 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.337 Radiolokācijas	GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.337 Radiolokācijas	Gaisa kuģniecības radionavigācijas un novērošanas radaru sistēmas		

	5.423	5.423	AS un CS: 2700-3100 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
327.	<b>2 900-3 100 MHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.424A RADIONAVIGĀCIJAS 5.426 5.425 5.427	RADIOLOKĀCIJAS 5.424A RADIONAVIGĀCIJAS 5.426 5.425 5.427	AS un CS: 2700-3100 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
328.	<b>3 100-3 300 MHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS Zemes izpētes satelītu (aktīvais) Izplatījuma izpētes (aktīvais) 5.149 5.428	RADIOLOKĀCIJAS Zemes izpētes satelītu (aktīvais) Izplatījuma izpētes (aktīvais) 5.149	AS: 3100-3400 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
329.	<b>3 300-3 400 MHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.149 5.429 5.429A 5.429B 5.430	RADIOLOKĀCIJAS 5.149	AS: 3100-3400 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
330.	<b>3 400-3 600 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.430A Radiolokācijas 5.431	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.430A Radiolokācijas Radioamatieru RR4.4: 3400-3410 MHz	BWA/IMT: 3400-3800 MHz  Radioamatieru radiostacijas: 3400-3410 MHz	1.6., 1.19., 1.31., 2.49.  3.5., 3.6.	Konfigurācija: MP Radiosaskarne LM-3600-1 Publiskie elektronisko sakaru tīkli  Radioamatieru dienesta radiostacijas



			Uztverošās Zemes radiostacijas		Ieteicamā josla 3800-4200 MHz		
331.	<b>3 600-4 200 MHz</b>						
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) Mobilais	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	BWA/IMT: 3400-3800 MHz	1.6., 1.19., 1.31., 2.49.	Konfigurācija: MP Radiosaskarne LM- 3600-1 Publiskie elektronisko sakaru tīkli		
				Uztverošās Zemes radiostacijas		Ieteicamā josla 3800-4200 MHz	
					VSAT: 3800-4200 MHz		
					Kuģu Zemes stacijas (ESV), FSS Zemes stacijas: 3700-4200 MHz	2.25.	
332.	<b>4 200-4 400 MHz</b>						
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.436 GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.438 5.437 5.439 5.440	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.436 GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.438 5.437 5.440	Gaisa kuģu radio augstummērītāji		Privātie elektronisko sakaru tīkli		
333.	<b>4 400-4 500 MHz</b>						
	FIKSĒTAIS MOBILAIS	FIKSĒTAIS MOBILAIS	AS: 4400-5000 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai		
334.	<b>4 500-4 800 MHz</b>						
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18.,	Radionoteikšanas		

	FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.441 MOBILAIS	FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.441 MOBILAIS		1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	ierīces
			AS: 4400-5000 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
335.	<b>4 800-4 990 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.441B 5.442 Radioastronomijas 5.149 5.339	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.442 Radioastronomijas 5.149 5.339	Radioastronomijas stacijas		
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS: 4400-5000 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
336.	<b>4 990-5 000 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS Izplatījuma izpētes (pasīvais) 5.149	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS Izplatījuma izpētes (pasīvais) 5.149	Radioastronomijas stacijas		
			SRD: 4500-10600MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS: 4400-5000 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
337.	<b>5 000-5 010 MHz</b>				
	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS SATELĪTU (R) 5.443AA GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (Zeme-	GAISA KUĢNIECĪBAS MOBILAIS SATELĪTU (R) 5.443AA GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (Zeme-	SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces

	izplatījums)	izplatījums)			
338.	<b>5 010-5 030 MHz</b>				
	GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS SATELĪTU (R) 5.443AA GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) 5.328B 5.443B	GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS SATELĪTU (R) 5.443AA GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) (izplatījums- izplatījums) 5.328B 5.443B	SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
339.	<b>5 030-5 091 MHz</b>				
	GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.443C GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS SATELĪTU (R) 5.443D GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.444	GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS (R) 5.443C GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS SATELĪTU (R) 5.443D GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.444	SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
340.	<b>5 091-5 150 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS-SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.444A GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS 5.444B GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS SATELĪTU (R) 5.443AA GAISA KUŅNIECĪBAS	FIKSĒTAIS-SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.444A GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS 5.444B GAISA KUŅNIECĪBAS MOBILAIS SATELĪTU (R) 5.443AA GAISA KUŅNIECĪBAS	NGSO MSS fīderlīnijas		Virziens: Zeme- izplatījums Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces

	RADIONAVIGĀCIJAS 5.444	RADIONAVIGĀCIJAS 5.444			
341.	<b>5 150-5 250 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.447A MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.446B GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.446 5.446C 5.447 5.447B 5.447C	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.447A MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.446B GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.446 5.446C 5.447B 5.447C	NGSO MSS fīderlīnijas		Virziens: Zeme- izplatījums Privātie elektronisko sakaru tīkli
			WAS/RLAN: 5150- 5350 MHz	1.43., 2.18.	Platjoslas datu pārraides sistēmas Lietošana atļauta tikai telpās
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
342.	<b>5 250-5 255 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.447F RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES 5.447D 5.448 5.448A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.447F RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES 5.447D 5.448A	WAS/RLAN: 5150- 5350 MHz	1.43., 2.18.	Platjoslas datu pārraides sistēmas Lietošana atļauta tikai telpās.
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			Aktīvie satelītu sensori		
			AS un CS: 5250-5850 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
343.	<b>5 255-5 350 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais)	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais)	WAS/RLAN: 5150- 5350 MHz	1.43., 2.18.	Platjoslas datu pārraides sistēmas

	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.447F RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.448 5.448A	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.447F RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.448A			Lietošana atļauta tikai telpās.
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			Aktīvie satelītu sensori		
			AS un CS: 5250-5850 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
344.	<b>5 350-5 460 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) 5.448B RADIOLOKĀCIJAS 5.448D GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.449 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.448C	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) 5.448B RADIOLOKĀCIJAS 5.448D GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.449 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.448C	SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			Aktīvie satelītu sensori		
			AS un CS: 5250-5850 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
345.	<b>5 460-5 470 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS 5.448D RADIONAVIGĀCIJAS 5.449 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.448B	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS 5.448D RADIONAVIGĀCIJAS 5.449 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.448B	SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			Aktīvie satelītu sensori		
			AS un CS: 5250-5850 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli

346.	<b>5 470-5 570 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.450A RADIOLOKĀCIJAS 5.450B JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.448B 5.450 5.451	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.450A RADIOLOKĀCIJAS 5.450B JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.448B	WAS/RLAN: 5470- 5725 MHz	1.43., 2.18.	Platjoslas datu pārraides sistēmas
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			Aktīvie satelītu sensori		
			AS un CS: 5250-5850 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
347.	<b>5 570-5 650 MHz</b>				
	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.450A RADIOLOKĀCIJAS 5.450B JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.450 5.451 5.452	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.450A RADIOLOKĀCIJAS 5.450B JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.452	WAS/RLAN: 5470- 5725 MHz	1.43., 2.18.	Platjoslas datu pārraides sistēmas
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 5250-5850 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
348.	<b>5 650-5 725 MHz</b>				
	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.450A RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Izplatījuma izpētes (tālais izplatījums) 5.282 5.451 5.453 5.454	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.446A 5.450A RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Izplatījuma izpētes (tālais izplatījums) 5.282	Radiolokācijas stacijas		Meteoroloģiskie radari
			WAS/RLAN: 5470- 5725 MHz	1.43., 2.18.	Platjoslas datu pārraides sistēmas
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			Radiolokācijas stacijas	2.5. 2.6.	Radiolokācijas stacijas

	5.455		Radioamatieru radiostacijas: 5650-5850 MHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			AS un CS: 5250-5850 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
349.	<b>5 725-5 830 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru 5.150 5.451 5.453 5.455	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru 5.150	Radioamatieru radiostacijas: 5650-5850 MHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 5725-5875 MHz	1.3., 1.7., 1.18., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
			SRD: 5795-5815 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44.,	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			ISM: 5725-5875 MHz		
			AS un CS: 5250-5850 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
350.	<b>5 830-5 850 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu (izplatījums-Zeme) 5.150 5.451 5.453 5.455	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu (izplatījums-Zeme) 5.150	Radioamatieru radiostacijas: 5650-5850 MHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 5725-5875 MHz	1.3., 1.13., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces

			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			ISM: 5725-5875 MHz		
			AS un CS: 5250-5850 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
351.	<b>5 850-5 925 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS 5.150	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS 5.150	ITS: 5875-5935 MHz	1.38., 2.38.	Radiosaskarne LM- 5900
			SRD: 5725-5875 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
			SRD:5855-5875 MHz	1.3., 1.34., 1.44	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
			SRD: 4500-10600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			ISM: 5725-5875 MHz		
352.	<b>5 925-6 700 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B MOBILAIS 5.149 5.440 5.458	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B MOBILAIS 5.149 5.440 5.458	Ciparu RRL: 5985-6425 MHz	3.15.	Konfigurācija: PP. Liela ietilpības RRL (155 Mb/s un vairāk) Radiosaskarne FX- 6000-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Ciparu RRL: 6425-	3.16.	Konfigurācija: PP.



			7125 MHz		Lielas ietilpības RRL (155 Mb/s un vairāk) Radiosaskarne FX-6000-1PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			ITS: 5875-5935 MHz	1.38., 2.38.	Intelektisko transporta sistēmu (ITS) iekārtas
			WAS/RLAN: 5945-6425 MHz	1.39., 2.67.	Platjoslas datu pārraides sistēmas
			Kuģu Zemes stacijas (ESV), FSS Zemes stacijas	2.25.	Ieteicamā josla: 5925-5985 MHz
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
353.	<b>6 700-7 075 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) (izplatījums-Zeme) 5.441 MOBILAIS 5.458 5.458A 5.458B	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) (izplatījums-Zeme) 5.441 MOBILAIS 5.458 5.458A 5.458B	NGSO MSS fīderlīnijas		Virziens: izplatījums-Zeme Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Ciparu RRL: 6425-7125 MHz	3.16.	Konfigurācija: PP. Lielas ietilpības RRL (155 Mb/s un vairāk) Radiosaskarne FX-6000-1PP Privātie

					elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
354.	<b>7 075-7 145 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.458 5.459	FIKSĒTAIS MOBILAIS 5.458	Ciparu RRL: 6425-7125 MHz	3.16.	Konfigurācija: PP. Lielas ietilpības RRL (155 Mb/s un vairāk) Radiosaskarne FX-6000-1PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Ciparu RRL: 7128-7240 MHz	3.23.	Konfigurācija: PP Radiosaskarne FX-7000-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			PMSE: 7128-7240 MHz	3.17.	Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei Radiosaskarne PMSE-2010
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
355.	<b>7 145-7 190 MHz</b>				

	FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (Zeme-izplatījums) 5.458 5.459	FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (Zeme-izplatījums) 5.458	Ciparu RRL: 7128-7240 MHz	3.23.	Konfigurācija: PP Radiosaskarne FX- 7000-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
356.	<b>7 190-7 235 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme- izplatījums) 5.460A 5.460B FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (Zeme-izplatījums) 5.460 5.458 5.459	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme- izplatījums) 5.460A 5.460B FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (Zeme-izplatījums) 5.460 5.458	Ciparu RRL: 7128-7240 MHz	3.23.	Konfigurācija: PP Radiosaskarne FX- 7000-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			PMSE: 7128-7240 MHz	3.17.	Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei Radiosaskarne PMSE-2010
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
357.	<b>7 235-7 250 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme- izplatījums) 5.460A FIKSĒTAIS MOBILAIS	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme- izplatījums) 5.460A FIKSĒTAIS MOBILAIS	Ciparu RRL: 7128-7240 MHz	3.23.	Konfigurācija: PP Radiosaskarne FX- 7000-PP Privātie elektronisko

	5.458	5.458			sakaru tīkli
			PMSE: 7128-7240 MHz	3.17.	Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei Radiosaskarne PMSE-2010
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
			AS: 7240-7282 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
358.	<b>7 250-7 300 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS 5.461	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS 5.461	Ciparu RRL: 7282-7394 MHz	3.23.	Konfigurācija: PP Radiosaskarne FX-7000-PP
			PMSE: 7282-7394 MHz	3.17.	Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei Radiosaskarne PMSE-2010
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
			AS: 7240-7282 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			AS un CS: 7282-7394 MHz		Uztverošās Zemes stacijas

359.	<b>7 300-7 375 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.461	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.461	Ciparu RRL: 7282-7394 MHz	3.23.	Konfigurācija: PP Radiosaskarne FX- 7000-PP
			Ciparu RRL: 7428- 7652 MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 7000-1PP
			PMSE: 7282-7394 MHz	3.17.	Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei Radiosaskarne PMSE-2010
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
360.	<b>7 375-7 450 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo JŪRAS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.461AA 5.461AB	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo JŪRAS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.461AA 5.461AB	Ciparu RRL: 7282-7394 MHz	3.23.	Konfigurācija: PP Radiosaskarne FX- 7000-PP
			Ciparu RRL: 7428- 7652 MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 7000-1PP
			PMSE: 7282-7394 MHz	3.17.	Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei Radiosaskarne PMSE-2010
			AS: 7394-7422 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts

					aizsardzībai
			AS un CS: 7422-7771 MHz		Uztverošās Zemes stacijas
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
361.	<b>7 450-7 550 MHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo JŪRAS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5,461AA 5.461AB 5.461A</b>	<b>FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo JŪRAS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5,461AA 5.461AB 5.461A</b>	Ciparu RRL: 7428-7652 MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-7000-1PP
			AS un CS: 7422-7771 MHz		Uztverošās Zemes stacijas
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
362.	<b>7 550-7 750 MHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo JŪRAS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5,461AA 5.461AB</b>	<b>FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo JŪRAS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5,461AA 5.461AB</b>	Ciparu RRL: 7428-7652 MHz / 7673-7897 MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-7000-1PP
			AS un CS: 7422-7771 MHz		Uztverošās Zemes stacijas
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
363.	<b>7 750-7 900 MHz</b>				

	FIKSĒTAIS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.461B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.461B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	Ciparu RRL: 7673-7897 MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 7000-1PP
			AS un CS: 7771-7799 MHz		Iedalījums AS atļauts izmantošanai tikai Jūras novērošanas sistēmas radioiekārtām no Lietuvas robežas gar Baltijas jūras un Rīgas jūras līča piekrasti līdz Igaunijas robežai Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS un CS: 7422-7771 MHz		Uztverošās Zemes stacijas
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
364.	<b>7 900-8 025 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS 5.461	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS 5.461	Ciparu RRL: 7900- 8500MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 8000-PP
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
			AS: 7961-8017 MHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai

			Zemes stacijas AS un CS: 8017-8271 MHz		
365.	<b>8 025-8 175 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums- Zeme) FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS 5.463 5.462A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums- Zeme) FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS 5.463 5.462A	Ciparu RRL: 7900-8500 MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 8000-PP
			Zemes stacijas AS un CS: 8017-8271 MHz		
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
366.	<b>8 175-8 215 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums- Zeme) FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (Zeme- izplatījums) MOBILAIS 5.463 5.462A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums- Zeme) FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) METEOROLOĢISKAIS SATELĪTU (Zeme- izplatījums) MOBILAIS 5.463 5.462A	Ciparu RRL: 7900-8500 MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 8000-PP
			Zemes stacijas AS un CS: 8017-8271 MHz		
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
367.	<b>8 215-8 400 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums- Zeme) FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS 5.463	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums- Zeme) FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS 5.463	Ciparu RRL: 7900-8500 MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 8000-PP
			Zemes stacijas AS un CS: 8017-8271 MHz		
			AS: 8271-8327 MHz		Josla iedalīta lietošanai valets



	5.462A	5.462A			neatļauj vaišu aizsardzībai
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
368.	<b>8 400-8 500 MHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) 5.465 5.466	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) 5.465	Ciparu RRL: 7900-8500 MHz	3.23.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-8000-PP
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47.	Radionoteikšanas ierīces
369.	<b>8 500-8 550 MHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.468 5.469	RADIOLOKĀCIJAS	SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 8500-10150 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
370.	<b>8 550-8 650 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.468 5.469 5.469A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.469A	SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 8500-10150 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
371.	<b>8 650-8 750 MHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.468 5.469	RADIOLOKĀCIJAS	SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 8500-10150		Privātie

			MHz		elektronisko sakaru tīkli
372.	<b>8 750-8 850 MHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.470 5.471	RADIOLOKĀCIJAS GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.470	SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 8500-10150 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
373.	<b>8 850-9 000 MHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.472 5.473	RADIOLOKĀCIJAS JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.472	SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 8500-10150 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
374.	<b>9 000-9 200 MHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.337 5.471 5.473A	RADIOLOKĀCIJAS GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.337 5.473A	SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 8500-10150 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
375.	<b>9 200-9 300 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) 5.474A 5.474B 5.474C RADIOLOKĀCIJAS JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.472	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) 5.474A 5.474B 5.474C RADIOLOKĀCIJAS JŪRAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.472	GMDSS: 9200-9500 MHz	RR AP15	SARTS - radaru transponderi glābšanai un meklēšanai
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces

	5.473 5.474 5.474D	5.474 5.474D	AS un CS: 8500-10150 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
376.	<b>9 300-9 500 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.475 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.427 5.474 5.475A 5.475B 5.476A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.475 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.427 5.474 5.475A 5.475B 5.476A	GMDSS: 9200-9500 MHz	RR AP15	SARTS - radaru transponderi glābšanai un meklēšanai
SRD: 4500-10 600 MHz			1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces	
AS un CS: 8500-10150 MHz				Privātie elektronisko sakaru tīkli	
377.	<b>9 500-9 800 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.476A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.476A	SRD: 9500-9975 MHz	3.18.	Radionoteikšanas pielietojumi
SRD: 4500-10 600 MHz			1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces	
AS un CS: 8500-10150 MHz				Privātie elektronisko sakaru tīkli	
378.	<b>9 800-9 900 MHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS Zemes izpētes satelītu (aktīvais) Fiksētais Izplatījuma izpētes (aktīvais) 5.477 5.478 5.478A	RADIOLOKĀCIJAS Zemes izpētes satelītu (aktīvais) Fiksētais Izplatījuma izpētes (aktīvais) 5.478A 5.478B	Videonovērošanas sistēmas: 9800-10000 MHz		Maksimālā EIRP: 100 mW.
SRD: 4500-10 600 MHz			1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces	
AS un CS: 8500-10150 MHz				Privātie	

	5.478B		MHz		elektronisko sakaru tīkli
379.	<b>9 900-10 000 MHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) 5.474A 5.474B 5.474C RADIOLOKĀCIJAS Fiksētais 5.474D 5.477 5.478 5.479	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) 5.474A 5.474B 5.474C RADIOLOKĀCIJAS Fiksētais 5.474D 5.479	Videonovērošanas sistēmas: 9800-10000 MHz		Maksimālā EIRP: 100 mW
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 8500-10150 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
380.	<b>10-10,4 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) 5.474A 5.474B 5.474C FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru 5.474D 5.479	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) 5.474A 5.474B 5.474C FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru 5.474D 5.479	PMSE: 10-10,15 GHz	3.17.	PMSE radiolīnijas videosignāla pārraidei Privātie elektronisko sakaru tīkli
			RRL: 10-10,15 GHz	3.9.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-10G-PP
			FWA: 10,15-10,3/10,5-10,65 GHz	3.9.	Konfigurācija MP. Radiosaskarne FX-10G5-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			Ciparu RRL: 10,3-10,5 GHz	3.9.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-10G3-PP

			Radioamatieru radiostacijas: 10-10,5 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			AS un CS: 8500-10150 MHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
381.	<b>10,4-10,45 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru	Ciparu RRL: 10,3-10,5 GHz	3.9.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-10G3-PP
			Radioamatieru radiostacijas: 10-10,5 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
382.	<b>10,45-10,5 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru satelītu 5.481	RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru satelītu Fiksētais RR4.4	Radioamatieru radiostacijas: 10-10,5 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			Ciparu RRL: 10,3-10,5 GHz	3.9.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-10G3-PP
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
383.	<b>10,5-10,55 GHz</b>				

	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas	FIKSĒTAIS MOBILAIS	FWA: 10,15-10,3/10,5- 10,65 GHz	3.9.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX- 10G5-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			RRL: 10,53- 10,56/10,18-10,21 GHz	3.9.	Tikai reģistrētām PP radiolīnijām līdz ekspluatācijas pārtraukšanai Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
384.	<b>10,55-10,6 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Radiolokācijas	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FWA: 10,15-10,3/10,5- 10,65 GHz	3.9.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX- 10G5-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			RRL: 10,53- 10,56/10,18-10,21 GHz	3.9.	Tikai reģistrētām PP radiolīnijām līdz ekspluatācijas pārtraukšanai Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 4500-10 600 MHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34.,	Radionoteikšanas ierīces

				1.44., 3.18.	
385.	<b>10,6-10,68 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) Radiolokācijas 5.149 5.482 5.482A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) Radiolokācijas 5.149 5.482 5.482A	FWA: 10,15-10,3/10,5- 10,65 GHz	2.44., 3.9.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX- 10G5-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			Radioastronomijas stacijas		
386.	<b>10,68-10,7 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.483	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Pasīvie satelītu sensori		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
387.	<b>10,7-10,95 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.441, (Zeme-izplatījums) 5.484 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.441, (Zeme- izplatījums) 5.484 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	Ciparu RRL: 10,7-11,7 GHz	3.10.	Konfigurācija: PP. Lielas ietilpības RRL Radiosaskarne FX- 11G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Zemes radiostacijas	2.11.	Bez aizsardzības pret traucējumiem

					no fiksētā dienesta
			VSAT: 10,7-11,7 GHz	2.16.	Izplatījums-Zeme
			LEST: 10,70-12,75 GHz	2.29.	Izplatījums-Zeme
			HEST: 10,70-12,75 GHz	2.30.	Izplatījums-Zeme
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Izplatījums-Zeme Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
			Kuģu un gaisa kuģu Zemes stacijas	2.26., 2.27.	Izplatījums-Zeme
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Izplatījums-Zeme Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
388.	<b>10,95-11,2 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.484A 5.484B (Zeme-izplatījums) 5.484 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.484A 5.484B, (Zeme-izplatījums) 5.484 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo			
			Ciparu RRL: 10,7-11,7 GHz	3.10.	Konfigurācija: PP. Lielas ietilpības RRL Radiosaskarne FX-11G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Zemes radiostacijas	2.11.	Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
			VSAT: 10,7-11,7 GHz	2.16.	Izplatījums-Zeme



			LEST: 10,70-12,75 GHz	2.29.	Izplatījums-Zeme
			HES: 10,70-12,75 GHz	2.30.	Izplatījums-Zeme
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Izplatījums-Zeme Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
			Kuģu un gaisa kuģu Zemes stacijas	2.26., 2.27.	Izplatījums-Zeme
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Izplatījums-Zeme Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
389.	<b>11,2-11,45 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.441, (Zeme-izplatījums) 5.484 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums- Zeme) 5.441, (Zeme- izplatījums) 5.484 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo			
			Ciparu RRL: 10,7-11,7 GHz	3.10.	Konfigurācija: PP. Lielas ietilpības RRL Radiosaskarne FX-11G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Zemes radiostacijas	2.11.	Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Izplatījums-Zeme Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta

			VSAT: 10,7-11,7 GHz	2.16.	Izplatījums-Zeme
			LEST: 10,70-12,75 GHz	2.29.	Izplatījums-Zeme
			HEST: 10,70-12,75 GHz	2.30.	Izplatījums-Zeme
			Kuģu un gaisa kuģu Zemes stacijas	2.26., 2.27.	Izplatījums-Zeme
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Izplatījums-Zeme Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
390.	<b>11,45-11,7 GHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums- Zeme) 5.484A 5.484B, (Zeme-izplatījums) 5.484 <b>MOBILAIS</b> , izņemot gaisa kuģniecības mobilo	<b>FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums- Zeme) 5.484A 5.484B, (Zeme-izplatījums) 5.484 <b>MOBILAIS</b> , izņemot gaisa kuģniecības mobilo	Ciparu RRL: 10,7-11,7 GHz	3.10.	Konfigurācija: PP. Lielas ietilpības RRL Radiosaskarne FX-11G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Zemes radiostacijas	2.11.	Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
			VSAT: 10,7-11,7 GHz	2.16.	Izplatījums-Zeme
			LEST: 10,70-12,75 GHz	2.29.	Izplatījums-Zeme
			HEST: 10,70-12,75 GHz	2.30.	Izplatījums-Zeme
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Izplatījums-Zeme Bez aizsardzības pret traucējumiem

					no fiksētā dienesta
			Kuģu un gaisa kuģu Zemes stacijas	2.26., 2.27.	Izplatījums-Zeme
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Izplatījums-Zeme Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
391.	<b>11,7-12,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo APRAIDES APRAIDES SATELĪTU 5.492 5.487 5.487A	MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo APRAIDES APRAIDES SATELĪTU 5.492 5.487 5.487A	Zemes radiostacijas	2.11.	
			LEST: 10,70-12,75 GHz	2.29.	Izplatījums-Zeme
			HEST: 10,70-12,75 GHz	2.30.	Izplatījums-Zeme
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Izplatījums-Zeme
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Izplatījums-Zeme
392.	<b>12,5-12,75 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.484B (Zeme-izplatījums) 5.494 5.495 5.496	FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.484B (Zeme-izplatījums)	Zemes radiostacijas	2.11.	
			LEST: 10,70-12,75 GHz	2.29.	Izplatījums-Zeme
			HEST: 10,70-12,75 GHz	2.30.	Izplatījums-Zeme
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Izplatījums-Zeme
			Kuģu un gaisa kuģu Zemes stacijas	2.26., 2.27.	Izplatījums-Zeme
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Izplatījums-Zeme
393.	<b>12,75-13,25 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	Ciparu RRL: 12,751-	3.10.	Konfigurācija PP

	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.441 MOBILAIS Izplatījuma izpētes (tālais izplatījums) (izplatījums- Zeme)	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.441 MOBILAIS Izplatījuma izpētes (tālais izplatījums) (izplatījums-Zeme)	12,975/13,017-13,241 GHz		Radiosaskarne FX- 13G-PP
			MMDS: 12,751-12,835 GHz; 12,975-13,101 GHz		
			Zemes stacijas izplatījuma radiosakaru sistēmās		Zeme - izplatījums
394.	<b>13,25-13,4 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.497 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.498A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.497 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.498A			
395.	<b>13,4-13,65 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.499A 5.499B RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.499C 5.499D Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums) 5.499E 5.500 5.501 5.501B	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.499A 5.499B RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.499C 5.499D Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums) 5.499E 5.501B	SRD: 13,4-14 GHz	3.18.	Kustības sensori un trauksmes signālu ierīces
			AS: 13,4-14 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai

396.	<b>13,65-13,75 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.501A Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums) 5.500 5.501 5.501B	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.501A Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums) 5.501B	SRD: 13,4-14 GHz	3.18.	Kustības sensori un trauksmes signālu ierīces
			AS: 13,4-14 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
397.	<b>13,75-14 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.484A RADIOLOKĀCIJAS Zemes izpētes satelītu Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums) Izplatījuma izpētes 5.500 5.501 5.502 5.503	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.484A RADIOLOKĀCIJAS Zemes izpētes satelītu Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums) Izplatījuma izpētes 5.502 5.503	SRD: 13,4-14 GHz	3.18.	Kustības sensori un trauksmes signālu ierīces
			AS: 13,4-14 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
398.	<b>14-14,25 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B RADIONAVIGĀCIJAS 5.504 Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.504B 5.504C 5.506A Izplatījuma izpētes	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B RADIONAVIGĀCIJAS 5.504 Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.504B 5.504C 5.506A Izplatījuma izpētes	Zemes radiostacijas		
			LEST: 14,00-14,25 GHz	2.29.	Zeme-izplatījums
			HEST: 14,00-14,25 GHz	2.30.	Zeme-izplatījums
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Zeme-izplatījums
			Kuģu un gaisa kuģu zemes stacijas	2.26., 2.27.	Zeme-izplatījums

	5.504A 5.505	5.504A	VSAT/SNG: 14,00-14,25 GHz	3.14.	Zeme-izplatījums
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Zeme-izplatījums
399.	<b>14,25-14,3 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B RADIONAVIGĀCIJAS 5.504 Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.504B 5.506A 5.508A Izplatījuma izpētes 5.504A 5.505 5.508	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B RADIONAVIGĀCIJAS 5.504 Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.504B 5.506A 5.508A Izplatījuma izpētes 5.504A	VSAT/SNG: 14,25-14,5 GHz	2.16., 3.14.	Zeme-izplatījums
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Zeme-izplatījums
			Kuģu un gaisa kuģu Zemes stacijas	2.26., 2.27.	Zeme-izplatījums
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Zeme-izplatījums
400.	<b>14,3-14,4 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.504B 5.506A 5.509A Radionavigācijas satelītu 5.504A	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.504B 5.506A 5.509A Radionavigācijas satelītu 5.504A	VSAT/SNG: 14,25-14,5 GHz	2.16., 3.14.	Zeme-izplatījums
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Zeme-izplatījums
			Kuģu un gaisa kuģu Zemes stacijas	2.26., 2.27.	Zeme-izplatījums
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Zeme-izplatījums
401.	<b>14,4-14,47 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums)	VSAT/SNG: 14,25-14,5 GHz	2.16., 3.14.	Zeme-izplatījums

	(Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.504B 5.506A 5.509A Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.504A	5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.504B 5.506A 5.509A Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.504A	Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Zeme-izplatījums
			Kuģu un gaisa kuģu Zemes stacijas	2.26., 2.27.	Zeme-izplatījums
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Zeme-izplatījums
402.	<b>14,47-14,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.504B 5.506A 5.509A Radioastronomijas 5.149 5.504A	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.457A 5.457B 5.484A 5.5065.506B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo Mobilais satelītu (Zeme- izplatījums) 5.504B 5.506A 5.509A Radioastronomijas 5.149 5.504A	VSAT/SNG: 14,25- 14,5 GHz	2.16., 3.14.	Zeme-izplatījums
			Zemes stacijas kustībā (ESIM)	2.62., 2.63.	Zeme-izplatījums
			Kuģu un gaisa kuģu Zemes stacijas	2.26., 2.27.	Zeme-izplatījums
			Radioastronomijas stacijas		
			NGSO Zemes stacijas	2.60.	Zeme-izplatījums
403.	<b>14,5-14,75 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.509B 5.509C 5.509D 5.509E 5.509F 5.510 MOBILAIS Izplatījuma izpētes	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma izpētes 5.509G	Ciparu RRL: 14,5- 14,7985; 15,0505- 15,35 GHz	3.11., 4.1.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 15G-PP
			AS: 14,6305-14,7985 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai

	5.509G				
404.	<b>14,75-14,8 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.510 MOBILAIS Izplatījuma izpētes 5.509G	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma izpētes 5.509G	Ciparu RRL: 14,5- 14,62; 15,23-15,35 GHz  AS: 14,6305-14,7985 GHz	3.11., 4.1.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 15G-PP  Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
405.	<b>14,8-15,35 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma izpētes 5.339	FIKSĒTAIS MOBILAIS Izplatījuma izpētes 5.339	Ciparu RRL: 14,5- 14,7985; 15,0505- 15,35 GHz  AS: 15,0505-15,2185 GHz	3.11., 4.1.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 15G-PP  Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
406.	<b>15,35-15,4 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.511	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Radioastronomijas stacijas		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
407.	<b>15,4-15,43</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.511E 5.511F GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS	RADIOLOKĀCIJAS 5.511E 5.511F GAISA KUŅNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS			
408.	<b>15,43-15,63 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums)	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums)			



	5.511A RADIOLOKĀCIJAS 5.511E 5.511F GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.511C	5.511A RADIOLOKĀCIJAS 5.511E 5.511F GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS 5.511C			
409.	<b>15,63-15,7 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.511E 5.511F GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS	RADIOLOKĀCIJAS 5.511E 5.511F GAISA KUĢNIECĪBAS RADIONAVIGĀCIJAS			
410.	<b>15,7-16,6 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.512 5.513	RADIOLOKĀCIJAS	AS: 15,7-17,3 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
411.	<b>16,6-17,1 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS Izplatījuma izpētes (tālais izplatījums) (Zeme- izplatījums) 5.512 5.513	RADIOLOKĀCIJAS Izplatījuma izpētes (tālais izplatījums) (Zeme-izplatījums)	AS: 15,7-17,3 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
412.	<b>17,1-17,2 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.512 5.513	RADIOLOKĀCIJAS	AS: 15,7-17,3 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 17,1-17,3 GHz	1.3., 1.13., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas pielietojumi
413.	<b>17,2-17,3 GHz</b>				

	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.512 5.513 5.513A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.513A	AS: 15,7-17,3 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			SRD: 17,1-17,3 GHz	1.3., 1.13., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Radionoteikšanas pielietojumi
414.	<b>17,3-17,7 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.516, (izplatījums-Zeme) 5.516A 5.516B Radiolokācijas 5.514	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.516, (izplatījums-Zeme) 5.516A 5.516B Radiolokācijas	FSS Zemes stacijas	2.24.	HDFSS
			ESOMP	2.52., 2.56.	Izplatījums-Zeme
415.	<b>17,7-18,1 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.484A, 5.517A (Zeme-izplatījums) 5.516 MOBILAIS	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.484A, 5.517A (Zeme-izplatījums) 5.516	Ciparu RRL: 17,7-19,7 GHz	3.8.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 18G-PP
			FSS Zemes stacijas	2.10.	Izplatījums - Zeme. Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta.
416.	<b>18,1-18,4 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.516B 5.517A, (Zeme-izplatījums) 5.520 MOBILAIS 5.519 5.521	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.516B 5.517A, (Zeme-izplatījums) 5.520 5.519	Ciparu RRL: 17,7-19,7 GHz	3.8.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 18G-PP
			FSS Zemes stacijas	2.10.	Izplatījums - Zeme. Bez aizsardzības pret traucējumiem no

					fikstā dienesta.
417.	<b>18,4-18,6 GHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS</b> <b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.516B 5.517A <b>MOBILAIS</b>	<b>FIKSĒTAIS</b> <b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.516B 5.517A	Ciparu RRL: 17,7-19,7 GHz	3.8.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 18G-PP
			FSS Zemes stacijas	2.10.	Izplatījums - Zeme. Bez aizsardzības pret traucējumiem no fikstā dienesta.
418.	<b>18,6-18,8 GHz</b>				
	<b>ZEMES IZPĒTES</b> <b>SATELĪTU (pasīvais)</b> <b>FIKSĒTAIS</b> <b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.517A 5.522B <b>MOBILAIS, izņemot</b> <b>gaisa kuģniecības mobilo</b> <b>Izplatījuma izpētes</b> (pasīvais) 5.522A 5.522C	<b>ZEMES IZPĒTES</b> <b>SATELĪTU (pasīvais)</b> <b>FIKSĒTAIS</b> <b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.517A 5.522B <b>Izplatījuma izpētes</b> (pasīvais) 5.522A	Ciparu RRL: 17,7-19,7 GHz	3.8.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 18G-PP
			FSS Zemes stacijas	2.10.	Izplatījums - Zeme. Bez aizsardzības pret traucējumiem no fikstā dienesta.
419.	<b>18,8-19,3 GHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS</b> <b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.616B 5.517A 5.523A <b>MOBILAIS</b>	<b>FIKSĒTAIS</b> <b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.517A 5.523A	Ciparu RRL: 17,7-19,7 GHz	3.8.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 18G-PP
			FSS Zemes stacijas	2.10.	Izplatījums - Zeme. Bez aizsardzības pret traucējumiem no

					fiksētā dienesta.
420.	<b>19,3-19,7 GHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) (Zeme-izplatījums) 5.517A 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E <b>MOBILAIS</b>	<b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) (Zeme-izplatījums) 5.517A 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E	Ciparu RRL: 17,7-19,7 GHz	3.8.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-18G-PP
			FSS Zemes stacijas	2.10.	Izplatījums-Zeme. Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta.
421.	<b>19,7-20,1 GHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme) 5.524	<b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A Mobilais satelītu (izplatījums-Zeme)	LEST: 19,70-20,20 GHz	2.29.	Izplatījums-Zeme
			HEST: 19,70-20,20 GHz	2.30.	Izplatījums-Zeme
			ESOMP: 19,7-20,2 GHz	2.52., 2.56.	Izplatījums-Zeme
			FSS Zemes stacijas: 19,7-20,2 GHz	2.24.	HDFSS
422.	<b>20,1-20,2 GHz</b>				
	<b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A <b>MOBILAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.524 5.525 5.526 5.527 5.528	<b>FIKSĒTAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A <b>MOBILAIS SATELĪTU</b> (izplatījums-Zeme) 5.525 5.526 5.527 5.528	FSS Zemes stacijas: 19,7-20,2 GHz	2.24.	HDFSS
			ESOMP: 19,7-20,2 GHz	2.52., 2.56.	Izplatījums-Zeme
			HEST: 19,70-20,20 GHz	2.30.	
			LEST: 19,70-20,20 GHz	2.29.	Izplatījums-Zeme
423.	<b>20,2-21,2 GHz</b>				

	FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (izplatījums-Zeme) 5.524	FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (izplatījums-Zeme)	AS: 20,2-21,2 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
424.	<b>21,2-21,4 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)	PMSE: 21,2-21,4 GHz	3.17.	PMSE radiolīnijas videosignāla pārraidei Privātie elektronisko sakaru tīkli
			RRL: 21,2-21,4 GHz	4.2.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 21G-PP
425.	<b>21,4-22 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS APRAIDES SATELĪTU5.208B 5.530A 5.530B	FIKSĒTAIS MOBILAIS APRAIDES SATELĪTU5.208B 5.530A 5.530B	SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
426.	<b>22-22,21 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.149	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.149	Ciparu RRL: 22- 22,6/23-23,6 GHz	3.3.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 23G-PP
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari

					(SRR)
427.	<b>22,21-22,5 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.149 5.532	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.149 5.532	Ciparu RRL: 22- 22,6/23-23,6 GHz	3.3.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 23G-PP
			Radioastronomijas stacijas		
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
428.	<b>22,5-22,55 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS	FIKSĒTAIS MOBILAIS	Ciparu RRL: 22-22,6/ 23-23,6 GHz	3.3.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 23G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
429.	<b>22,55-23,15 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.338A MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (Zeme-izplatījums) 5.532A 5.149	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.338A MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (Zeme-izplatījums) 5.532A 5.149	Ciparu RRL: 22- 22,6/23-23,6 GHz	3.3.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 23G-PP
			Ciparu RRL: 22,6-23 GHz	3.3.	Vienvirziena RRL Radiosaskarne FX- 23G-1PP Privātie

	5.149	5.149			elektronisko sakaru tīkli
			Ciparu RRL: 23-23,6/22-22,6 GHz	3.3.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-23G-PP
			PMSE: 22,6-23 GHz	3.17.	PMSE radiolīnijas videosignāla pārraidei Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
430.	<b>23,15-23,55 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.338A MOBILAIS	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.338A MOBILAIS	Ciparu RRL: 22-22,6/23-23,6 GHz	3.3.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-23G-PP
			Ciparu RRL: 22,6-23 GHz	3.3.	Vienvirziena RRL Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Ciparu RRL: 23-23,6/22-22,6 GHz	3.3.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-23G-PP
			PMSE: 22,6-23 GHz	3.17.	PMSE radiolīnijas videosignāla pārraidei Privātie elektronisko sakaru tīkli

			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
431.	<b>23,55-23,6 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS	FIKSĒTAIS MOBILAIS	Ciparu RRL: 23- 23,6/22-22,6 GHz	3.3.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 23G-PP
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
432.	<b>23,6-24 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340			Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
433.	<b>24-24,05 GHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU 5.150	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU 5.150	Radioamatieru radiostacijas: 24-24,25 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
434.	<b>24,05-24,25 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Zemes izpētes satelītu (aktīvais) 5.150	RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Zemes izpētes satelītu (aktīvais) 5.150	Radioamatieru radiostacijas 24-24,25 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			Transportlīdzekļu ātruma kontroles		Privātie elektronisko



			radari: 24,05-24,25 GHz		sakaru tīkli
			SRD: 24,05-24,25 GHz	1.3., 1.7., 1.18., 1.27., 1.34., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
			SRD: 24,05-24,25 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
			SRD: 24,05-27GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47. 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
435.	<b>24,25-24,45 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.338A 5.532AB	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.338A 5.532AB	Ciparu RRL: 24,25-24,5 GHz	3.3.	Vienvirziena RRL Radiosaskarne FX-24G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			PMSE: 24,25-24,5 GHz	3.17.	PMSE radiolīnijas videosignāla pārraidei Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)

			SRD: 24,05-27 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			IMT: 24,25-25,1 GHz	1.32., 1.35., 2.64.	Privātie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G-2
436.	<b>24,45-24,65 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.338A 5.532AB	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.338A 5.532AB	PMSE: 24,25-24,5 GHz	3.17.	PMSE radiolīnijas videosignāla pārraidei Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Ciparu RRL: 24,25- 24,5 GHz	3.3.	Vienvirziena RRL Radiosaskarne FX- 24G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			Ciparu RRL: 24,5- 24,717/ 25,557-25,725 GHz	3.3.	Konfigurācija PP. Lielas ietilpības RRL (34 Mb/s un vairāk) Radiosaskarne FX- 26G-PP
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)

			SRD: 24,05-27 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			IMT: 24,25-25,1 GHz	1.32., 1.35., 2.64.	Privātie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G-2
437.	<b>24,65-24,75 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.532B STARPSATELĪTU MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.338A 5.532AB	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.532B STARPSATELĪTU MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.338A 5.532AB	Ciparu RRL: 24,5- 24,717/ 25,557-25,725 GHz	3.3.	Konfigurācija PP. Lielas ietilpības RRL (34 Mb/s un vairāk) Radiosaskarne FX- 26G-PP
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
			SRD: 24,05-27 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			IMT: 24,25-25,1 GHz	1.32., 1.35., 2.64.	Privātie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G-2
438.	<b>24,75-25,25 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU	FWA: 24,773-25,445/ 25,781-26,453 GHz	3.3., 3.29.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX-

	(Zeme-izplatījums) 5.532B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.338A 5.532AB	(Zeme-izplatījums) 5.532B MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.338A 5.532AB			26G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
			SRD: 24,05-27 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			IMT: 24,25-25,1 GHz	1.32., 1.35., 2.64.	Privātie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G-2
			Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 25,1-27,5 GHz	1.32., 1.35., 2.64.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G-1
439.	<b>25,25-25,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.536 MOBILAIS 5.338A 5.532AB Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums)	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.536 MOBILAIS 5.338A 5.532AB Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums)	FWA: 24,773-25,445/ 25,781-26,453 GHz	3.3., 3.29.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX.260-2MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14.,	Automobiļu

				1.28., 2.20.	tuvdarbības radari (SRR)
			SRD: 24,05-27 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 25,1-27,5 GHz	1.32., 1.35., 2.64.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G-1
			AS un CS: 25,25-26,5 GHz		Privātie un publiskie elektronisko sakaru tīkli
440.	<b>25,5-27 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.536B FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.536 MOBILAIS 5.338A 5.532AB IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) 5.536C Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums) 5.536A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (izplatījums-Zeme) FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.536 MOBILAIS 5.338A 5.532AB IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (Zeme-izplatījums) 5.536A	Ciparu RRL: 24,5-24,717/ 25,557-25,725 GHz	3.3.	Konfigurācija PP. Lielas ietilpības RRL (34 Mb/s un vairāk) Radiosaskarne FX-26G-PP
			FWA: 24,773-25,445/ 25,781-26,453 GHz	3.3., 3.29.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX-26G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			SRR: 21,65-26,65 GHz	1.2., 1.14., 1.28., 2.20.	Automobiļu tuvdarbības radari

				(SRR Noslēguma jautājumi, 24. punkts	
			SRD: 24,05-27 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 25,25-26,5 GHz		Privātie un publiskie elektronisko sakaru tīkli
			Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 25,1-27,5 GHz	1.32., 1.35., 2.64.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G-1
			Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 26,5-27,5 GHz	1.32., 1.35., 2.64.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G
441.	<b>27-27,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.536 MOBILAIS 5.338A 5.532AB	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.536 MOBILAIS 5.338A 5.532AB	Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru	1.32., 1.35., 2.64.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G-1

			pakalpojumus/IMT: 25,1-27,5 GHz			
			Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT: 26,5-27,5 GHz	1.32., 1.35., 2.64.	Publiskie elektronisko sakaru tīkli Radiosaskarne LM-26G	
442.	<b>27,5-28,5 GHz</b>					
	FIKSĒTAIS 5.537A FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.484A 5.516B 5.517A 5.539 MOBILAIS 5.538 5.540	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.484A 5.516B 5.517A 5.539 MOBILAIS 5.538 5.540	FWA: 27,8285-28,0525/ 28,9485-29,0605 GHz	2.21., 3.3., 3.29.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX-28G-MP Privātie elektronisko sakaru tīkli	
				FWA: 28,0525-28,4445/ 29,0605-29,4525 GHz	2.21., 3.3., 3.29.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX-28G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
				FSS Zemes stacijas: 27,5-27,8285 GHz, 28,4445-28,8365 GHz	2.21.	
				ESOMP: 27,5-27,8285 GHz, 28,4445-28,8365 GHz	2.52., 2.56.	Zeme-izplatījums
443.	<b>28,5-29,1 GHz</b>					
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums)	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums)	FWA: 27,8285-28,0525/28,9485-29,0605 GHz	2.21., 3.3., 3.29.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX-28G-MP	

	5.484A 5.516B 5.517A 5.523A 5.539 MOBILAIS Zemes izpētes satelītu (Zeme-izplatījums) 5.541 5.540	5.484A 5.516B 5.517A 5.523A 5.539 MOBILAIS Zemes izpētes satelītu (Zeme-izplatījums) 5.541 5.540			Privātie elektronisko sakaru tīkli
			FWA: 28,0525- 28,4445/29,0605- 29,4525 GHz	2.21., 3.3., 3.29.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX.280MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			FSS Zemes stacijas: 28,4445-28,8365 GHz	2.21.	
			ESOMP: 28,4445- 28,8365 GHz	2.52., 2.56.	Zeme-izplatījums
444.	<b>29,1-29,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.516B 5.517A 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A MOBILAIS Zemes izpētes satelītu (Zeme-izplatījums) 5.541 5.540	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.516B 5.517A 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A MOBILAIS Zemes izpētes satelītu (Zeme-izplatījums) 5.541 5.540	FWA: 28,0525- 28,4445/29,0605- 29,4525 GHz	2.21., 3.3., 3.29.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX- 28G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			FSS Zemes stacijas: 29,4525-29,5 GHz	2.21.	
			ESOMP: 29,4525-29,5 GHz	2.52.	Zeme-izplatījums
445.	<b>29,5-29,9 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.484A 4.484B 5.516B 5.527A 5.539 Zemes izpētes satelītu	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.484A 4.484B 5.516B 5.527A 5.539 Zemes izpētes satelītu	FSS Zemes stacijas: 29,5-30,0 GHz	2.24.	HDFSS
			ESOMP: 29,5-30,0 GHz	2.52., 2.56.	Zeme-izplatījums



	(Zeme-izplatījums) 5.541 Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.540 5.542	(Zeme-izplatījums) 5.541 Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums) 5.540	HEST: 29,50-30,0 GHz	2.30.	Zeme-izplatījums
			LEST: 29,50-30,0 GHz	2.29	Zeme-izplatījums
446.	<b>29,9-30 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A 5.539 MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) Zemes izpētes satelītu (Zeme-izplatījums) 5.541 5.543 5.525 5.526 5.527 5.538 5.540 5.542	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.484A 4.484B 5.516B 5.527A 5.539 MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) Zemes izpētes satelītu (Zeme-izplatījums) 5.541 5.543 5.525 5.526 5.527 5.538 5.540	FSS Zemes stacijas: 29,5-30,0 GHz	2.24.	HDFSS
			ESOMP: 29,5-30,0 GHz	2.52., 2.56.	Zeme-izplatījums
			LEST: 29,50-30,00 GHz	2.29.	Zeme-izplatījums
			HEST: 29,50-30,0 GHz	2.30.	Zeme-izplatījums
447.	<b>30-31 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.338A MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (izplatījums-Zeme) 5.542	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.338A MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) Standarta frekvenču un laika signālu satelītu (izplatījums-Zeme)	AS: 30-31 GHz	2.24.	Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai.
448.	<b>31-31,3 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.338A 5.543B MOBILAIS Standarta frekvenču un	FIKSĒTAIS 5.338A 5.543B MOBILAIS Standarta frekvenču un	Ciparu RRL un FWA: 31-31,3 GHz	3.22.	FDD un TDD

	laika signālu satelītu (izplatījums-Zeme) Izplatījuma izpētes 5.544 5.545 5.149	laika signālu satelītu (izplatījums-Zeme) Izplatījuma izpētes 5.544 5.149			
449.	<b>31,3-31,5 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Radioastronomijas stacijas	2.24.	Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
450.	<b>31,5-31,8 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.149 5.546	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) Fiksētais Mobilais, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.149	Pasīvie satelītu sensori		Privātie elektronisko sakaru tīkli
451.	<b>31,8-32 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.547A RADIONAVIGĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (izplatījums-Zeme) 5.547 5.548	FIKSĒTAIS 5.547A RADIONAVIGĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (izplatījums-Zeme) 5.547 5.548	FWA: 31,8- 32,361/32,641-32,627 GHz	3.20., 3.29.	Konfigurācija MP Radiosaskarnes FX-32G-PP un FX- 32G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
452.	<b>32-32,3 GHz</b>				

	FIKSĒTAIS 5.547A RADIONAVIGĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (izplatījums-Zeme) 5.547 5.548	FIKSĒTAIS 5.547A RADIONAVIGĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (izplatījums-Zeme) 5.547 5.548	FWA: 31,8- 32,361/32,641-32,627 GHz	3.20., 3.29.	Konfigurācija MP. Radiosaskarnes FX-32G-PP un FX- 32G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
453.	<b>32,3-33 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.547A STARPSATELĪTU RADIONAVIGĀCIJAS 5.547 5.548	FIKSĒTAIS 5.547A STARPSATELĪTU RADIONAVIGĀCIJAS 5.547 5.548	Ciparu RRL: 32,361- 32,552/33,173-33,4 GHz FWA: 31,8- 32,361/32,641-32,627 GHz	3.20., 3.29.	Ciparu RRL konfigurācija PP FWA konfigurācija MP Radiosaskarnes FX-32G-PP un FX- 32G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
454.	<b>33-33,4 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.547A RADIONAVIGĀCIJAS 5.547	FIKSĒTAIS 5.547A RADIONAVIGĀCIJAS 5.547	Ciparu RRL: 32,361- 32,552/33,173-33,4 GHz	3.20.	Konfigurācija PP Radiosaskarnes FX-32G-PP un FX- 32G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
455.	<b>33,4-34,2 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS 5.549	RADIOLOKĀCIJAS	Transportlīdzekļu ātruma kontroles radari: 33,4-36 GHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli

			AS: 33,4-36 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
456.	<b>34,2-34,7 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (Zeme-izplatījums) 5.549	RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (tālais izplatījums) (Zeme-izplatījums)	Transportlīdzekļu ātruma kontroles radari: 33,4-36 GHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 33,4-36 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
457.	<b>34,7-35,2 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS Izplatījuma izpētes 5.550 5.549	RADIOLOKĀCIJAS Izplatījuma izpētes	Transportlīdzekļu ātruma kontroles radari: 33,4-36 GHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 33,4-36 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			CS:34,75-35,25 GHz		Radiolokācijas iekārtas lidostā "Rīga", Mārupes novadā
458.	<b>35,2-35,5 GHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS RADIOLOKĀCIJAS 5.549	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS RADIOLOKĀCIJAS	Transportlīdzekļu ātruma kontroles radari: 33,4-36 GHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
			AS: 33,4-36 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
			CS:34,75-35,25 GHz		Radiolokācijas iekārtas lidostā

					"Rīga", Mārupes novadā
459.	<b>35,5-36 GHz</b>				
	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.549 5.549A	METEOROLOĢIJAS PALĪGDIENESTS ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) 5.549A	Transportlīdzekļu ātruma kontroles radari: 33,4-36 GHz  AS: 33,4-36 GHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli  Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
460.	<b>36-37 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.149 5.550A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.149 5.550A	Pasīvie satelītu sensori		
461.	<b>37-37,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5,550B IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) 5.547	FIKSĒTAIS MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.550B IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) 5.547	Ciparu RRL: 37-39,5 GHz	3.1.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 38G-PP
462.	<b>37,5-38 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU	Ciparu RRL: 37-39,5 GHz	2.9., 3.1.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-

	(izplatījums-Zeme) 5.550C MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5,550B IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Zemes izpētes satelītu (izplatījums-Zeme) 5.547	(izplatījums-Zeme) 5.550C MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5,550B IZPLATĪJUMA IZPĒTES (izplatījums-Zeme) Zemes izpētes satelītu (izplatījums-Zeme) 5.547			38G-PP
			FSS Zemes stacijas	2.9.	Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
463.	<b>38-39,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.550D FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.550C MOBILAIS 5.550B Zemes izpētes satelītu (izplatījums-Zeme) 5.547	FIKSĒTAIS 5.550D FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.550C MOBILAIS 5.550B Zemes izpētes satelītu (izplatījums-Zeme) 5.547	Ciparu RRL: 37-39,5 GHz	2.9., 3.1.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 38G-PP
			FSS Zemes stacijas	2.9.	Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
464.	<b>39,5-40 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.550C MOBILAIS 5.550B MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) Zemes izpētes satelītu (izplatījums-Zeme) 5.547 5.550E	FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.550C MOBILAIS 5.550B MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) Zemes izpētes satelītu (izplatījums-Zeme) 5.547 5.550E	FSS Zemes stacijas: 39,5-40,5 GHz	2.9.	
465.	<b>40-40,5 GHz</b>				

	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme-izplatījums) FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.550C MOBILAIS 5.550B MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (Zeme-izplatījums) Zemes izpētes satelītu (izplatījums-Zeme) 5.550E	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (Zeme-izplatījums) FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.550C MOBILAIS 5.550B MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (Zeme-izplatījums) Zemes izpētes satelītu (izplatījums-Zeme) 5.550E	FSS Zemes stacijas: 39,5-40,5 GHz	2.9.	
466.	<b>40,5-41 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.550C SAUSZEMES MOBILAIS 5.550B APRAIDES APRAIDES SATELĪTU Gaisa kuģniecības mobilais Jūras mobilais 5.547	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) 5.550C SAUSZEMES MOBILAIS 5.550B APRAIDES APRAIDES SATELĪTU Gaisa kuģniecības mobilais Jūras mobilais 5.547	Ciparu MWS (MVDS): 40,5-43,5 GHz	2.8., 3.21.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX-42G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			FSS Zemes stacijas: 40,5-42,5 GHz	2.15.	Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta un apraides dienesta
467.	<b>41-42,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme)	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme)	Ciparu MWS (MVDS): 40,5-43,5 GHz	2.8., 3.21.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX-42G-MP

	5.516B 5.550C APRAIDES APRAIDES SATELĪTU Gaisa kuģniecības mobilais Jūras mobilais 5.547 5.551H 5.551I	5.516B 5.550C APRAIDES APRAIDES SATELĪTU Gaisa kuģniecības mobilais Jūras mobilais 5.547 5.551H 5.551I			Publiskie elektronisko sakaru tīkli
			FSS Zemes stacijas: 40,5-42,5 GHz	2.15.	Bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta un apraides dienesta.
468.	<b>42,5-43,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.552 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.550B RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.547	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.552 MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.550B RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.547	Ciparu MWS (MVDS): 40,5-43,5 GHz	2.8., 3.21.	Konfigurācija MP Radiosaskarne FX- 42G-MP Publiskie elektronisko sakaru tīkli
469.	<b>43,5-47 GHz</b>				
	MOBILAIS 5.553 5.553A MOBILAIS SATELĪTU RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.554	MOBILAIS 5.553 5.553A MOBILAIS SATELĪTU RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.554	AS: 43,5-45,5 GHz		Josla iedalīta lietošanai valsts aizsardzībai
470.	<b>47-47,2 GHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
471.	<b>47,2-47,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS	FIKSĒTAIS	PMSE: 47,2-48,5 GHz	3.17.	Bezvadu



	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552 MOBILAIS 5.553B 5.552A	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552 MOBILAIS 5.552A			videokameras Privātie elektronisko sakaru tīkli
			HAPS: 47,2-47,5; 47,9-48,2 GHz		
472.	<b>47,5-47,9 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552, (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.554A MOBILAIS 5.553B	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552, (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.554A MOBILAIS	PMSE: 47,2-48,5 GHz	3.17.	Bezvadu videokameras Privātie elektronisko sakaru tīkli
			FSS Zemes stacijas	2.24.	HDFSS
473.	<b>47,9-48,2 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552 MOBILAIS 5.553B 5.552A	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552 MOBILAIS 5.552A	PMSE: 47,2-48,5 GHz	3.17.	Bezvadu videokameras Privātie elektronisko sakaru tīkli
			HAPS: 47,2-47,5; 47,9-48,2 GHz		
474.	<b>48,2-48,54 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552 (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.554A 5.555B MOBILAIS	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552 (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.554A 5.555B MOBILAIS	PMSE: 47,2-48,5 GHz	3.17.	Bezvadu videokameras Privātie elektronisko sakaru tīkli
			RRL: 48,5-50,2 GHz		Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 49G-PP

			FSS Zemes stacijas	2.24.	HDFSS
475.	<b>48,54-49,44 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552 MOBILAIS 5.149 5.340 5.555	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.550C 5.552 MOBILAIS 5.149 5.340 5.555	RRL: 48,5-50,2 GHz		Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 49G-PP
					Aizliegti jebkādi izstarojumi no gaisa kuģu radiostacijām joslā 48,94-49,04 GHz
476.	<b>49,44-50,2 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.338A 5.550C 5.552 (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.554A5.555B MOBILAIS	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.338A 5.550C 5.552 (izplatījums-Zeme) 5.516B 5.554A5.555B MOBILAIS	RRL: 48,5-50,2 GHz		Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 49G-PP
			FSS Zemes stacijas	2.24.	HDFSS
477.	<b>50,2-50,4 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Pasīvie satelītu sensori		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
478.	<b>50,4-51,4 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.338A 5.550C MOBILAIS	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.338A 5.550C MOBILAIS			

	Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums)	Mobilais satelītu (Zeme-izplatījums)			
479.	<b>51,4-52,4 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.555C MOBILAIS 5.338A 5.547 5.556	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) 5.555C MOBILAIS 5.338A 5.547 5.556	RRL: 51,4-52,6 GHz	3.12.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-52G-PP
480.	<b>52,4-52,6 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.338A MOBILAIS 5.547 5.556	FIKSĒTAIS 5.338A MOBILAIS 5.547 5.556	RRL: 51,4-52,6 GHz	3.12.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-52G-PP
481.	<b>52,6-54,25 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.556	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.556			Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
482.	<b>54,25-55,78 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.556A IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.556A IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)			
483.	<b>55,78-56,9 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS 5.557A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS 5.557A	Ciparu RRL: 55,78-57 GHz	3.13.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX-56G-PP

	STARPSATELĪTU 5.556A MOBILAIS 5.558 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.547	STARPSATELĪTU 5.556A MOBILAIS 5.558 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.547			
484.	<b>56,9-57 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.558A MOBILAIS 5.558 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.547	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.558A MOBILAIS 5.558 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.547	Ciparu RRL: 55,78-57 GHz	3.13.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 56G-PP
485.	<b>57-58,2 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.556A MOBILAIS 5.558 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.547	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.556A MOBILAIS 5.558 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.547	Ciparu RRL: 57-64 GHz	3.27.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 60G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 57-71 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Platjoslas datu pārraides ierīces
			SRD: 57-64GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Radionoteikšanas ierīces
486.	<b>58,2-59 GHz</b>				

	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.547 5.556	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS MOBILAIS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.547 5.556	Ciparu RRL: 57-64 GHz	3.27.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 60G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 57-71 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Platjoslas datu pārraides ierīces
			SRD: 57-64GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Radionoteikšanas ierīces
487.	<b>59-59,3 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.556A MOBILAIS 5.558 RADIOLOKĀCIJAS 5.559 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU 5.556A MOBILAIS 5.558 RADIOLOKĀCIJAS 5.559 IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)	Ciparu RRL: 57-64 GHz	3.27.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 60G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 57-71 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Platjoslas datu pārraides ierīces
			SRD: 57-64 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Radionoteikšanas ierīces
			AS un CS: 59-63 GHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
488.	<b>59,3-64 GHz</b>				

	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558 RADIOLOKĀCIJAS 5.559 5.138	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558 RADIOLOKĀCIJAS 5.559 5.138	Ciparu RRL: 57-64 GHz	3.27.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 60G-PP Privātie elektronisko sakaru tīkli
			SRD: 57-71 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Platjoslas datu pārraides ierīces
			SRD: 63,72-65,88 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 2.40.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
			SRD: 57-64 GHz	1.3., 1.7., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces Radionoteikšanas ierīces
			ISM: 61-61,5 GHz		
			AS un CS: 59-63 GHz		Privātie elektronisko sakaru tīkli
489.	<b>64-65 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.547	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo 5.547	SRD: 57-71 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Platjoslas datu pārraides ierīces
			SRD: 63,72-65,88 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 2.40.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
490.	<b>65-66 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU	SRD: 57-71 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Platjoslas datu pārraides ierīces

	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo IZPLATĪJUMA IZPĒTES 5.547	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS, izņemot gaisa kuģniecības mobilo IZPLATĪJUMA IZPĒTES 5.547	SRD: 63,72-65,88 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 2.40.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
491.	<b>66-71 GHz</b>				
	STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.553 5.558 5.559AA MOBILAIS SATELĪTU RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.554	STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.553 5.558 5.559AA MOBILAIS SATELĪTU RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.554	SRD: 57-71 GHz	1.3., 1.34., 1.44., 3.18.	Platjoslas datu pārraides ierīces
492.	<b>71-74 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme)	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme)	Ciparu RRL: 71-74 GHz	3.25.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX.740PP
			AS un CS: 71-74 GHz		
493.	<b>74-76 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS APRAIDES	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS APRAIDES	Ciparu RRL: 74-76/ 84-86 GHz	3.25.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX.740PP
			SRD: 75-85 GHz	1.3., 1.18., 1.27.. 1.34..	Radionoteikšanas ierīces

	APRAIDES SATELĪTU Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.561	APRAIDES SATELĪTU Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.561		1.44., 2.47., 3.18.	
494.	<b>76-77,5 GHz</b>				
	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.149	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.149	SRD: 76-77 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces
			Radioamatieru radiostacijas: 76-81,5 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRR: 77-81 GHz	1.1., 2.17.	SRR
			SRD: 75-85GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
495.	<b>77,5-78 GHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU RADIOLOKĀCIJAS 5.559B Radioastronomijas Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.149	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU RADIOLOKĀCIJAS 5.559B Radioastronomijas Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.149	Radioamatieru radiostacijas: 76-81,5 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRR: 77-81 GHz	1.1., 2.17.	SRR
			SRD: 75-85 GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
496.	<b>78-79 GHz</b>				
	RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu	RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu	Radioamatieru radiostacijas: 76-81,5 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas



	Radioastronomijas Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.149 5.560	Radioastronomijas Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.149 5.560	SRD: 77-81 GHz	1.1., 2.17.	SRR
			SRD: 75-85GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
497.	<b>79-81 GHz</b>				
	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.149	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.149	Radioamatieru radiostacijas: 76-81,5 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRR: 77-81 GHz	1.1., 2.17.	SRR
			SRD: 75-85GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
498.	<b>81-84 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.338A FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) RADIOASTRONOMIJAS Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) 5.149 5.561A	FIKSĒTAIS 5.338A FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) RADIOASTRONOMIJAS Izplatījuma izpētes (izplatījums-Zeme) Radioamatieru 5.561A Radioamatieru satelītu 5.561A 5.149	Radioamatieru radiostacijas: 76-81,5 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			Ciparu RRL: 81-84 GHz	3.25.	Konfigurācija PP Radiosaskarne FX- 74G-PP
			AS: 81-84 GHz		
			SRD: 75-85GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
499.	<b>84-86 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.338A	FIKSĒTAIS 5.338A	Ciparu RRL: 74-76/	3.25.	Konfigurācija PP

	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149	FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149	84-86 GHz		Radiosaskarne FX- 74G-PP
			SRD: 75-85GHz	1.3., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 2.47., 3.18.	Radionoteikšanas ierīces
500.	<b>86-92 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Pasīvie satelītu sensori		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
501.	<b>92-94 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS 5.338A MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS 5.149	FIKSĒTAIS 5.338A MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS 5.149			
502.	<b>94-94,1 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) Radioastronomijas 5.562 5.562A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais) RADIOLOKĀCIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (aktīvais) Radioastronomijas 5.562 5.562A			
503.	<b>94,1-95 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS	FIKSĒTAIS MOBILAIS			

	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS 5.149	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS 5.149			
504.	<b>95-100 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.149 5.554	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.149 5.554			
505.	<b>100-102 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341	Pasīvie satelītu sensori		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
506.	<b>102-105 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.341	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.341			
507.	<b>105-109,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.562B	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.562B			

	5.149 5.341	5.149 5.341			
508.	<b>109,5-111,8 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341	Radioastronomijas stacijas		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
509.	<b>111,8-114,25 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.562B 5.149 5.341	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.562B 5.149 5.341	Radioastronomijas stacijas		
510.	<b>114,25-116 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341	Radioastronomijas stacijas		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
511.	<b>116-119,98 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.562C IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.341	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.562C IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.341	Pasīvie satelītu sensori		

512.	<b>119,98-122,25 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.562C	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.562C	SRD: 122-123 GHz	1.3., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
	IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.138 5.341	IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.138 5.341	ISM: 122-123 GHz		
513.	<b>122,25-123 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558 Radioamatieru 5.138	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558 Radioamatieru 5.138	Radioamatieru radiostacijas	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 122-123 GHz	1.3., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
			ISM: 122-123 GHz		
514.	<b>123-130 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU Radioastronomijas 5.149 5.554	FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU Radioastronomijas 5.149 5.554			
515.	<b>130-134 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais)	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (aktīvais)			

	5.562E FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558 RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.562A	5.562E FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558 RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.562A			
516.	<b>134-136 GHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU Radioastronomijas	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU Radioastronomijas	Radioamatieru radiostacijas: 134-141 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
517.	<b>136-141 GHz</b>				
	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu 5.149	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu 5.149	Radioamatieru radiostacijas: 134-141 GHz Radioastronomijas stacijas	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
518.	<b>141-148,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS 5.149	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS 5.149			
519.	<b>148,5-151,5 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Pasīvie satelītu sensori		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi

520.	<b>151,5-155,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS 5.149	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS 5.149			
521.	<b>155,5-158,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149			
522.	<b>158,5-164 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme)	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme)			
523.	<b>164-167 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Pasīvie satelītu sensori		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
524.	<b>167-174,5 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) STARPSATELĪTU	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) STARPSATELĪTU			

	MOBILAIS 5.558 5.149	MOBILAIS 5.558 5.149			
525.	<b>174,5-174,8 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558			
526.	<b>174,8-182 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.562H IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.562H IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)	Pasīvie satelītu sensori		
527.	<b>182-185 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Pasīvie satelītu sensori		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
528.	<b>185-190 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.562H IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) STARPSATELĪTU 5.562H IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais)	Pasīvie satelītu sensori		
529.	<b>190-191,8 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais)	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais)	Pasīvie satelītu sensori		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi



	IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340			
530.	<b>191,8-200 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558 MOBILAIS SATELĪTU RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.149 5.341 5.554	FIKSĒTAIS STARPSATELĪTU MOBILAIS 5.558 MOBILAIS SATELĪTU RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.149 5.341 5.554			
531.	<b>200-209 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341 5.563A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.341 5.563A	Radioastronomijas stacijas		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
532.	<b>209-217 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.341	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.341			
533.	<b>217-226 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums)	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums)			

	MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.562B 5.149 5.341	MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.562B 5.149 5.341			
534.	<b>226-231,5 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340	Pasīvie satelītu sensori		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
535.	<b>231,5-232 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas	FIKSĒTAIS MOBILAIS Radiolokācijas			
536.	<b>232-235 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS Radiolokācijas	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS Radiolokācijas			
537.	<b>235-238 GHz</b>				
	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.563A 5.563B	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.563A 5.563B			

538.	<b>238-240 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (izplatījums-Zeme) MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU			
539.	<b>240-241 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS	FIKSĒTAIS MOBILAIS RADIOLOKĀCIJAS			
540.	<b>241-248 GHz</b>				
	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu 5.138 5.149	RADIOASTRONOMIJAS RADIOLOKĀCIJAS Radioamatieru Radioamatieru satelītu 5.138 5.149	Radioamatieru radiostacijas: 241-250 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
			SRD: 244-246 GHz	1.3., 1.15., 1.18., 1.27., 1.34., 1.44., 3.18.	Nespecifiskās maza darbības attāluma ierīces
			ISM: 244-246 GHz		
541.	<b>248-250 GHz</b>				
	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU Radioastronomijas 5.149	RADIOAMATIERU RADIOAMATIERU SATELĪTU Radioastronomijas 5.149	Radioamatieru radiostacijas: 241-250 GHz	3.5., 3.6.	Radioamatieru dienesta radiostacijas
542.	<b>250-252 GHz</b>				

	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.563A	ZEMES IZPĒTES SATELĪTU (pasīvais) RADIOASTRONOMIJAS IZPLATĪJUMA IZPĒTES (pasīvais) 5.340 5.563A	Radioastronomijas stacijas		Joslā aizliegti jebkādi izstarojumi
543.	<b>252-265 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) RADIOASTRONOMIJAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.149 5.554	FIKSĒTAIS MOBILAIS MOBILAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) RADIOASTRONOMIJAS RADIONAVIGĀCIJAS RADIONAVIGĀCIJAS SATELĪTU 5.149 5.554			
544.	<b>265-275 GHz</b>				
	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.563A	FIKSĒTAIS FIKSĒTAIS SATELĪTU (Zeme-izplatījums) MOBILAIS RADIOASTRONOMIJAS 5.149 5.563A			
545.	<b>275-3000 GHz</b>				
	(Nav sadalītas) 5.564A 5.565	(Nav sadalītas) 5.564A 5.565			

Piezīmes.

1. Radiofrekvenču sadalījuma tabulas 2. ailē norādīts starptautiskais radiofrekvenču joslu sadalījums radiosakaru dienestiem ITU pirmā reģiona valstīs un dotas atsauces uz ITU Radionoteikumu zemteksta piezīmju numuriem.

2. Radiofrekvenču sadalījuma tabulas 3. ailē norādīts nacionālais radiofrekvenču joslu sadalījums radiosakaru dienestiem Latvijā un dotas atsauces uz Latvijai atbilstošo ITU Radionoteikumu zemteksta piezīmju numuriem.

3. Radiofrekvenču sadalījuma tabulas 4. ailē norādītas radiosakaru sistēmas, kuru izmantošana attiecīgajās radiofrekvenču joslās vai radiofrekvenču kanālos ir paredzēta Latvijā.

4. Radiofrekvenču sadalījuma tabulas 5. ailē norādīta atsauce uz saistošajiem starptautiskajiem nolīgumiem, citiem starptautiskajiem tiesību aktiem, kā arī dokumentiem, kuri pamato radiofrekvenču joslu iedalījumu radiosakaru sistēmām, kā arī nosaka šo radiofrekvenču joslu izmantošanas nosacījumus un koplietošanas kritērijus.

5. Radiofrekvenču sadalījuma tabulas 6. ailē norādīta informācija, kas raksturo plašāk lietojamās radiosakaru sistēmas Latvijā vai nosaka radiofrekvenču joslu izmantošanas vispārīgos nosacījumus un ierobežojumus, ieskaitot joslu iedalījumu ekskluzīvai lietošanai vai koplietošanai publiskajiem elektronisko sakaru tīkliem, privātajiem elektronisko sakaru tīkliem vai valsts aizsardzībai un drošībai.

2. pielikums  
Ministru kabineta  
2023. gada 10. janvāra  
noteikumiem Nr. 3

## Radiosaskarnes

### 1. LM-150-S

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	PMR, PAMR	Konvencionālie radiosakari

3.	Frekvenču josla(-s)	146,0000-146,8000 MHz; 154,5000-154,6500 MHz; 160,9750-161,4750 MHz; 162,0500-162,6000 MHz; 165,2000-165,2250 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 6,25 kHz; 12,5 kHz; 25 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu vai analogais	
6.	Virziens/nodalīšana	Simpleksi radiosakari	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.r.p. ≤ 14 dBW	Raidītāja izejas jauda tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikts	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.65. un 3.4. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

## 2. LM-150-D

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	PMR, PAMR	Grupveides, konvencionālie radiosakari
3.	Frekvenču josla(-s)	146,8000-149,9000 MHz; 151,4000-154,5000 MHz; 150,0500-151,4000 MHz; 154,6500-156,0000 MHz; 158,0000-160,6000 MHz; 162,6000-165,2000 MHz; 165,2250-165,6375 MHz; 166,2125-168,3625 MHz; 169,1875-169,4000MHz; 169,8250-170,2375 MHz; 170,8125-172,9625 MHz; 173,7875-174,0000 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 6,25 kHz; 12,5 kHz; 25 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu vai analogais	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss. Kanāla duplektais atdalījums 4,6 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.r.p. ≤ 14 dBW	Raidītāja izejas jauda tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Raidīšanas frekvences: ML1: 146,8000-149,9000 MHz; FB1: 151,4000-154,5000 MHz; ML2: 150,0500-151,4000 MHz; FB2: 154,6500-156,0000 MHz;	

		ML3: 158,0000- 160,6000 MHz; FB3: 162,6000-165,2000 MHz; ML4: 165,2250-165,6375 MHz; FB4: 169,8250-170,2375 MHz; ML5: 166,2125-168,3625 MHz; FB5: 170,8125-172,9625 MHz; ML6: 169,1875-169,4000MHz; FB6: 173,7875-174,0000 MHz	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.65., un 3.4. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 3. LM-150-T

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēmas	Suņu izsekošanas iekārtas	
3.	Frekvenču josla(-s)	155,4500 MHz; 155,4750 MHz	



4.	Kanālu sadalījums	25 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Simpleksi radiosakari	
7.	Izstarotā jauda/ jaudas blīvums	Maksimālā efektīvā izstarotā jauda 2 W	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Darbības cikls < 10 %	
9.	Atļaujas veids	Koplietojams radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.65., 3.4. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 4. PMSE-174

Nr. p. k.	Parametri	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais, sekundārais	
2.	Radiosakaru sistēmas	Maza darbības attāluma ierīces, programmu gatavošanas un īpašo pasākumu ierīces	Radiomikrofoni vai auss monitora sistēmas

3.	Radiofrekvenču josla	174-216 MHz; 470-694 MHz; 823-832 MHz; 1350-1400 MHz		Atbilstoši radiosaskarnes 7. punkta tabulai	
4.	Kanālu sadalījums	Nav noteikts			
5.	Pārraidāmā signāla veids	Nav noteikts			
6.	Kanāla duplexais atdalījums	Nav noteikts			
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Josla	Frekvenču josla (MHz)	Raidītāja izejas (izstarotās) jaudas robežvērtība	
		e	174-216	50 mW e.r.p.	
		f1	470-694	50 mW e.r.p.	
		f3	823-826	20 mW e.i.r.p. 100 mW e.i.r.p.	Bloka malas maskas apgabala nosacījumi atbilstoši šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.20. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. tabulai. 100 mW e.i.r.p. jauda atļauta tikai uz ķermeņa nēsājamām ierīcēm
		f4	826-832	100 mW e.i.r.p.	Bloka malas maskas apgabala nosacījumi atbilstoši šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.20. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. tabulai
		h1	1350-1400	20 mW e.i.r.p. 50 mW e.i.r.p.	50 mW e.i.r.p. jauda atļauta tikai uz ķermeņa nēsājamām ierīcēm vai ierīcēm aprīkotām ar spektra skanēšanas procedūru (SSP)
8.	Kanālu izmantošanas nosacījumi	Nav noteikts			

9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Radiofrekvenču plānošanas nosacījumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.20., 2.43., 3.18., 3.17. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 5. LM-408

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	PMR, PAMR	Konvencionālie radiosakari
3.	Frekvenču josla(-s)	406,1000-406,4625 MHz; 406,7625-408,5875 MHz; 409,0000-409,1125 MHz;	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 6,25 kHz; 12,5 kHz; 25 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu vai analogais	

6.	Virziens/nodalīšana	Simpleksi radiosakari	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.r.p. ≤ 14 dBW	Raidītāja izejas jauda tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Frekvenču joslā 406,1000-406,2000 MHz jauni radiofrekvences piešķīrumi netiek noteikti	Papildus informācija: ITU Rezolūcija 205 (Rev.WRC-19)
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums; Koplietojama radiofrekvences piešķīruma lietošanas atļauja	Koplietojama radiofrekvences piešķīruma lietošanas atļauja mobilo radiosakaru sistēmu galiekārtām, kuru darbību vada sistēmas stacijas
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.65., 3.4. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

## 6. LM-420

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
-----------	-----------	----------	------------------------------

Normatīvā daļa

1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	PMR, PAMR	
3.	Frekvenču josla(-s)	411,0000-420,0000 MHz; 421,0000-430,0000 MHz	Grupveides, konvencionālie radiosakari
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 6,25 kHz; 12,5 kHz; 25 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu vai analogais	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplexs. Kanāla duplexsais atdalījums 10 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.r.p. ≤ 14 dBW	Raidītāja izejas jauda tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Raidīšanas frekvences: ML: 411,0000-420,0000 MHz; FB: 421,0000-430,0000 MHz	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums Koplietojama radiofrekvences piešķīruma lietošanas atļauja	Koplietojama radiofrekvences piešķīruma lietošanas atļauja mobilo radiosakaru sistēmu galiekārtām, kuru darbību vada sistēmas bāzes stacijas
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.65. un 3.4. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	

Informatīvā daļa

12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

## 7. LM-445

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	PMR, PAMR	Tai skaitā datu pārraides tīkli; Grupveides, konvencionālie radiosakari
3.	Frekvenču josla(-s)	440-446 MHz, 446,2-450,0000 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 6,25 kHz; 12,5 kHz; 25 kHz; 50 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu vai analogais	
6.	Virziens/nodalīšana	Simpleksi radiosakari	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.r.p. ≤ 14 dBW	Raidītāja izejas jauda tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi		
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu	Nav noteiktas	

	konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>		
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.65. un 3.4. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 8. LM-450

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	IMT	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi
3.	Frekvenču josla(-s)	450-457,5 MHz / 460-467,5 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu plānojums CDMA sistēmām: ML: 450,85-457,1 MHz FB: 460,85-467,1 MHz Kanālu plānojums LTE sistēmām: ML: 452,5-457,5 MHz FB: 462,5-467,5 MHz Kanāla joslas platums: CDMA sistēmām: 1,25 MHz; LTE sistēmām: 1,4; 3; 5 MHz;	

		NB-IoT sistēmām: 200 kHz Kanālu iestatījuma solis CDMA sistēmām: 25 kHz; LTE sistēmām: 100 kHz;	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanāla duplexsais atdalījums 10 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Noteikts individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam. CDMA sistēmām Raidītāja izejas jauda: $\leq 14$ dBW/1,25 MHz Bāzes stacijas e.i.r.p.: $\leq 26$ dBW/1,25 MHz (minētās vērtības dotas 1,25 MHz kanāla joslas platumam, kas attiecīgi ir pārrēķināmas citu kanāla joslas platumu lietošanas gadījumā) LTE sistēmām: Bāzes stacijas e.i.r.p.: $\leq 26$ dBW/5 MHz NB-IoT sistēmām: Bāzes stacijas e.i.r.p.: $\leq 24$ dBW/200 kHz Tehniskie nosacījumi bāzes stacijām un galastacijām - atbilstoši šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 2.65. apakšpunktā norādītā lēmuma 3. un 4. pielikumam.	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Raidīšanas frekvences: ML: 450-457,5 MHz FB: 460-467,5 MHz	Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība. Minimālā aizsargjosla 450 MHz/460 MHz frekvenču joslu malās: 200 kHz
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķīrums bāzes stacijai	



10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.65. un 3.4. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 9. LM-450-1

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Jūras mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Sakari uz kuģa	
3.	Frekvenču josla(-s)	457,5125-457,5875 MHz; 467,5125-467,5875 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 6,25 kHz; 12,5 kHz; 25 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu vai analogais	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss (FDD) vai simpleksie radiosakari Kanāla duplekssais atdalījums 10 MHz	Vienas vai divu frekvenču simpleksie radiosakari.
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.r.p. ≤ 3 dBW	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas	Raidīšanas frekvences	

	noteikumi	457,5125-457,5875 MHz; 467,5125-467,5875 MHz	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai noteikts individuāls radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 4.4. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 10. LM-450-2

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	PMR	Dzelzceļa sakari; Konvencionālie radiosakari
3.	Frekvenču josla(-s)	457,5875-458,1125 MHz 467,5875-468,1125 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 12,5 kHz; 25 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu vai analogais	
6.	Virziens/nodalīšana	Simpleksi radiosakari	

7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.r.p. ≤ 14 dBW	Raidītāja izejas jauda tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai noteikts individuāls radiofrekvences piešķīrumam	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.4. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 11. LM-450-3

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	PMR	Grupveides, konvencionālie radiosakari
3.	Frekvenču josla(-s)	458,1125-459,4250 MHz; 459,6750-459,8000 MHz;	

		468,1125-469,4250 MHz; 469,6750-469,8000 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 6,25; 12,5 kHz; 25 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu vai analogais	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss. Kanāla duplekssais atdalījums 10 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	≤ 14 dBW e.r.p.	Raidītāja izejas jauda tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Raidīšanas frekvences: ML1: 458,1125-459,4250 MHz; ML2: 459,6750- 459,8000 MHz; FB1: 468,1125-469,4250 MHz; FB2: 469,6750- 469,8000 MHz	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai noteikts individuāls radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.65., 3.4. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

## 12. LM-450-4

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	PMR	Datu pārraides tīkli; Konvencionālie radiosakari
3.	Frekvenču josla(-s)	459,4250-459,6750 MHz; 469,4250-469,6750 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 50 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss. Kanāla duplekssais atdalījums 10 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	≤ 14 dBW e.r.p.	Raidītāja izejas jauda tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikts	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai noteikts individuāls radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Nav noteikti	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	

13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 13. LM-700

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj sniegt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi
3.	Frekvenču josla(-s)	703-733 MHz 758-788 MHz 738-758 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.23. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma A daļai. Piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 5 MHz daudzkārtņiem	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Lejuplīnijas raidīšanas režīms (SDL) Frekvenčdales duplekss (FDD) Dupleksais atdalījums 55 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Noteikts individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam. 1. Bāzes stacijas jaudas robežvērtība bloka ietvaros - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.23. apakšpunktā	

		<p>norādītā lēmuma pielikuma B daļas 2. tabulai.</p> <p>2. Bāzes stacijas ārpus bloka BEM jaudas robežvērtības - atbilstoši šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.23. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļas 3. 8. tabulai.</p> <p>3. Tehniskie nosacījumi galiekārtām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.23. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļai</p>	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	<p>Atbilstoši šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.23. apakšpunktā norādītajam lēmumam</p> <p>Raidīšanas frekvences:  ML: 703-733 MHz  FB: 758-788 MHz  FB (SDL): 738-758 MHz</p>	<p>Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība</p> <p>Bāzes stacijas papildu lejuplīnijas raidīšanas režīms (SDL)</p>
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.23., 2.55. apakšpunktā norādītajam lēmumam	<p>Radiofrekvenču spektra joslas 703-733 MHz, 758-788 MHz un 738-758 MHz paredzētas publisko elektronisko sakaru tīklu izveidošanai visā Latvijas Republikas teritorijā.</p> <p>Šīs radiosaskarnes tehniskie nosacījumi bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumiem būtu arī jāizmanto, ja tiek</p>

			Istenoti PPDR radiosakari radiofrekvenču spektra joslās 703-733 MHz un 758-788 MHz
Informatīvā daļa			
12.	Plānotie grozījumi	Nav noteikti	Nav definēti
13.	Atsauce	Nav noteikta	Nav definēti
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	Nav definēti
15.	Piezīmes		

#### 14. LM-800

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Radiosakaru sistēmas, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus Eiropas Savienībā	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi
3.	Frekvenču josla(-s)	791-821 MHz 832-862 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.11. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma A daļai. Piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 5 MHz daudzkārtņiem.	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplexs (FDD) Kanāla duplexsais atdalījums 41 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas	Tiek noteikta individuāli katram	



	blīvums	<p>radiofrekvences piešķīrumam.</p> <p>1. Bāzes stacijas e.i.r.p. robežvērtības bloka ietvaros - atbilstoši šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.11. apakšpunkta pielikuma B daļas 1. punktam</p> <p>2. Bāzes stacijas ārpusbloka BEM e.i.r.p. robežvērtības - atbilstoši šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.11. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļas 2. punktam</p> <p>3. Tehniskie nosacījumi galastacijām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.11. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļai</p>	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	<p>Atbilstoši šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.11. apakšpunktā norādītajam lēmumam.</p> <p>Raidīšanas frekvences: ML: 832-862 MHz; FB: 791-821 MHz</p>	Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķīrums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.11., 2.42. apakšpunktā norādītajiem lēmumiem	
Informatīvā daļa			

12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 15. LM-870

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	PMR	Dzelzceļa sakari
3.	Frekvenču josla(-s)	874,4 - 880,0 MHz; 919,4 - 925,0 MHz	
4.	Kanālu plānojums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.40. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļai. Zemākā frekvenču resursa bloka apakšējā mala ir 919,6 MHz.	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Kanāla duplexsais atdalījums 45 MHz	
7.	Izstarotā jauda/Jaudas blīvums	1. Nekoordinētu 5,6 MHz un 5 MHz kanālu e.i.r.p. robežvērtības bloka ietvaros - atbilstoši lēmuma šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.40. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļas 3. tabulai. 2. Nekoordinētu 1,4 MHz un 200 kHz kanālu e.i.r.p. robežvērtības bloka ietvaros - atbilstoši lēmuma šo	Tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam.

		<p>noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.40. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļas 4. tabulai.</p> <p>3.Kabīnes radioiekārtām maksimālā izejas jauda: 23 dBm līdz 31 dBm;</p> <p>4. Galiekārtām, kuras nav kabīnes radioiekārta maksimālā izejas jauda: 23 dBm;</p> <p>5. 919,4-925 MHz ārpusjoslas prasības - atbilstoši lēmuma šo noteikumu 4. pielikuma 1.40. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļas 5. tabulai;</p> <p>6. 880-915 MHz pamatprasības - atbilstoši lēmuma šo noteikumu 4. pielikuma 1.40. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļas 6. tabulai.</p>	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	<p>Raidīšanas frekvences:</p> <p>ML: 874,4 - 880,0 MHz</p> <p>FB: 919,4 - 925,0 MHz</p>	Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.40. un 2.69. apakšpunktā norādītajam lēmumam	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	

14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 16. LM-900

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Radiosakaru sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt Eiropas mēroga elektronisko sakaru pakalpojumus: GSM/ IMT-2000/UMTS/LTE/WiMAX/NB-IoT	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi GSM sistēma, LTE, WiMAX, šaurjoslas IoT (NB-IoT). Citas sauszemes sistēmas, ja vien: a) šādas sistēmas iespējams izmantot līdztekus GSM sistēmām b) šādas sistēmas iespējams izmantot līdztekus citām pielikumā uzskaitītajām sistēmām gan to apraides dalībvalstī, gan kaimiņdalībvalstu teritorijā. Jānodrošina, lai no GSM atšķirīgās sistēmas nodrošinātu pietiekamu blakusjoslu sistēmu aizsardzību
3.	Frekvenču josla(-s)	880-915 MHz 925-960 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu iestatījuma solis (jeb kanāla rastrs): GSM un UMTS sistēmām: 200 kHz LTE un WiMAX sistēmām: 100 kHz Kanāla joslas platums: GSM sistēmām: 200 kHz	

		UMTS sistēmām: 5 MHz LTE sistēmām: 1,4; 3; 5; 10; 15; 20 MHz WiMAX sistēmām: 5; 10 MHz NB-IoT sistēmām: 15/3,75-180 kHz EC-GSM-IoT sistēmām: 200 kHz LTE-MTC sistēmām: 1080-18000 kHz LTE-eMTC sistēmām: 1080 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplexss (FDD) Kanāla duplexsais atdalījums: 45 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Raidīšanas frekvences: ML: 880-915 MHz FB: 925-960 MHz	Ja starp blakustīkliem nav noslēgti ne divpusēji, ne daudzpusēji nolīgumi, tad norādītos tehniskos parametrus piemēro kā būtisku blakustīklu līdzāspastāvēšanas nosacījumu. Taču tas neizslēdz to, ka šādu tīklu operatori var noslēgt vienošanos par mazāk ierobežojošiem tehniskajiem parametriem. 1. Starp blakus strādājošiem UMTS tīkliem ir jānodrošina nesēju atdalījums 5 MHz vai vairāk 2. Starp blakus strādājošiem UMTS un GSM tīkliem ir jānodrošina nesēju atdalījums 2,8 MHz vai vairāk 3. Starp blakus strādājošiem LTE un GSM tīkliem ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk starp LTE kanāla malu

- un GSM nesēja kanāla malu
4. Starp blakus strādājošiem LTE un UMTS tīkliem frekvenču atdalījums nav vajadzīgs
  5. Starp blakus strādājošiem LTE tīkliem frekvenču atdalījums starp LTE kanālu malām nav vajadzīgs
  6. Starp blakus strādājošiem WiMAX un GSM tīkliem ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk starp WiMAX kanāla malu un GSM nesēja kanāla malu
  7. Starp blakus strādājošiem WiMAX un UMTS tīkliem frekvenču atdalījums starp WiMAX kanāla malu un UMTS nesēja kanāla malu nav vajadzīgs
  8. Starp blakus strādājošiem WiMAX tīkliem frekvenču atdalījums starp WiMAX kanālu malām nav vajadzīgs
  9. Savrupā režīmā:
    - starp tīkla savrupa šaurjoslas IoT kanāla malu un blakus strādājoša tīkla UMTS/LTE kanāla malu ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk;
    - starp tīkla savrupa šaurjoslas IoT kanāla malu un blakus strādājoša tīkla GSM kanāla malu ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk
  10. Iekšjoslas režīmā: tādi paši parametri kā LTE
  11. Aizsargjoslas režīmā: starp šaurjoslas IoT kanāla malu un operatora bloka malu ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk, ņemot vērā esošās aizsargjoslas starp operatoru bloku malām vai darbības

			joslas malu (blakus citiem pakalpojumiem)
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Nav noteikti	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 17. LM-900-1

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Zemes sistēmas, kuras spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus un pastāvēt līdzās GSM sistēmām/IMT	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi. GSM sistēma, kas atbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma 2. pantā dotajai definīcijai. Šaurjoslas sistēma ir zemes sistēma, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus 200 kHz kanālā (tādas

			<p>sistēmas piemērs ir NB-IoT), neskaitot GSM sistēmas.</p> <p>Platjoslas sistēma ir zemes sistēma, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus kanālā, kurš pārsniedz 200 kHz (tādu sistēmu piemēri: LTE, ieskaitot LTE mašīnas-mašīnas sakarus un LTE attīstītos mašīnas-mašīnas sakarus, UMTS, WiMAX, 5G "New Radio").</p> <p>"900 MHz josla" ir 880-915 MHz un 925-960 MHz frekvenču josla.</p>
3.	Frekvenču josla(-s)	880-915 MHz 925-960 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Piešķirtais bloka lielums vispārīgi nodrošina iespēju piekļūt vismaz 5 MHz lielai nepārtrauktā spektra daļai. Ja piešķir mazākus blokus, tie ir 200 kHz daudzkārtņos	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	<p>Frekvenčdales duplexs (FDD).</p> <p>Kanāla duplexs atdalījums: 45 MHz.</p> <p>900 MHz apakšējo joslu (880-915 MHz) vai tās daļas var arī izmantot tikai augšuplīnijai (piemēram, papildu augšuplīnijai) bez sapārota spektra 900 MHz augšējā joslā.</p> <p>900 MHz augšējo joslu (925-960 MHz) vai tās daļas var arī izmantot tikai lejuplīnijai (piemēram, papildu lejuplīnijai) bez sapārota spektra 900 MHz apakšjoslā</p>	



7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	<p>Tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam Tehniskie noteikumi bāzes stacijām (BEM) atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punktam.</p> <p>Citi noteikumi atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 5. punktam.</p> <p>Tehniskie noteikumi par galastacijām atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 6. punktam.</p>	<p>Bloka malas maska (BEM) ir būtiska, lai nodrošinātu kaimiņos esošo elektronisko sakaru tīklu līdzāspastāvēšanu, ja starp kaimiņtīklu operatori nav ne divpusējas, ne daudzpusējas vienošanās. BEM attiecas uz radiofrekvenču spektra lietošanas tiesībām piesaistītajiem tehniskiem noteikumiem un izvairīšanos no traucējumiem starp spektra lietotājiem, kuri izmanto šādas tiesības.</p> <p>Elektronisko sakaru tīklu operatori 900 MHz frekvenču joslā var divpusēji vai daudzpusēji vienoties par mazāk stingriem tehniskajiem parametriem, ar nosacījumu, ka tie turpina ievērot tehniskos noteikumus, kas piemērojami citu dienestu, lietojumu vai tīklu aizsardzībai, un pienākumus, ko uzliek pārrobežu koordinācija.</p> <p>Tehniskie noteikumi ne-AAS bāzes stacijām attiecas uz zemes sistēmām, kuras spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus, izmantojot 900 MHz frekvenču joslu. AAS bāzes stacijas neizmanto 900 MHz frekvenču joslā. Iekārtas, kuras darbojas 900 MHz frekvenču joslā, var izmantot arī tehniskos parametrus, kas nav minēti šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punktā, ar nosacījumu, ka tiek izmantoti šajā punktā norādītie atbilstoši traucējumu mazināšanas paņēmieni.</p> <p>šo noteikumu 4. pielikuma 1.42.</p>
----	--------------------------------	---	--

			apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punktā noteiktās BEM neattiecas uz GSM sistēmām.
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	<p>Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītajam lēmumam.</p> <p>Raidīšanas frekvences:  ML: 880-915 MHz  FB: 925-960 MHz</p>	<p>Frekvenču atdalīšana ir vajadzīga, lai nodrošinātu līdzāspastāvēšanu, ja nav divpusējas vai daudzpusējas vienošanās par frekvenču koordināciju starp kaimiņu sistēmām, neizslēdzot mazāk stingrus tehniskos parametrus, ja par tiem vienojas šādu sistēmu operatori.</p> <p>Ja frekvenču koordinācija nenotiek, starp blakusesošo sistēmu nominālajām kanāla malām piemēro 200 kHz frekvenču atdalījumu šādi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) šaurjoslas sistēma un platjoslas sistēma, kas abas atbilst bloka malas maskai (sk. šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punktu);</li> <li>2) divi atšķirīgi šaurjoslas sistēmu veidi, kas abi atbilst bloka malas maskai;</li> <li>3) GSM sistēma un vai nu šaurjoslas sistēma, vai platjoslas sistēma, kas abas atbilst bloka malas maskai.</li> </ol> <p>Ja šaurjoslas sistēma darbojas attiecīgas platjoslas sistēmas aizsargjoslas režīmā (t. i., frekvenču bloka pusē, kuru izmanto platjoslas sistēmai), starp šīs šaurjoslas sistēmas kanāla malu un operatora bloka malu piemēro 200 kHz vai lielāku frekvenču atdalījumu, ņemot vērā pastāvošās aizsargjoslas starp operatoru bloka malām vai darbības joslas malu (frekvencē blakus citiem dienestiem). Minētā šaurjoslas</p>

sistēma darbojas tikai attiecīgās platjoslas sistēmas kanālu platjoslā, kas ir 10 MHz vai vairāk.

Zemes sistēmu ierīkošanā, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus, un dzelzceļa mobilo radiosistēmu ierīkošanā var piemērot 200 kHz frekvenču atdalījumu starp šo sistēmu kanāla nominālajām malām pie 925 MHz frekvenču robežas šādos gadījumos:

a) dzelzceļa mobilo radiosakaru sistēma, kura darbojas 200 kHz kanālā un frekvencē ir blakus platjoslas sistēmai;

b) dzelzceļa mobilo radiosakaru sistēma, kura darbojas kanālā, kas pārsniedz 200 kHz, un frekvencē ir blakus šaurjoslas sistēmai;

c) dzelzceļa mobilo radiosakaru sistēma, kura darbojas 200 kHz kanālā un frekvencē ir blakus cita tipa šaurjoslas sistēmai.

Dzelzceļa mobilais radio aptver globālo mobilo sakaru sistēmu dzelzceļam (GSM-R) un tās pēcteces, ieskaitot nākotnes dzelzceļa mobilo sakaru sistēmu (FRMCS).

Uz dzelzceļa mobilo radiosistēmu harmonizēto spektru attiecas šo noteikumu 4. pielikuma 1.40. apakšpunktā norādītais lēmums.

200 kHz frekvenču atdalījuma īstenošanu pārvalda valsts līmenī (CEPT 80. ziņojumā ir rīkkopa frekvenču atdalīšanai starp dažādām zemes sistēmām, kuras spēj nodrošināt elektronisko sakaru

			pakalpojumus) ar mērķi nodrošināt lietderīgu spektra izmantošanu.
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Nav noteikti	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes	Definīcijas	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. un 4. punktam

### 18. TN-1500

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	RNSS	
2.	Radiosakaru sistēma	GNSS atkārtotājs	
3.	Frekvenču josla(-s)	1164-1215 MHz, 1215-1300 MHz, 1559-1610 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Nav noteikts	
5.	Modulācija/aizņemtā	Nav noteikta	

	frekvenču josla		
6.	Raidīšanas virziens/ duplexsais atdalījums	Nav noteikts	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.i.r.p. ≤ -77 dBm	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Maksimālais sistēmas pastiprinājums 45 dB. Radioiekārtas paredzētas izmantošanai fiksētās vietās iekštelpās. Pārvietojamu vai pārnēsājamu GNSS atkārtotāju lietošana nav atļauta. Radioiekārtas nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus citu radiosakaru dienestu radioiekārtām, kā arī prasīt aizsardzību pret tiem	
9.	Atļaujas piešķiršanas procedūra	Katrai radiostacijai individuāli	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>		
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.28. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce		
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Zemes radiosakaru sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi
3.	Frekvenču joslas	1432-1472 MHz; 1492-1512 MHz	
4.	Kanālu plānojums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.21. un 1.29. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma A daļai. Piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 5 MHz daudzkārtņiem. Piešķirtā bloka zemākā robežfrekvence sakrīt ar 1432 MHz joslas apakšējo malu vai ir atdalīta no tās ar 5 MHz daudzkārtņiem	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/Kanāla duplexsais atdalījums	Bāzes stacijas papildu lejuplīnijas raidīšanas režīms (SDL)	
7.	Izstarotā jauda/Jaudas blīvums	Tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam. Bāzes stacijas raidīšanai 1432-1472 MHz un 1492-1512 MHz joslu ietvaros jāatbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.29. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma bloka malas maskām (BEM). 1. Bāzes stacijas e.i.r.p. robežvērtības bloka ietvaros - atbilstoši šo noteikumu šo	3. tabulas skaidrojums - šī prasība ir paredzēta, lai aizsargātu radioastronomijas un pasīvo Zemes izpētes satelītu dienestus 1400-1427 MHz pasīvajā frekvenču joslā. Par nevēlamo izstarojumu jaudas līmeni uzskata līmeni, kas izmērīts antenas pieslēgvietā. 4. tabulas skaidrojums - šīs

		<p>noteikumu 4. pielikuma 1.29. apakšpunkta pielikuma B daļai. Maksimālā e.i.r.p. bloka ietvaros katrai šūnai 68 dBm/5 MHz.</p> <p>2. Bāzes stacijas BEM ārpusbloka e.i.r.p. robežvērtības katrai antenai - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.29. apakšpunkta pielikuma B daļas 2. tabulai.</p> <p>3. Bāzes stacijas nevēlamu izstarojumu jaudas robežvērtības 1400-1427 MHz frekvenču joslā bāzes stacijām, kas darbojas 1432-1452 MHz frekvenču joslā - šo noteikumu 4. pielikuma 1.29. apakšpunkta pielikuma B daļas 3. tabulai.</p> <p>4. Bāzes stacijas ārpusjoslas e.i.r.p. robežvērtības uz šūnu - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.29. apakšpunkta pielikuma B daļas 4. un 5. tabulai</p>	<p>prasības ir paredzētas, lai nodrošinātu pienācīgu aizsardzību mobilajam satelītu dienestam, kas darbojas 1518-1559 MHz frekvenču joslā.</p> <p>5. tabulas skaidrojums - šīs prasības ir piemērojamas, ja bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumu sistēmas netiek izmantotas ne zem 1452 MHz, ne virs 1492 MHz.</p> <p>Vairāku sektoru stacijā vērtība "katrai šūnai" atbilst vērtībai vienam no sektoriem.</p> <p>BEM ir jāizpilda, lai nodrošinātu kaimiņtīklu līdzāspastāvēšanu, ja starp šādu kaimiņtīklu operatoriem nav divpusēju vai daudzpusēju nolīgumu. Var izmantot arī mazāk ierobežojošus tehniskos parametrus, ja par to vienojas attiecīgo tīklu operatori</p>
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	<p>Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.29. punktā norādītajam lēmumam - bāzes stacijas raidīšanas (tikai lejuplīnijas) režīms (SDL).</p> <p>Raidīšanas frekvences:  FB (SDL): 1432-1472 MHz un 1492-1512 MHz</p>	Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases	Nav noteiktas	

	radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>		
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.21., 1.29., 2.53., 2.61.apakšpunktā norādītajam lēmumam.	Radiofrekvenču joslas 1432-1472 MHz un 1492-1512 MHz paredzētas publisko elektronisko sakaru tīklu izveidošanai visā Latvijas Republikas teritorijā. Publisko elektronisko sakaru tīkliem, kas darbojas 1492-1512 MHz joslā, ostu un lidostu tuvumā var tikt noteikti papildu pasākumi elektromagnētiskās saderības nodrošināšanai ar MSS sistēmām 1518-1559 MHz joslā
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

## 20. LM-1800

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Radiosakaru sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt Eiropas mēroga elektronisko sakaru pakalpojumus:	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi GSM sistēma; UMTS; LTE, tajā skaitā LTE-MTC un LTE-eMTC; WiMAX.; šaurjoslas IoT



		GSM/ IMT-2000/UMTS/LTE/WiMAX/NB-IoT	(NB-IoT). Citas sauszemes sistēmas, ja vien: a) šādas sistēmas iespējams izmantot līdztekus GSM sistēmām b) šādas sistēmas iespējams izmantot līdztekus citām pielikumā uzskaitītajām sistēmām gan to apraides dalībvalstī, gan kaimiņdalībvalstu teritorijā. Jānodrošina, lai no GSM atšķirīgās sistēmas nodrošinātu pietiekamu blakusjoslu sistēmu aizsardzību
3.	Frekvenču josla(-s)	1710-1785 MHz 1805-1880 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu iestatījuma solis GSM un UMTS sistēmām: 200 kHz LTE un WiMAX sistēmām: 100 kHz Kanāla joslas platums: GSM sistēmām: 200 kHz UMTS sistēmām: 5 MHz LTE sistēmām: 1,4; 3; 5; 10; 15; 20 MHz WiMAX sistēmām: 5; 10 MHz NB-IoT sistēmām: 15/3,75-180 kHz EC-GSM-IoT sistēmām: 200 kHz LTE-MTC sistēmām: 1080-18000 kHz LTE-eMTC sistēmām: 1080 kHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplexs (FDD) Kanāla duplexsais atdalījums 95 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas	Noteikts individuāli katram	

	blīvums	radiofrekvences piešķīrumam.	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Raidīšanas frekvences: ML: 1710-1785 MHz, FB: 1805-1880 MHz	<p>Ja starp blakustīkliem nav noslēgti ne divpusēji, ne daudzpusēji nolīgumi, tad norādītos tehniskos parametrus piemēro kā būtisku blakustīklu līdzāspastāvēšanas nosacījumu. Taču tas neizslēdz to, ka šādu tīklu operatori var noslēgt vienošanos par mazāk ierobežojošiem tehniskajiem parametriem.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Starp blakus strādājošiem UMTS tīkliem ir jānodrošina nesēju atdalījums 5 MHz vai vairāk</li> <li>2. Starp blakus strādājošiem UMTS un GSM tīkliem ir jānodrošina nesēju atdalījums 2,8 MHz vai vairāk</li> <li>3. Starp blakus strādājošiem LTE un GSM tīkliem ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk starp LTE kanāla malu un GSM nesēja kanāla malu</li> <li>4. Starp blakus strādājošiem LTE un UMTS tīkliem frekvenču atdalījums starp LTE kanāla malu un UMTS nesēja kanāla malu nav vajadzīgs</li> <li>5. Starp blakus strādājošiem LTE tīkliem frekvenču atdalījums starp LTE kanālu malām nav vajadzīgs</li> <li>6. Starp blakus strādājošiem WiMAX un GSM tīkliem ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk starp WiMAX kanāla malu un GSM nesēja kanāla malu</li> <li>7. Starp blakus strādājošiem WiMAX un UMTS tīkliem frekvenču atdalījums starp WiMAX kanāla malu un UMTS nesēja kanāla</li> </ol>

			<p>malu nav vajadzīgs</p> <p>8. Starp blakus strādājošiem WiMAX tīkliem frekvenču atdalījums starp WiMAX kanālu malām nav vajadzīgs</p> <p>9. Savrupā režīmā:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- starp tīkla savrupa šaurjoslas IoT kanāla malu un blakus strādājoša tīkla UMTS/LTE kanāla malu ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk;</li> <li>- starp tīkla savrupa šaurjoslas IoT kanāla malu un blakus strādājoša tīkla GSM kanāla malu ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk</li> </ul> <p>10. Iekšjoslas režīmā: tādi paši parametri kā LTE</p> <p>11. Aizsargjoslas režīmā: starp šaurjoslas IoT kanāla malu un operatora bloka malu ir jānodrošina frekvenču atdalījums 200 kHz vai vairāk, ņemot vērā esošās aizsargjoslas starp operatoru bloku malām vai darbības joslas malu (blakus citiem pakalpojumiem)</p>
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi		
Informatīvā daļa			

12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

## 21. LM-1800-1

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Zemes sistēmas, kuras spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus un pastāvēt līdzās GSM sistēmām / IMT	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi. GSM sistēma, kas atbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma 2. pantā dotajai definīcijai. Šaurjoslas sistēma ir zemes sistēma, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus 200 kHz kanālā (tādas sistēmas piemērs ir NB-IoT), neskaitot GSM sistēmas. Platjoslas sistēma ir zemes sistēma, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus kanālā, kurš pārsniedz 200 kHz (tādu sistēmu piemēri: LTE, ieskaitot LTE mašīnas-mašīnas sakarus un LTE attīstītos mašīnas-mašīnas sakarus, UMTS, WiMAX, 5G "New Radio") "1800MHz josla" ir 1 710-1785 MHz un 1805-1 880 MHz frekvenču josla.
3.	Frekvenču josla(-s)	1710-1785 MHz	

		1805-1880 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Piešķirtais bloka lielums vispārīgi nodrošina iespēju piekļūt vismaz 5 MHz lielai nepārtrauktā spektra daļai. Ja piešķir mazākus blokus, tie ir 200 kHz daudzkārtņos.	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	<p>Frekvenčdales duplexs (FDD).  Kanāla duplexs atdalījums 95 MHz.  1800 MHz apakšējo joslu (1710-1785 MHz) vai tās daļas var arī izmantot tikai augšuplīnijas vajadzībām (piemēram, papildu augšuplīnijai) bez sapārota spektra 1800 MHz augšējā joslā.  1800 MHz augšējo joslu (1805-1880 MHz) vai tās daļas var arī izmantot tikai lejuplīnijas vajadzībām (piemēram, papildu lejuplīnijai) bez sapārota spektra 1800 MHz apakšjoslā</p>	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	<p>Tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam  Tehniskie noteikumi bāzes stacijām (BEM) atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punktam.  Citi noteikumi atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma</p>	<p>Bloka malas maska (BEM) ir būtiska, lai nodrošinātu kaimiņos esošo elektronisko sakaru tīklu līdzāspastāvēšanu, ja starp kaimiņtīklu operatoriem nav ne divpusējas, ne daudzpusējas vienošanās. BEM attiecas uz radiofrekvenču spektra lietošanas tiesībām piesaistītajiem tehniskiem noteikumiem un izvairīšanos no traucējumiem starp spektra lietotājiem, kuri izmanto šādas tiesības.</p>

		<p>apakšpunkta norādītā lēmuma pielikuma 5. punktam.</p> <p>Tehniskie noteikumi par galastacijām atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 6. punktam.</p>	<p>Elektronisko sakaru tīklu operatori 1800 MHz frekvenču joslā var divpusēji vai daudzpusēji vienoties par mazāk stingriem tehniskajiem parametriem, ar nosacījumu, ka tie turpina ievērot tehniskos noteikumus, kas piemērojami citu dienestu, lietojumu vai tīklu aizsardzībai, un pienākumus, ko uzliek pārrobežu koordinācija.</p> <p>Tehniskie noteikumi ne-AAS bāzes stacijām attiecas uz zemes sistēmām, kuras spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus, izmantojot 1800 MHz frekvenču joslu.</p> <p>Tehniskie noteikumi AAS bāzes stacijām attiecas uz zemes sistēmām, kuras spēj sniegt elektronisko sakaru pakalpojumus, izmantojot 1800 MHz frekvenču joslu.</p> <p>Iekārtas, kuras darbojas 1800 MHz frekvenču joslā, var izmantot arī tehniskos parametrus, kas nav minēti šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punktā, ar nosacījumu, ka tiek izmantoti šajā punktā norādītie atbilstoši traucējumu mazināšanas paņēmieni.</p> <p>šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punktā noteiktās BEM neattiecas uz GSM sistēmām.</p>
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	<p>Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītajam lēmumam.</p> <p>Raidīšanas frekvences: ML: 1710-1785 MHz FB: 1805-1880 MHz</p>	<p>Frekvenču atdalīšana ir vajadzīga, lai nodrošinātu līdzāspastāvēšanu, ja nav divpusējas vai daudzpusējas vienošanās par frekvenču koordināciju starp kaimiņu sistēmām, neizslēdzot mazāk stingrus tehniskos parametrus, ja par tiem vienojas</p>

			<p>šādu sistēmu operatori.</p> <p>Ja frekvenču koordinācija nenotiek, starp blakusesošo sistēmu nominālajām kanāla malām piemēro 200 kHz frekvenču atdalījumu šādi:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) šaurjoslas sistēma un platjoslas sistēma, kas abas atbilst bloka malas maskai (sk. šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punktu);</li> <li>2) divi atšķirīgi šaurjoslas sistēmu veidi, kas abi atbilst bloka malas maskai;</li> <li>3) GSM sistēma un vai nu šaurjoslas sistēma, vai platjoslas sistēma, kas abas atbilst bloka malas maskai.</li> </ol> <p>Ja šaurjoslas sistēma darbojas attiecīgas platjoslas sistēmas aizsargjoslas režīmā (t. i., frekvenču bloka pusē, kuru izmanto platjoslas sistēmai), starp šīs šaurjoslas sistēmas kanāla malu un operatora bloka malu piemēro 200 kHz vai lielāku frekvenču atdalījumu, ņemot vērā pastāvošās aizsargjoslas starp operatoru bloka malām vai darbības joslas malu (frekvencē blakus citiem dienestiem). Minētā šaurjoslas sistēma darbojas tikai attiecīgās platjoslas sistēmas kanālu platjoslā, kas ir 10 MHz vai vairāk</p>
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķīrums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu	Nav noteiktas	

	konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>		
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītajam lēmumam	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes	Definīcijas	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.42. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. un 4. punktam.

## 22. LM-2100

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Zemes sistēmas, kas Eiropas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT	
3.	Frekvenču josla(-s)	1920-1980 MHz; 2110-2170 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.36. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļai. Frekvenčdales duplekss (FDD) Piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 5 MHz daudzkārtņiem.	



		1920-1980 MHz apakšējo joslu vai tās daļas var izmantot tikai augšuplīnijas vajadzībām (SUL) bez sapārotā spektra 2110-2170 MHz augšējā joslā. 2110-2170 MHz augšējo joslu vai tās daļas var izmantot tikai lejuplīnijas vajadzībām (SDL) bez sapārotā spektra 1920-1980 MHz apakšējā joslā	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanālu dupleksais atdalījums:190 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Noteikts individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam. 1. Ne-AAS un AAS bāzes staciju jaudas robežvērtības bloka ietvaros - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.36. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 2. tabulai. 2. Bāzlīnijas ārpusbloka jaudas robežvērtības ne-AAS un AAS bāzes stacijām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.36. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 3. tabulai. 3. Pārejas apgabalā ārpusbloka jaudas robežvērtības ne-AAS un AAS bāzes stacijām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.36. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 4. tabulai. 4. Tehniskie nosacījumi galastacijām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.36. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma D daļai	

8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.36. apakšpunktā norādītajam lēmumam raidīšanas frekvences: ML: 1920-1980 MHz, FB: 2110-2170 MHz	Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.6., 1.36., 2.28. apakšpunktā norādītajam lēmumam	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes	Definīcijas	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.36. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma A daļai un C daļas 1. tabulai

### 23. PMSE-2010

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais, fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēmas	PMSE	

		Portatīvas un mobilas radiolīnijas videosignāla pārraidei		
3.	Frekvenču josla(-s)	2010-2025 MHz 2025-2110 MHz 2200-2290 MHz 2370-2400 MHz 7128-7240 MHz 7282-7394 MHz		
4.	Kanālu sadalījums	Nav noteikts		
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu		
6.	Virziens/nodalīšana	Nav noteikts		
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Līnijas veids	e.i.r.p.	
		Bezvadu kamera	- 7 dBW	
		Portatīva videolīnija	16 dBW	
		Mobila videolīnija	10 dBW	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikti		
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai		
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas		
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.22. un 3.17. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai		
Informatīvā daļa				

12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 24. FX-2025-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču joslas	2025-2110 MHz 2200-2290 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanāla joslas platums: 1,75 MHz, 3,5 MHz, 7 MHz, 14 MHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/Kanāla duplexsais atdalījums	Frekvenčdales duplexs (FDD) Kanāla duplexsais atdalījums 175 MHz	
7.	Izstarotā jauda/Jaudas blīvums	≤ 40 dBm fīdera ieejā; e.i.r.p. ≤ 55 dBW	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi		
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas	Nav noteiktas	

	pamatprasībām <sup>1</sup>		
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.2. apakšpunktā norādītajam lēmumam	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

## 25. LM-2300

Nr. p. k	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	IMT	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi
3.	Frekvenču josla(-s)	2300-2370 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.54. apakšpunktā norādītā lēmuma 1. pielikumam piešķirto bloku lielumiem ir jābūt 5 MHz daudzkārtņiem.	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Laikdales duplexs (TDD)	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Noteikts individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam. Tehniskie nosacījumi bāzes stacijām - bloka malas maska (BEM):	

		<p>1. Bāzes stacijas e.i.r.p. robežvērtība bloka ietvaros - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.54. apakšpunktā norādītā lēmuma 2. pielikuma A2.1.1.punktam (maksimālā e.i.r.p. katrai antenai 68 dBm/5 MHz). Jaudas robežvērtību bloka ietvaros piemēro blokam, kas piešķirts operatoram.</p> <p>Femto bāzes stacijām jāpiemēro jaudas regulēšana, lai mazinātu traucējumus blakuskanālos.</p> <p>2. Bāzes stacijas ārpusbloka BEM e.i.r.p. robežvērtības - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.54. apakšpunktā norādītā lēmuma 2. pielikuma A2.1.2. punktam (bāzlīnijas jaudas robežvērtības) un A2.1.3. punktam (pārejas apgabala jaudas robežvērtības).</p> <p>3. Tehniskie nosacījumi galastacijām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.54. apakšpunktā norādītā lēmuma 2. pielikuma A2.2. punktam (maksimālā e.i.r.p. 25 dBm).</p> <p>BEM ir jāizpilda, lai nodrošinātu kaimiņtīklu līdzāspastāvēšanu, ja starp šādu kaimiņtīklu operatoriem nav divpusēju vai daudzpusēju nolīgumu. Var izmantot arī mazāk ierobežojošus tehniskos parametrus, ja par to vienojas attiecīgo tīklu operatori.</p>	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.54. apakšpunktā norādītajam	Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība

		lēmumam Raidīšanas frekvences: ML/FB: 2300-2370 MHz	
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.54. apakšpunktā norādītajam lēmumam	<p>Frekvenču josla publiskā elektronisko sakaru tīklu izveidošanai visā Latvijas Republikas teritorijā: 2300-2360 MHz.</p> <p>Frekvenču josla publiskā elektronisko sakaru tīkla izveidošanai konkrētās administratīvajās teritorijās: 2360-2370 MHz.</p> <p>Vienam elektronisko sakaru komersantam publiskā elektronisko sakaru tīkla izveidošanai visā Latvijas Republikas teritorijā lielākais pieejamais frekvenču bloka platums ir 30 MHz, vienam elektronisko sakaru komersantam publiskā elektronisko sakaru tīkla izveidošanai konkrētās administratīvajās teritorijās lielākais pieejamais frekvenču bloka platums ir 10 MHz.</p>

			<p>Bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīklus ieteicams savstarpēji sinhronizēt. Nesinhronizētiem TDD tīkliem divu blakusjoslu operatoru BEM prasību izpildi var panākt, ieviešot frekvenču atdalīšanu starp operatoru frekvenču bloku malām. Cita iespēja ir ieviest tā sauktos ierobežotos blokus diviem blakusoperatoriem, kas tiem liktu ierobežot jaudas līmeni piešķirto spektra bloku augšējās vai apakšējās daļās (tāda ierobežota jaudas līmeņa ieteicamā vērtība ir 4 dBm/5 MHz e.i.r.p. uz vienu šūnu, un to piemēro operatoram piešķirtā spektra bloka augšējiem vai apakšējiem 5 MHz).</p>
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes	Definīcijas	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.54. apakšpunktā norādītā lēmuma 2. pielikuma 1. tabulai

## 26. LM-2600

Nr		
----	--	--



Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT	
3.	Frekvenču josla(-s)	2500-2690 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļai. Piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 5 MHz daudzkārtņiem	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Laikdales duplexs (TDD) Frekvenčdales duplexs (FDD) Kanālu duplexs atdalījums: 120 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Tiek noteikta individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam 1. AAS un ne-AAS bāzes staciju jaudas robežvērtības bloka ietvaros - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 2. tabulai. 2. Bāzlinijas jaudas robežvērtība AAS un ne-AAS bāzes stacijām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 3. tabulai. 3. Pārejas apgabala jaudas robežvērtība ne-AAS un AAS bāzes stacijām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 4. tabulai. 4. Jaudas robežvērtība bloka ietvaros ne-AAS un	

		<p>AAS bāzes stacijām (ierobežotam blokam) - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 5. tabulai.</p> <p>5. Jaudas robežvērtības ierobežotam blokam ne-AAS bāzes stacijām ar papildu ierobežojumiem antenas izvietojumam (ja antenas izvietotas telpās vai novietotas zemāk par 5 m virs zemes līmeņa) - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 6. tabulai.</p> <p>6. Papildu bāzlīnijas robežvērtība FDD AAS bāzes stacijām saistībā ar radioastronomijas dienestu - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 7. tabulas A gadījumam.</p> <p>7. Tehniskie nosacījumi galastacijām: galastaciju jaudas ierobežojumi bloka ietvaros - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma D daļas 8. tabulai</p>	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	<p>Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītajam lēmumam</p> <p>1. Frekvenčdales duplekss (FDD) Raidīšanas frekvences: ML: 2500-2570 MHz FB: 2620-2690 MHz</p> <p>2. Laikdales duplekss (TDD) Raidīšanas frekvences: ML/FB: 2570-2620 MHz</p>	Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķīrums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases	Nav noteiktas	

	radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>		
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.8., 1.37. 2.23. apakšpunktā norādītajam lēmumam	Divu blakusesošu nesinhronizētu TDD tīklu vai FDD tīklam blakusesoša TDD tīkla gadījumā būtu jāizmanto frekvenču atdalījums vismaz 5 MHz. Šāds atdalījums būtu jāīsteno, atstājot 5 MHz bloku neizmantotu kā aizsargbloku vai izmantojot šādu 5 MHz bloku ar ierobežojošākiem BEM parametriem (ierobežota spektra bloks). 5 MHz aizsargbloka jebkāda izmantošana palielinātu traucējumu rašanās varbūtību
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes	Definīcijas	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.37. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma A daļai un C daļas 1. tabulai

## 27. LM-3600-1

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			

1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais, fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēmas	Zemes radiosakaru sistēmas, kas Kopienā spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus: BWA/IMT	Bezvadu piekļuve, platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumi
3.	Frekvenču josla(-s)	3400-3800 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma B daļai. Piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 5 MHz daudzkārtņiem. Ja piešķirtos blokus ir nepieciešams pārbīdīt, lai pielāgotos citiem esošiem lietotājiem, izmanto 100 kHz rastru. Blakusbloki citiem lietotājiem var tikt noteikti šaurāki, lai nodrošinātu efektīvu spektra izmantošanu	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Laikdales duplexs (TDD)	
7.	Izstarotā jauda/ jaudas blīvums	Noteikts individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam. Bāzes stacijas un galastacijas raidīšanai 3400-3800 MHz joslas ietvaros ir jāatbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļā norādītajām bloka malas maskām (BEM). 1. AAS un ne-AAS bāzes staciju jaudas robežvērtības bloka ietvaros - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 2. tabulai. Femto bāzes stacijām piemēro jaudas regulēšanu, lai mazinātu traucējumus blakuskanālos. 2. Bāzes stacijas ārpusbloka BEM jaudas robežvērtības:	Paskaidrojums par 6. tabulu: Attiecībā uz ne-AAS var izvēlēties robežvērtības no A vai B gadījuma atkarībā no tā, kāds aizsardzības līmenis vajadzīgs radaram attiecīgajā apgabalā. Var būt nepieciešami citi traucējumu mazināšanas pasākumi, piemēram, ģeogrāfiskā nošķiršana, koordinācija katrā atsevišķā gadījumā vai papildu aizsargjosla. Ja bāzes stacija ierīkota iekštelpās, robežvērtības var tikt noteiktas

Bāzlīnijas jaudas robežvērtības ne-AAS un AAS bāzes stacijām ar sinhronizētu tīkla darbību - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 3. tabulai.

Pārejas apgabala jaudas robežvērtības ne-AAS un AAS bāzes stacijām ar sinhronizētu WBB ECS tīkla darbību - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 4. tabulai.

Ierobežotās bāzlīnijas jaudas robežvērtības ne-AAS un AAS bāzes stacijām ar nesinhronizētu un daļēji sinhronizētu WBB ECS tīkla darbību - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 5. tabulai.

Papildu bāzlīnijas jaudas robežvērtības ne-AAS un AAS bāzes stacijām zem 3400 MHz valstu īpašos gadījumos - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 6. tabulai.

Papildu bāzlīnijas jaudas robežvērtības virs 3800 MHz bāzes stacijām līdzāspastāvēšanai ar FSS/FS - šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 7. tabulai.

3. Tehniskie nosacījumi galastacijām.

Galastacijas BEM jaudas robežvērtība bloka ietvaros - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma D daļas 8. tabulai: maksimālā jauda bloka ietvaros 28 dBm TRP.

BEM elementu definīcijas dotas šo noteikumu 4.

brīvāk, atbilstīgi specifiskiem īstenošanas gadījumiem. Bez blakusjoslu izmantojuma vai ar izmantojumu, kam nav vajadzīga papildu aizsardzība, var izvēlēties C gadījumu. BEM ir jāizpilda, lai nodrošinātu kaimiņtīklu līdzāspastāvēšanu, ja starp šādu kaimiņtīklu operatoriem nav divpusēju vai daudzpusēju nolīgumu. Var izmantot arī mazāk ierobežojošus tehniskos parametrus, ja par to vienojas attiecīgo tīklu operatori

		pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma C daļas 1. tabulā.	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītajam lēmumam: Laikdales duplexs (TDD) Raidīšanas frekvences: ML/FB: TDD: 3400-3800 MHz	Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. un 2.49. apakšpunktā norādītajam lēmumam	Radiofrekvenču josla 3400-3800 MHz paredzēta publisko elektronisko sakaru tīklu izveidošanai visā Latvijas Republikas teritorijā. Vienam elektronisko sakaru komersantam publiskā elektronisko sakaru tīkla izveidošanai visā Latvijas Republikas teritorijā minimālais pieejamais nepārtraukta frekvenču bloka platums ir 50 MHz (vēlamais 80-100 MHz). Zemes radiosakaru sistēmas jāizvēlas tādas, kuru pamatā ir vai nu sinhronizēta, vai daļēji sinhronizēta, vai nesinhronizēta tīkla darbība, un jānodrošina spektra efektīva izmantošana.

Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes	Definīcijas	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.31. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma A daļai

## 28. LM-5900

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Intelektiskā transporta sistēma (ITS) ir sistēmu un pakalpojumu klāsts, kuru pamatā ir informācijas un sakaru tehnoloģijas, ieskaitot apstrādes, vadības, pozicionēšanas, sakaru un elektronikas tehnoloģijas, un kurus izmanto autotransporta sistēmā vai pilsētas dzelzceļa transporta sistēmā, vai abās.	"Ceļu satiksmes intelektiskās transporta sistēmas" jeb "ceļu satiksmes ITS" ir intelektiskās transporta sistēmas, ko izmanto visiem autoceļu transporta veidiem (ietverot arī gadījumus, kad tās izmanto ārpus ceļa) un kas iespējo drošības sakarus starp transportlīdzekļiem (V2V) un starp infrastruktūru un transportlīdzekļiem (I2V). Pie ceļu satiksmes ITS pieskaita arī ITS, ko izmanto sliežu ceļu līnijām, kuras nav nodalītas no ceļu satiksmes vai gājēju satiksmes (piemēram, tramvajam un vieglajam dzelzceļam). "Pilsētas dzelzceļa intelektiskās transporta sistēmas" jeb "pilsētas dzelzceļa ITS" ir intelektiskās transporta sistēmas, ko izmanto

			no ceļu satiksmes un gājēju satiksmes nodalītās pilsētas vai piepilsētas dzelzceļa līnijās, kurās satiksmi pastāvīgi virza vismaz viena vadības un pārvaldības sistēma
3.	Frekvenču josla(-s)	5875-5935 MHz	Nesēja frekvences: 5860 MHz, 5870 MHz, 5880 MHz, 5890 MHz, 5900 MHz, 5910 MHz, 5920 MHz
4.	Kanālu sadalījums	<p>Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.38. apakšpunktā norādītajam lēmumam frekvenču plānojuma pamatā ir 10 MHz bloku lielumi, sākot no joslas apakšējās malas pie 5875 MHz. Kanāla joslas platums var būt mazāks par 10 MHz.</p> <p>Joslā 5875-5915 MHz prioritāte ir ceļu satiksmes ITS lietojumiem, joslā 5915-5935 MHz – prioritāte ir pilsētas dzelzceļa ITS lietojumiem.</p> <p>Ceļu satiksmes ITS piekļuve frekvenču joslai 5915-5925 MHz attiecas tikai uz lietojumiem, kas ietver infrastruktūras-transportlīdzekļa (I2V) savienojamību, attiecīgā gadījumā koordinējot ar pilsētas dzelzceļa ITS.</p> <p>Joslā 5925-5935 MHz var izmantot tikai pilsētas dzelzceļa ITS.</p> <p>5915-5935 MHz joslā maksimālais kanāla joslas</p>	



		platums pilsētas dzelzceļa ITS lietojumiem ir 10 MHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/dupleksais atdalījums	Nav noteikts	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.38. apakšpunktā norādītajam lēmumam maksimālais spektrālais jaudas blīvums (PSD) e.i.r.p. = 23 dBm/MHz. Maksimālā e.i.r.p. 33 dBm TPC diapazons >30 dB	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.38. apakšpunktā norādītajam lēmumam TPC	
9.	Atļaujas veids	Koplietojama radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauja	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	šo noteikumu 4. pielikuma 1.38., 2.38. apakšpunktā norādītajam lēmumam	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	

14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 29. FX-6000-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	Datu pārraides ātrums > 155 Mb/s
3.	Frekvenču josla(-s)	5985-6425 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 29,65 MHz	Maksimālais kanāla platums 59,3 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ duplexsais atdalījums	Frekvenčdales duplexs (FDD). Kanālu duplexsais atdalījums 252,04 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.i.r.p. ≤ 35 dBW ≤ 43 dBm antenas ieejā. Iespēju izmantot radiofrekvenču spektru ar augstāku e.i.r.p. robežvērtību izskata individuāli	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.15.	

		apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 30. FX-6000-1PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	Radiolīnijas garums $\geq 10$ km
3.	Frekvenču josla(-s)	6425-7125 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 20 MHz; 40 MHz	Maksimālais kanāla platums 80 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/dupleksais atdalījums	Frekvenčdales duplekss (FDD). Kanālu dupleksais atdalījums 340 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.i.r.p. $\leq 35$ dBW $\leq 43$ dBm antenas ieejā. Iespēju izmantot radiofrekvenču spektru ar augstāku e.i.r.p. robežvērtību izskata individuāli	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	

10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.16. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 31. FX-7000-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	Radiolīnijas garums $\geq 10$ km
3.	Frekvenču josla(-s)	7128-7240 MHz 7282-7394 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 1,75 MHz; 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplexs (FDD) Kanāla duplexs atdalījums 154 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Raidītāja izejas jauda $< 43$ dBm fīdera ieejā	

		e.i.r.p. ≤ 55 dBW atkarībā no RR21.2-RR21.5	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.23. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 32. FX-7000-1PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	Radiolīnijas garums ≥ 10 km
3.	Frekvenču josla(-s)	7428-7652 MHz; 7673-7897 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz	Maksimālais kanāla platums 56 MHz

5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanāla duplekss atdalījums 245 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Raidītāja izejas jauda < 43 dBm fīdera ieejā e.i.r.p. ≤ 55 dBW atkarībā no RR21.2- RR21.5	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.23. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 33. FX-8000-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	

2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	Radiolīnijas garums $\geq 8$ km
3.	Frekvenču josla(-s)	7900 - 8500 MHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 1,75 MHz, 3,5 MHz, 7 MHz, 14 MHz, 28 MHz	Maksimālais kanāla platums 56 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanāla dupleksais atdalījums 310 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	$< 43$ dBm fīdera ieejā $\leq 55$ dBW e.i.r.p.	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikts	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.23. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 34. FX-10G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
-----------	-----------	----------	------------------------------

Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	10-10,15 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Analogais vai ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Pārraide vienā virzienā vai Kanāla dupleksais atdalījums 112 MHz FDD gadījumā	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Nav noteikta	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.9. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 35. FX-10G3-PP

Nr		Komentāri/papildu
----	--	-------------------



Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	10,3-10,5 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 31,5 MHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplexs (FDD). Kanāla duplexs atdalījums 10,5 MHz.	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Raidītāja izejas jauda 7 dBm	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.9. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 36. FX-10G5-MP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	Daudzpunktu (MP).	Pieļaujama arī atsevišķu PP savienojumu izmantošana MP sistēmas ietvaros. Bezvadu piekļuve
3.	Frekvenču josla(-s)	10,15-10,3 GHz; 10,5-10,65 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 1,75 MHz; 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Laikdales duplexs (TDD), Frekvenčdales duplexs (FDD). Kanāla duplexs atdalījums 350 MHz.	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	≤ 27 dBm antenas ieejā	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Individuāli radiofrekvences piešķīrumi iedalīto frekvenču bloku robežās. Viena frekvenču bloka maksimālais platums ir 30 MHz. Raidīšanas frekvences FDD gadījumā - CRS: 10,15-10,3 GHz, TS: 10,5-10,65 GHz.	Frekvenču josla 10,18-10,21/10,53-0,56 GHz iedalīta tikai PP radiolīnijām līdz to ekspluatācijas pārtraukšanai.
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.9.	

	apsvērumi	apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 37. FX-11G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēmas	PP radiolīnijas	Radiolīnijas garums $\geq 5$ km
3.	Frekvenču josla(-s)	10,7-11,7 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 28 MHz; 56 MHz	Maksimālais kanāla platums 112 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplexs (FDD) Kanāla duplexs atdalījums 490 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	< 40 dBm fīdera ieejā	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikts	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	

11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.10. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikts	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 38. FX-13G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	12,751-12,975 GHz 13,017-13,241 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 1,75 MHz; 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz	Maksimālais kanāla platums ir 56 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss (FDD), Kanāla duplekss atdalījums 266 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Raidītāja izejas jauda < 40 dBm fīdera ieejā, e.i.r.p. ≤ 55 dBW	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķirums	

10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.7. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 39. FX-15G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	14,5-14,62 GHz; 15,23-15,35 GHz; 14,6305 - 14,7985 GHz; 15,0505 - 15,2185 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 1,75 MHz; 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz	Maksimālais kanāla platums 56 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	Ciparu informācija
6.	Raidīšanas virziens/dupleksais atdalījums	Frekvenčdales duplekss (FDD). Kanālu dupleksais atdalījums: 1. 728 MHz 14,5-14,62/15,23-15,35 GHz joslā	

		2. 420 MHz 14,6305-14,7985/15,0505-15,2185 GHz joslā	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	≤ 40 dBm antenas ieejā. e.i.r.p. ≤ 45 dBW	Iespēju izmantot radiofrekvenču spektru ar augstāku e.i.r.p. robežvērtību izskata individuāli
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.11. un 4.1. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 40. FX-18G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	

2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	17,7-19,7 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 7 MHz; 13,75 MHz; 27,5 MHz; 55 MHz; 110 MHz	Maksimālais kanāla platums 220 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ dupleksais atdalījums	Frekvenčdales duplekss (FDD). Kanālu dupleksais atdalījums 1010 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.i.r.p. ≤ 55 dBW < 40 dBm antenas ieejā 17,7-18,6 GHz un 18,8-19,7 GHz joslās. ≤ 27 dBm antenas ieejā 18,6-18,8 GHz joslā	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.10. un 3.8. apakšpunktā norādītajam lēmumam un rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 41. FX-21G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP vienvirziena radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	21,2-21,4 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 28 MHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Analogais vai ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ duplexais atdalījums	Pārraide notiek vienā virzienā	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Nav noteikta	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 4.2 apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	



15.	Piezīmes		
-----	----------	--	--

#### 42. FX-23G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	22-22,6/23-23,6 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz; 56 MHz; 112 MHz	Maksimālais kanāla platums 224 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ duplexsais atdalījums	Frekvenčdales duplexs (FDD). Kanālu duplexsais atdalījums 1008 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	≤ 40 dBm antenas ieejā; e.i.r.p. ≤ 55 dBW	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.3. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			

12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 43. FX-23G-1PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēmas	PP vienvirziena radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	22,6-23 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Pārraide notiek vienā virzienā	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Raidītāja izejas jauda $\leq 10$ dBW; e.i.r.p. $\leq 55$ dBW	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.3. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			

12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikts	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 44. FX-24G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēmas	PP vienvirziena radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	24,25-24,5 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Pārraide notiek vienā virzienā	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Raidītāja izejas jauda $\leq 10$ dBW; e.i.r.p. $\leq 55$ dBW	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.3. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			

12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 45. FX-26G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	24,5-24,717 GHz 25,557-25,725 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz; 56 MHz	Maksimālais kanāla platums 112 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ duplektais atdalījums	Frekvenčdales duplekss (FDD). Kanālu duplektais atdalījums 1008 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	≤ 40 dBm antenas ieejā; e.i.r.p. ≤ 55 dBW	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai papildu individuāli noteikts radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.3. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	

Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 46. FX-26G-MP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	Daudzpunktu (MP). Pieļaujama arī atsevišķu PP savienojumu izmantošana MP sistēmas ietvaros. Bezvadu piekļuve	
3.	Frekvenču josla(-s)	24,773-25,445 GHz; 25,781-26,453 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz; 56 MHz; 112 MHz	Viena frekvenču bloka maksimālais platums ir 28 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ duplekssais atdalījums	Frekvenčdales duplekss (FDD) Laikdales duplekss (TDD) Raidīšanas frekvences FDD gadījumā - CRS: 24,773-25,445 GHz, TS: 25,781-26,453 GHz. Kanāla duplekssais atdalījums 1008 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Raidītāja izejas jauda < 35 dBm; e.i.r.p. < 55 dBW	

8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Individuāli radiofrekvences piešķirumi iedalīto frekvenču bloku robežās	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.3. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 47. LM-26G

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT	
3.	Frekvenču josla	26,5-27,5 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. punktam. Piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 200 MHz daudzkārtņiem. Lai nodrošinātu visas frekvenču joslas efektīvu izmantošanu, bloki, kas atrodas	

		<p>blakus citiem spektra lietotājiem piešķirtajiem blokiem, var būt mazāki - 50 MHz, 100 MHz vai 150 MHz.</p> <p>Piešķirtā bloka augšējā robežfrekvence sakrīt ar 27,5 GHz joslas augšējo malu vai ir atdalīta no tās ar 200 MHz daudzkārti. Ja bloks ir mazāks par 200 MHz vai ir jānobīda, lai pielāgotos esošiem lietojumiem, izmanto 10 MHz daudzkārti</p>	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ dupleksais atdalījums	Laikdales duplekss (TDD)	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	<p>Noteikts individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam.</p> <p>Tehniskie nosacījumi bāzes stacijām - bloka malas maska (BEM):</p> <p>1. Bāzes stacijas pārejas apgabala jaudas robežvērtība sinhronizētai darbībai - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 2. tabulai.</p> <p>Paskaidrojoša piezīme: robežvērtība nodrošina bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīklu līdzāspastāvēšanu blakusblokā(-os) 26 GHz frekvenču joslā un sinhronizētā ekspluatācijā.</p> <p>2. Bāzes stacijas bāzlīnijas jaudas robežvērtība sinhronizētai darbībai - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 3. tabulai.</p> <p>Paskaidrojoša piezīme: robežvērtība nodrošina bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīklu līdzāspastāvēšanu blokos, kas nav blakusbloki, 26 GHz frekvenču joslā un sinhronizētā ekspluatācijā.</p> <p>Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 1.32.</p>	<p>Papildu informācija: Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 4. un 6. tabulu ir noteiktas ārpusjoslas jaudas robežvērtības attiecīgi bāzes stacijām un galastacijām, lai nodrošinātu (pasīvā) Zemes izpētes satelītu dienesta (EESS) aizsardzību 23,6-24,0 GHz frekvenču joslā.</p> <p>Papildu tehniskais nosacījums bāzes stacijām, lai atvieglotu līdzāspastāvēšanu ar fiksētā satelītu dienesta (FSS) (Zeme-izplatījums)</p>

apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 2. un 3. tabulu pieņem, ka notiek sinhronizēta darbība. Nesinhronizētas vai daļēji sinhronizētas darbības gadījumā kaimiņtīkli jānošķir arī ģeogrāfiski.

3. Bāzes stacijas papildu bāzlīnijas jaudas robežvērtība - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 4. tabulai.

Paskaidrojoša piezīme: ārpusjoslas robežvērtība attiecas uz maksimālajiem izstarojumiem 23,6-24,0 GHz joslā (pasīvā) EESS aizsardzībai visos paredzētajos bāzes stacijas darbības režīmos (t. i., maksimālā jauda joslas ietvaros, antenas elektriskā orientēšana, nesējelementu konfigurācijas).

4. Papildu nosacījums, kas attiecas uz AAS āra bāzes stacijām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 5. tabulai:

izvietojot šādas bāzes stacijas, nodrošina, ka katras antenas galvenais staru kūlis raidīšanas laikā parasti ir vērsts zem horizonta, turklāt ir iespējama antenas mehāniska orientēšana virzienā zem horizonta, izņemot gadījumus, kad bāzes stacija tikai uztver signālus.

Paskaidrojoša piezīme: nosacījums attiecas uz izplatījuma staciju uztvērēju aizsardzību, piemēram, FSS (Zeme-izplatījums) un ISS.

Tehniskie nosacījumi galastacijām:

Galastacijas papildu bāzlīnijas jaudas robežvērtība - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32.

apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punkta 6. tabulai.

Paskaidrojoša piezīme: ārpusjoslas robežvērtība

un starpsatelītu dienesta (ISS) satelītsistēmām, ir noteikts šo noteikumu 4. pielikuma 1.32.

apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 5. tabulā.

BEM ir būtiska to nosacījumu daļa, kas jāizpilda, lai nodrošinātu bezvadu platjoslas elektronisko sakaru kaimiņtīklu

līdzāspastāvēšanu, ja starp šādu kaimiņtīklu operatoriem nav ne divpusēju, ne daudzpusēju vienošanos. Bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumu operatori 26,5-27,5 GHz joslā var divpusēji vai daudzpusēji vienoties par mazāk stingriem

tehniskajiem parametriem, ja tiek ievēroti tehniskie nosacījumi, kas attiecas uz citu dienestu, lietojumu vai tīklu aizsardzību, un par pārrobežu pienākumiem



		attiecas uz maksimālajiem izstarojumiem 23,6-24,0 GHz frekvenču joslā (pasīvā) EESS aizsardzībai visos paredzētajos galastacijas darbības režīmos (t. i., maksimālā jauda joslas ietvaros, antenas elektriskā orientēšana, nesējelementu konfigurācijas).	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītajam lēmumam. Raidīšanas frekvences: ML/FB: 26,5-27,5 GHz	Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība. 26,5-27,5 GHz radiofrekvenču joslas izmantošanu sakariem ar bezpilota lidaparātiem ierobežo līdz savienojamībai virzienā no bezpilota lidaparāta borta galastacijas uz zemes bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīkla bāzes staciju
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32., 1.35., 2.64. apakšpunktā norādītajam lēmumam	26,5-27,5 GHz radiofrekvenču spektra josla paredzēta publisko elektronisko sakaru tīklu izveidošanai. Maksimālais radiofrekvenču bloka platums ir 200 MHz visā

			Latvijas Republikas teritorijā. Vienam elektronisko sakaru komersantam publiskā elektronisko sakaru tīkla izveidošanai pieejams viens radiofrekvenču bloks. Bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīkliem jābūt savstarpēji sinhronizētiem
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes	Definīcijas	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. un 3. punktam

#### 48. LM-26G-1

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	Zemes sistēmas, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus/IMT	

3.	Frekvenču josla(-s)	25,1-27,5 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	<p>Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. punktam. Piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 200 MHz daudzkārtņiem. Lai nodrošinātu visas frekvenču joslas efektīvu izmantošanu, bloki, kas atrodas blakus citiem spektra lietotājiem piešķirtajiem blokiem, var būt mazāki - 50 MHz, 100 MHz vai 150 MHz.</p> <p>Piešķirtā bloka augšējā robežfrekvence sakrīt ar 27,5 GHz joslas augšējo malu vai ir atdalīta no tās ar 200 MHz daudzkārtņi. Ja bloks ir mazāks par 200 MHz vai ir jānobīda, lai pielāgotos esošiem lietojumiem, izmanto 10 MHz daudzkārtņi</p>	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ dupleksais atdalījums	Laikdales duplekss (TDD)	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	<p>Noteikts individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam.</p> <p>Tehniskie nosacījumi bāzes stacijām - bloka malas maska (BEM):</p> <p>1. Bāzes stacijas pārejas apgabala jaudas robežvērtība sinhronizētai darbībai - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 2. tabulai.</p> <p>Paskaidrojoša piezīme: robežvērtība nodrošina bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīklu līdzāspastāvēšanu blakusblokā (-os) 26 GHz frekvenču joslā un sinhronizētā ekspluatācijā.</p> <p>2. Bāzes stacijas bāzlīnijas jaudas robežvērtība sinhronizētai darbībai - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma</p>	<p>Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 4. un 6. tabulu ir noteiktas ārpusjoslas jaudas robežvērtības attiecīgi bāzes stacijām un galastacijām, lai nodrošinātu (pasīvē) Zemes izpētes satelītu dienesta (EESS) aizsardzību 23,6-24,0 GHz frekvenču joslā.</p> <p>Papildu tehniskais nosacījums bāzes</p>

pielikuma 3. punkta 3. tabulai.

Paskaidrojoša piezīme: robežvērtība nodrošina bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīklu līdzāspastāvēšanu blokos, kas nav blakusbloki, 26 GHz frekvenču joslā un sinhronizētā ekspluatācijā.

Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 1.32.

apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 2.

un 3. tabulu pieņem, ka notiek sinhronizēta darbība.

Nesinhronizētas vai daļēji sinhronizētas darbības gadījumā kaimiņtīkli jānošķir arī ģeogrāfiski.

3. Bāzes stacijas papildu bāzlīnijas jaudas robežvērtība - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 4. tabulai.

Paskaidrojoša piezīme: ārpusjoslas robežvērtība attiecas uz maksimālajiem izstarojumiem 23,6-24,0 GHz joslā (pasīvā) EESS aizsardzībai visos paredzētajos bāzes stacijas darbības režīmos (t. i., maksimālā jauda joslas ietvaros, antenas elektriskā orientēšana, nesējelementu konfigurācijas).

4. Papildu nosacījums, kas attiecas uz AAS āra bāzes stacijām - atbilstoši šo noteikumu 4.

pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 5. tabulai:

izvietojot šādas bāzes stacijas, nodrošina, ka katras antenas galvenais staru kūlis raidīšanas laikā parasti ir vērsts zem horizonta, turklāt ir iespējama antenas mehāniska orientēšana virzienā zem horizonta, izņemot gadījumus, kad bāzes stacija tikai uztver signālus.

Paskaidrojoša piezīme: nosacījums attiecas uz izplatījuma staciju uztvērēju aizsardzību, piemēram, FSS (Zeme-izplatījums) un ISS.

stacijām, lai atvieglotu līdzāspastāvēšanu ar fiksētā satelītu dienesta (FSS) (Zeme-izplatījums) un starpsatelītu dienesta (ISS) satelītsistēmām, ir norādīts šo noteikumu 4. pielikuma 1.32.

apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 5. tabulā.

BEM ir būtiska to nosacījumu daļa, kas jāizpilda, lai nodrošinātu bezvadu platjoslas elektronisko sakaru kaimiņtīklu

līdzāspastāvēšanu, ja starp šādu kaimiņtīklu operatoriem nav ne divpusēju, ne daudzpusēju vienošanos. Bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumu operatori 25,1-27,5 GHz joslā var divpusēji vai daudzpusēji vienoties par mazāk stingriem tehniskajiem parametriem, ja tiek ievēroti tehniskie nosacījumi, kas attiecas uz citu dienestu, lietojumu vai tīklu aizsardzību. un par

		<p>Tehniskie nosacījumi galastacijām: Galastacijas papildu bāzlīnijas jaudas robežvērtība - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punkta 6. tabulai. Paskaidrojoša piezīme: ārpusjoslas robežvērtība attiecas uz maksimālajiem izstarojumiem 23,6-24,0 GHz frekvenču joslā (pasīvā) EESS aizsardzībai visos paredzētajos galastacijas darbības režīmos (t. i., maksimālā jauda joslas ietvaros, antenas elektriskā orientēšana, nesējelementu konfigurācijas).</p>	pārrobežu pienākumiem
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	<p>Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītajam lēmumam. Raidīšanas frekvences: ML/FB: 25,1-27,5 GHz</p>	<p>Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība. 25,1-27,5 GHz frekvenču joslas izmantošanu sakariem ar bezpilota lidaparātiem ierobežo līdz savienojamībai virzienā no bezpilota lidaparāta borta galastacijas uz zemes bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīkla bāzes staciju</p>
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32., 1.35.,	25,1-27,5 GHz

	apsvērumi	2.64. apakšpunktā norādītajam lēmumam	radiofrekvenču spektra josla paredzēta publisko elektronisko sakaru tīklu izveidošanai. Bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīkliem jābūt savstarpēji sinhronizētiem
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes	Definīcijas	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. un 3. punktam

#### 49. LM-26G-2

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Sauszemes mobilais	
2.	Radiosakaru sistēma	IMT	
3.	Frekvenču josla(-s)	24,25-25,1 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. punktam. Piešķirtajiem bloku lielumiem ir jābūt 200 MHz daudzkārtņiem. Lai nodrošinātu visas frekvenču	

		<p>joslas efektīvu izmantošanu, bloki, kas atrodas blakus citiem spektra lietotājiem piešķirtajiem blokiem, var būt mazāki - 50 MHz, 100 MHz vai 150 MHz.</p> <p>Piešķirtā bloka augšējā robežfrekvence sakrīt ar 25,1 GHz joslas augšējo malu vai ir atdalīta no tās ar 200 MHz daudzkārti. Ja bloks ir mazāks par 200 MHz vai ir jānobīda, lai pielāgotos esošiem lietojumiem, izmanto 10 MHz daudzkārti</p>	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ dupleksais atdalījums	Laikdales duplekss (TDD)	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	<p>Noteikts individuāli katram radiofrekvences piešķīrumam.</p> <p>Tehniskie nosacījumi bāzes stacijām - bloka malas maska (BEM):</p> <p>1. Bāzes stacijas pārejas apgabala jaudas robežvērtība sinhronizētai darbībai - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 2. tabulai.</p> <p>Paskaidrojoša piezīme: robežvērtība nodrošina bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīklu līdzāspastāvēšanu blakusblokā(-os) 26 GHz frekvenču joslā un sinhronizētā ekspluatācijā.</p> <p>2. Bāzes stacijas bāzlīnijas jaudas robežvērtība sinhronizētai darbībai - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 3. tabulai.</p> <p>Paskaidrojoša piezīme: robežvērtība nodrošina bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīklu līdzāspastāvēšanu blokos, kas nav blakusbloki, 26 GHz frekvenču joslā un sinhronizētā ekspluatācijā.</p>	<p>Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 4. un 6. tabulu ir noteiktas ārpusjoslas jaudas robežvērtības attiecīgi bāzes stacijām un galastacijām, lai nodrošinātu (pasīvā) Zemes izpētes satelītu dienesta (EESS) aizsardzību 23,6-24,0 GHz frekvenču joslā.</p> <p>Papildu tehniskais nosacījums bāzes stacijām, lai atvieglotu līdzāspastāvēšanu ar fiksētā satelītu dienesta (FSS) (Zeme-izplatījums) un starsatelītu dienesta</p>

Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 2. un 3. tabulu pieņem, ka notiek sinhronizēta darbība. Nesinhronizētas vai daļēji sinhronizētas darbības gadījumā kaimiņtīkli jānošķir arī ģeogrāfiski.

3. Bāzes stacijas papildu bāzlīnijas jaudas robežvērtība - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 4. tabulai.

Paskaidrojoša piezīme: ārpusjoslas robežvērtība attiecas uz maksimālajiem izstarojumiem 23,6-24,0 GHz joslā (pasīvā) EESS aizsardzībai visos paredzētajos bāzes stacijas darbības režīmos (t. i., maksimālā jauda joslas ietvaros, antenas elektriskā orientēšana, nesējelementu konfigurācijas).

4. Papildu nosacījums, kas attiecas uz AAS āra bāzes stacijām - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 5. tabulai:

izvietojot šādas bāzes stacijas, nodrošina, ka katras antenas galvenais staru kūlis raidīšanas laikā parasti ir vērsts zem horizonta, turklāt ir iespējama antenas mehāniska orientēšana virzienā zem horizonta, izņemot gadījumus, kad bāzes stacija tikai uztver signālus.

Paskaidrojoša piezīme: nosacījums attiecas uz izplatījuma staciju uztvērēju aizsardzību, piemēram, FSS (Zeme-izplatījums) un ISS.

Tehniskie nosacījumi galastacijām:

Galastacijas papildu bāzlīnijas jaudas robežvērtība - atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 4. punkta 6. tabulai.

(ISS) satelītsistēmām, ir norādīts šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punkta 5. tabulā.

BEM ir būtiska to nosacījumu daļa, kas jāizpilda, lai nodrošinātu bezvadu platjoslas elektronisko sakaru kaimiņtīklu līdzāspastāvēšanu, ja starp šādu kaimiņtīklu operatoriem nav ne divpusēju, ne daudzpusēju vienošanos. Bezvadu platjoslas elektronisko sakaru privāto tīklu operatori 24,25-25,1 GHz joslā var divpusēji vai daudzpusēji vienoties par mazāk stingriem tehniskajiem parametriem, ja tiek ievēroti tehniskie nosacījumi, kas attiecas uz citu dienestu, lietojumu vai tīklu aizsardzību, un par pārrobežu pienākumiem



		Paskaidrojoša piezīme: ārpusjoslas robežvērtība attiecas uz maksimālajiem izstarojumiem 23,6-24,0 GHz frekvenču joslā (pasīvā) EESS aizsardzībai visos paredzētajos galastacijas darbības režīmos (t. i., maksimālā jauda joslas ietvaros, antenas elektriskā orientēšana, nesējelementu konfigurācijas).	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32. apakšpunktā norādītajam lēmumam Raidīšanas frekvences: ML/FB: 24,25-25,1 GHz	Bāzes stacijas retranslators raida un uztver gan ML, gan FB radiofrekvencēs. Jānodrošina pietiekama blakusjoslu sistēmu aizsardzība. 24,25-25,1 GHz frekvenču joslas izmantošanu sakariem ar bezpilota lidaparātiem ierobežo līdz savienojamībai virzienā no bezpilota lidaparāta borta galastacijas uz zemes bezvadu platjoslas elektronisko sakaru tīkla bāzes staciju
9.	Atļaujas veids	Individuāls radiofrekvences piešķirums bāzes stacijai	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.32., 1.35., 2.64. apakšpunktā norādītajam lēmumam	Radiofrekvenču spektra josla 24,25-25,1 GHz

			paredzēta privāto elektronisko sakaru tīklu izveidošanai
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 50. FX-28G-MP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	Daudzpunktu (MP). Pieļaujama arī atsevišķu PP savienojumu izmantošana MP sistēmas ietvaros. Bezvadu piekļuve	
3.	Frekvenču josla(-s)	27,8285-28,4445 GHz; 28,9485-29,4525 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz; 56 MHz; 112 MHz	Viena frekvenču bloka maksimālais platumis ir 28 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ duplekssais atdalījums	Frekvenčdales duplekss (FDD) Laikdales duplekss (TDD) Kanāla duplekssais atdalījums 1008 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Raidītāja izejas jauda $\leq 35$ dBm; e.i.r.p. $\leq 55$	

		dBW	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Raidīšanas frekvences FDD gadījumā - CRS: 27,9405-28,4445 TS: 28,9485-29,4525 GHz.	
9.	Atļaujas veids	Individuāli radiofrekvences piešķirumi iedalīto frekvenču bloku robežās	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.3. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 51. FX-32G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	32,375-32,571 GHz 33,187-33,383 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz; 56 MHz	Maksimālais kanāla platums 112 MHz

5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ duplekssais atdalījums	Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanālu duplekssais atdalījums 812 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	≤ 40 dBm antenas ieejā; e.i.r.p. ≤ 55 dBW	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.20. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

## 52. FX-32G-MP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	FWA fiksētā bezvadu piekļuve Pieļaujama arī atsevišķu PP savienojumu izmantošana MP sistēmas ietvaros	
3.	Frekvenču josla(-s)	31,815-32,347/32,627-33,159 GHz	

4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz; 56 MHz	Maksimālais kanāla platums 112 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/dupleksais atdalījums	Laikdales duplekss (TDD) Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanālu dupleksais atdalījums 812 MHz.	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Nav noteikts	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Raidīšanas frekvences FDD gadījumā - CRS: 31,815-32,347 GHz TS: 32,627-33,159 GHz	
9.	Atļaujas veids	Individuāli radiofrekvences piešķirumi iedalīto frekvenču bloku robežās	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.20., 3.29. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 53. FX-38G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			

1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	37-39,5 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 3,5 MHz; 7 MHz; 14 MHz; 28 MHz; 56 MHz; 112 MHz	Maksimālais kanāla platums 224 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/dupleksais atdalījums	Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanālu dupleksais atdalījums 1260 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	≤ 40 dBm antenas ieejā; e.i.r.p. ≤ 55 dBW	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Nav noteikti	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.1. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 54. FX-42G-MP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			

1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	Daudzpunktu (MP)	Pieļaujama arī atsevišķu PP savienojumu izmantošana MP sistēmas ietvaros. Bezvadu piekļuve
3.	Frekvenču josla(-s)	40,5-42 GHz 42-43,5 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis	Viena frekvenču bloka maksimālais platums ir 250 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Raidīšanas virziens/ duplekssais atdalījums	Frekvenčdales duplekss (FDD) Laikdales duplekss (TDD) Kanāla duplekssais atdalījums 1500 MHz simetriska FDD sistēmām	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	<=55dBW	
8.	Kanāla lietošanas nosacījumi	Raidīšanas frekvences simetriska FDD gadījumā - CRS: 40,5-42 GHz TS: 42-43,5 GHz.	
9.	Atļaujas veids	Individuāli noteikti radiofrekvences piešķīrumi iedalīto frekvenču bloku robežās	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.21. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Plānotās izmaiņas	Nav noteiktas	

13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 55. FX-49G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	48,5-50,2 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 3,5 MHz, 7 MHz, 14 MHz, 28 MHz, 56 MHz	Maksimālais kanāla platums 112 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanāla dupleksais atdalījums 884 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	< 40 dBm antenas ieejā ≤ 55 dBW e.i.r.p.	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikts	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteikts	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.12. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	



Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikts	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 56. FX-52G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	51,4-52,6 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 3,5 MHz, 7 MHz, 14 MHz, 28 MHz, 56 MHz	Maksimālais kanāla platums 112 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanāla duplexsais atdalījums 616 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	< 40 dBm antenas ieejā ≤ 55 dBW e.i.r.p.	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikts	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteikts	

11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.12. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 57. FX-56G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	55,78-57 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 3,5 MHz, 7 MHz, 14 MHz, 28 MHz, 56 MHz	Maksimālais kanāla platums 112 MHz
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Frekvenčdales duplekss (FDD) Kanāla dupleksais atdalījums 616 MHz	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	< 40 dBm antenas ieejā 56,26-57,0 GHz joslā ≤ -26dB (W/MHz) antenas ieejā 55,78-56,26 GHz joslā ≤ 55 dBW e.i.r.p. 56,26-57,0 GHz joslā	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikts	
9.	Atļaujas piešķiršanas procedūra	Katrai radiostacijai individuāli noteikts	

		radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteikts	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.13.apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

#### 58. FX-60G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēmas	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	57-59 GHz 59-63 GHz 63-64 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Laikdales duplexs (TDD) Frekvenčdales duplexs (FDD) Kanālu solis: 50 MHz x n (n=1, 2, 3,..., 140)	
5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Pārraide vienā virzienā vai 2 GHz FDD gadījumā	

7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	Raidītāja izejas jauda $\leq -20$ dBW; e.i.r.p. $\leq 25$ dBW	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Atļauts apvienot vairākus blakus esošos Kanālus TDD joslā 57-59 GHz un 63-64 GHz FDD joslā 59-63 GHz	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai individuāli noteikts radiofrekvences piešķīrums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.27. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

### 59. FX-74G-PP

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts	Komentāri/papildu nosacījumi
Normatīvā daļa			
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais	
2.	Radiosakaru sistēma	PP radiolīnijas	
3.	Frekvenču josla(-s)	71-76/81-86 GHz	
4.	Kanālu sadalījums	Kanālu solis 250 MHz x n (n = 1, 2, 3,... 8)	Atļauts apvienot vairākus blakus esošos kanālus.

5.	Pārraidāmā signāla veids	Ciparu	
6.	Virziens/nodalīšana	Laikdales duplexs (TDD) Frekvenčdales duplexs (FDD) Kanāla duplexs atdalījums 10 GHz FDD gadījumā	
7.	Izstarotā jauda/jaudas blīvums	e.i.r.p. $\leq 55$ dBW	
8.	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi	Nav noteikts	
9.	Atļaujas veids	Katrai radiostacijai noteikti individuāls radiofrekvences piešķirums	
10.	Informācija par atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanas pamatprasībām <sup>1</sup>	Nav noteiktas	
11.	Frekvenču diapazona plānojuma apsvērumi	Nevēlamo izstarojumu maska atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 3.25. apakšpunktā norādītās rekomendācijas 6. pielikumam	
Informatīvā daļa			
12.	Paredzētie grozījumi	Nav noteikti	
13.	Atsauce	Nav noteikta	
14.	Paziņojuma numurs	Nav noteikts	
15.	Piezīmes		

Piezīme. <sup>1</sup> Pamatprasības atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtu konstruēšanai (tabulu 10. punkts).

Atsevišķas kategorijas vai klases radioiekārtas konstruē tā, lai tās atbilstu šādām pamatprasībām:

- a) radioiekārtas mijiedarbojas ar palīgierīcēm, jo īpaši ar kopējiem lādētājiem;
- b) radioiekārtas ar tīkla starpniecību mijiedarbojas ar citām radioiekārtām;

- c) radioiekārtas var pievienot attiecīgā tipa saskarnēm visā ES;
- d) radioiekārtas nekaitē tīklam vai tā darbībai, kā arī pārmērīgi neizmanto tīkla resursus, radot nepieņemamu pakalpojumu pasliktināšanos;
- e) radioiekārtas ietver drošības pasākumus, kas nodrošina lietotāja un abonenta personas datu un privātuma aizsardzību;
- f) radioiekārtas pilda konkrētas funkcijas, kas nodrošina aizsardzību pret krāpšanu;
- g) radioiekārtas pilda konkrētas funkcijas, kas nodrošina pieeju neatliekamās palīdzības dienestiem;
- h) radioiekārtas pilda konkrētas funkcijas, kas atvieglo to izmantošanu invalīdiem;
- i) radioiekārtas pilda konkrētas funkcijas, lai nodrošinātu, ka programmatūru var lejupielādēt radioiekārtās tikai tad, ja ir pierādīta radioiekārtu un programmatūras kombinācijas atbilstība.

3. pielikums  
Ministru kabineta  
2023. gada 10. janvāra  
noteikumiem Nr. 3

## Koplietojama radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauja

### I. Radioiekārtu grupas

Nr. p. k.	Radioiekārtu grupas
1.	Publisko mobilo radiosakaru sistēmu galiekārtas
1.1.	Publisko mobilo radiosakaru tīklu bāzes staciju retranslatori

1.2.	Tuvas darbības bezvadu piekļuves punkti
2.	Dzelzceļu platjoslas radiosakaru sistēmas mobilās galiekārtas
3.	Privāto mobilo radiosakaru sistēmu galiekārtas
3.1.	Galiekārtas, kuru darbību vada sistēmas bāzes stacijas
3.2.	Apsardzes objektu raidītāji
3.3.	Datu pārraides radioiekārtas
4.	Publisko elektronisko sakaru tīklu bezvadu piekļuves sistēmu radioiekārtas, kuru darbību vada sistēmas centrālās radiostacijas
5.	DECT radioiekārtas, kuras nav paredzētas publiskās piekļuves pakalpojumiem
6.	CB radioiekārtas
7.	PMR 446 radioiekārtas
8.	Maza darbības attāluma ierīces (SRD)
8.1.	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces (nespecifiskas SRD)
8.2.	Izsekošanas un datu iegūšanas ierīces
8.3.	Platjoslas datu pārraides ierīces
8.4.	Dzelzceļa ierīces
8.5.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces (TTT)
8.6.	Radionoteikšanas ierīces
8.7.	Zema darbības cikla/augstas uzticamības (trauksmes un signalizācijas) ierīces
8.8.	Modeļu vadības ierīces
8.9.	Induktīvās ierīces
8.10.	Radiomikrofoni (PMSE ierīces), palīgierīces vājdzirdīgiem (ALD un ALS) un bezvadu audio un multivides ierīces
8.11.	Radioierīces identifikācijai (RFID)
8.12.	Aktīvi medicīniskie implantī
8.13.	Augsta darbības cikla/nepārtrauktas raidīšanas ierīces. Bezvadu skaņas pielietojumi

8.14.	Maza darbības attāluma ierīces, kas darbojas atbilstoši harmonizētiem tehniskajiem nosacījumiem
8.15.	Maza darbības attāluma ierīces 874-876 un 915-921 MHz frekvenču joslās
9.	Izplatījuma sakaru radioiekārtas
9.1.	Mobilo satelītsakaru sistēmu galiekārtas 1-3 GHz joslā
9.2.	VSAT, LEST un HEST satelītu sakaru galiekārtas
9.3.	Satelītu personālo sakaru sistēmu (S-PCS) galiekārtas
9.4.	Zemes stacijas uz mobilām platformām (ESOMP)
9.5.	Gaisa kuģu Zemes stacijas (AES) un kuģu Zemes stacijas (ESV)
9.6.	Zemes stacijas kustībā (ESIM)
9.7.	NGSO Zemes stacijas
9.8.	Zemes izpētes satelītu sistēmas (sensoru datu pārraide)
10.	Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)
11.	Ultraplatjoslas (UWB) iekārtas
12.	Intelektisko transporta sistēmu (ITS) iekārtas
13.	Mobilo sakaru iekārtas gaisa kuģī (MCA iekārtas)
14.	Suņu izsekošanas iekārtas
15.	Mobilo sakaru iekārtas kuģos (MCV iekārtas)
16.	Bezvadu piekļuves sistēmas, ieskaitot lokālos tīklus (WAS/RLAN)

## II. Tehniskās prasības, frekvenču joslu izmantošanas nosacījumi un ierobežojumi

### 1. Publisko mobilo radiosakaru sistēmu galiekārtas

#### 1.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla	Radiosakaru sistēma
450-457,5 MHz/460-467,5 MHz	IMT



703-733 MHz/758-788 MHz	IMT
791-821 MHz/832-862 MHz	IMT
880-915 MHz/925-960 MHz	IMT
1710-1785 MHz/1805-1880 MHz	IMT
1900-1920 MHz	IMT
1920-1980 MHz/2110-2170 MHz	IMT
1980-2010 MHz/2170-2200 MHz	IMT Zemes un satelītu sakaru mobilās galiekārtas
2300-2370 MHz	IMT
2500-2690 MHz	IMT
3400-3800 MHz	BWA/IMT
25,1-27,5 GHz	IMT

### 1.2. Publisko mobilo radiosakaru tīklu bāzes staciju retranslatori

Publisko mobilo radiosakaru tīklu bāzes staciju retranslatorus var izmantot radiofrekvencu lietotājs, kam radiofrekvencu joslā ir spēkā esošas radiofrekvencu spektra lietošanas tiesības, kā arī retranslatoram ir jāizpilda radiofrekvencu joslas izmantošanas nosacījumi, kas noteikti radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļaujā saistītā retranslatora bāzes stacijai, kuras signāli tiek retranslēti (pastiprināti).

### 1.3. Tuvas darbības bezvadu piekļuves punkti

1. Tuvas darbības bezvadu piekļuves punkta maksimālais uzstādīšanas augstums ārtelpās nepārsniedz 15 metrus virs zemes.

2. Izmantošanas kārtība:

Klase	Kategorija	Radiofrekvencu josla, MHz	Reģistrēšanas pienākums	Kritērijs individuāla radiofrekvences piešķiruma noteikšanai	
				Attālums no valsts robežas (km)	Attālums no robežas ar Krievijas Federāciju (km)

E0	iekštelpu	703-733 MHz/738-788 MHz	Nav noteikts	≤0,2	≤0,4
		791-821 MHz/832-862 MHz		≤0,2	≤10
		880-915 MHz/925-960 MHz		≤0,3	≤0,3
		1710-1785 MHz/1805-1880 MHz		≤0,1	≤0,1
		1920-1980 MHz/2110-2170 MHz		≤0,1	≤0,1
		2300-2370 MHz		≤0,3	≤0,3
		2500-2570 MHz/2620-2690 MHz		≤0,1	≤0,1
		2570 MHz - 2620 MHz		≤0,3	≤0,3
		3400-3800 MHz		≤0,2	≤3,5
E2	iekštelpu	703-733 MHz/738-788 MHz	Ir noteikts	≤0,2	≤0,6
		791-821 MHz/832-862 MHz		≤0,3	≤10
		880-915 MHz/925-960 MHz		≤0,5	≤0,5
		1710-1785 MHz/1805-1880 MHz		≤0,2	≤0,2
		1920-1980 MHz/2110-2170 MHz		≤0,2	≤0,2
		2300-2370 MHz		≤0,4	≤0,4
		2500-2570 MHz/2620-2690 MHz		≤0,1	≤0,2
		2570 MHz - 2620 MHz		≤0,4	≤0,4
		3400-3800 MHz		≤0,3	≤5,8
E10	iekštelpu	703-733 MHz/738-788 MHz	Ir noteikts	≤0,3	≤0,8
		791-821 MHz/832-862 MHz		≤0,4	≤10

		880-915 MHz/925-960 MHz		≤0,8	≤0,8
		1710-1785 MHz/1805-1880 MHz		≤0,2	≤0,2
		1920-1980 MHz/2110-2170 MHz		≤0,3	≤0,3
		2300-2370 MHz		≤0,5	≤0,5
		2500-2570 MHz/2620-2690 MHz		≤0,2	≤0,3
		2570 MHz - 2620 MHz		≤0,5	≤0,5
		3400-3800 MHz		≤ 0,4	≤ 8,3
E0	ārtelpu	1710-1785 MHz/1805-1880 MHz	Nav noteikts	≤ 1,3	≤ 1,3
		1920-1980 MHz/2110-2170 MHz		≤ 1,7	≤ 1,7
		2300-2370 MHz		≤ 4	≤ 2,5
		2500-2570 MHz/2620-2690 MHz		≤ 0,8	≤ 1,7
		2570 MHz - 2620 MHz		≤ 3,9	≤ 3,9
		3400-3800 MHz		≤ 3,8	≤ 23,2
E2	ārtelpu	1710-1785 MHz/1805-1880 MHz	Ir noteikts	≤ 2,3	≤ 2,3
		1920-1980 MHz/2110-2170 MHz		≤ 2,8	≤ 2,8
		2300-2370 MHz		≤ 6	≤ 4
		2500-2570 MHz/2620-2690 MHz		≤ 1,4	≤ 2,8
		2570 MHz - 2620 MHz		≤ 6	≤ 6

		3400-3800 MHz		≤ 5,8	≤ 29,9
E10	ārtelpu	1710-1785 MHz/1805-1880 MHz	Ir noteikts	≤ 3,3	≤ 3,3
		1920-1980 MHz/2110-2170 MHz		≤ 4	≤ 4
		2300-2370 MHz		≤ 8,3	≤ 5,5
		2500-2570 MHz/2620-2690 MHz		≤ 2,1	≤ 4
		2570 MHz - 2620 MHz		≤ 8	≤ 8
		3400-3800 MHz		≤ 7,8	≤ 34,8

## 2. Dzelzceļa platjoslas mobilo radiosakaru sistēmas mobilās galiekārtas

### 2.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla	Radiosakaru sistēma
874,4-880,0 MHz /919,4-925,0 MHz	Dzelzceļa platjoslas mobilo radiosakaru sistēmas kabīnes radioiekārtas un galiekārtas, kuras nav kabīnes radioiekārtas

## 3. Privāto mobilo radiosakaru sistēmu galiekārtas

### 3.1. Galiekārtas, kuru darbību vada sistēmas bāzes stacijas

#### 3.1.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla	Radiosakaru sistēma
146-174 MHz	Ciparu PMR (grupveides, konvencionālie radiosakari)
389-390/399-399,9 MHz	Ciparu PMR (grupveides, konvencionālie radiosakari)
406,2-406,4625 MHz; 406,7625-408,5875 MHz;	PMR/PAMR galiekārtas, tiešo sakaru režīms (DMO) (Konvencionālie radiosakari)

409-409,1125 MHz	
411-420 MHz/421-430 MHz	PMR/PAMR (grupveides, konvencionālie radiosakari)
458,1125-459,4250 MHz/468,1125-469,4250 MHz; 459,6750-459,8MHz/469,6750-469,8 MHz	Ciparu PMR (grupveides, konvencionālie radiosakari)
24,25-25,1 GHz	IMT

### 3.2 Apsardzes objektu raidītāji

#### 3.2.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla	Maksimālā efektīvā izstarotā jauda	Izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi
30-87,5 MHz	e.r.p. 7 dBW	Apsardzes objektu raidītāji sauszemes mobilo radiosakaru tīklā, kuram izsniegta radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauja
146-174 MHz	e.r.p. 10 dBW	Apsardzes objektu raidītāji sauszemes mobilo radiosakaru tīklā, kuram izsniegta radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauja
440-450 MHz	e.r.p. 7 dBW	Apsardzes objektu raidītāji sauszemes mobilo radiosakaru tīklā, kuram izsniegta radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauja

### 3.3 Datu pārraides radioiekārtas

#### 3.3.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla	Maksimālā efektīvā izstarotā jauda	Izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi
440-450 MHz	e.r.p. 0 dBW	Datu pārraides radioiekārtas sauszemes mobilo radiosakaru tīklā, kuram izsniegta radiofrekvences piešķiruma lietošanas atļauja

## 4. Publisko elektronisko sakaru tīklu bezvadu piekļuves sistēmu radioiekārtas, kuru darbību vada sistēmas centrālās radiostacijas

#### 4.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla	Maksimālais kanāla platums	Maksimālā e.i.r.p.
10150-10300 MHz/10500-10650 MHz	30 MHz	
24773-25445 MHz/25781-26453 MHz	Nav noteikts	
27828,5-28444,5 MHz/28948,5-29452,5 MHz	Nav noteikts	
31815-32347 MHz/32627-33159 MHz	Nav noteikts	
40500-42000 MHz/42000-43500 MHz	Nav noteikts	

## 5. DECT radioiekārtas, kuras nav paredzētas publiskās piekļuves pakalpojumiem

### 5.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla, kanāli	Maksimālā efektīvā izstarotā jauda	Izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi
1880-1900 MHz	e.i.r.p. 250 mW	DECT, izņemot publiskai piekļuvei lietotās stacionārās daļas; maksimālais kanāla platums 1,728 MHz

### 5.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Antena iebūvēta (bez ārējās antenas pieslēguma ligzdas) vai īpaši noteikta. DECT radioiekārtu ārējās antenas maksimālais pastiprinājuma koeficients 12dBi. Nav atļauta raidītāju jaudas pastiprinātāju izmantošana.

## 6. CB radioiekārtas

### 6.1. Tehniskās prasības

6.1.1. modulācijas veids - frekvences, fāzes vai amplitūdas modulācija, tajā skaitā amplitūdas modulācija ar vienu sānjoslu;

6.1.2. maksimālā efektīvā izstarotā jauda - e.r.p. 4 W frekvences un fāzes modulācijām; e.r.p. 4 W (vidējā kvadrātiskā vērtība) amplitūdas modulācijai ar abām sānjoslām; e.r.p. 12 W (galotnes jauda) amplitūdas modulācijai ar vienu sānjoslu;

6.1.3. maksimālais kanāla platums: 10 kHz.

Kanāla Nr.	Kanāla centra frekvence, MHz	Kanāla Nr.	Kanāla centra frekvence, MHz	Kanāla Nr.	Kanāla centra frekvence, MHz
1	26,965	15	27,135	29	27,295
2	26,975	16	27,155	30	27,305
3	26,985	17	27,165	31	27,315
4	27,005	18	27,175	32	27,325
5	27,015	19	27,185	33	27,335
6	27,025	20	27,205	34	27,345
7	27,035	21	27,215	35	27,355
8	27,055	22	27,225	36	27,365
9	27,065	23	27,255	37	27,375
10	27,075	24	27,235	38	27,385
11	27,085	25	27,245	39	27,395
12	27,105	26	27,265	40	27,405
13	27,115	27	27,275		
14	27,125	28	27,285		

## 6.2. Izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Iekārtu lietošana nav atļauta gaisa kuģos. Ārējās antenas maksimālais pastiprinājuma koeficients ir 3 dBd. Nav atļauta raidītāju jaudas pastiprinātāju izmantošana.

## 7. PMR 446 radioiekārtas

PMR 446 iekārtas ir pārnēsājamas. Tās izmanto tikai iebūvētu antenu un efektīvo izstaroto jaudu, kas nepārsniedz 500 mW, un ir paredzētas vienfrekvences simpleksajiem radiosakariem.

Bāzes stacijas, atkārtotājus vai citu stacionāru infrastruktūru izmantot aizliegts.

### 7.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla	Kanālu atstatums	Zemākā kanāla nesējfrecvence	Izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi
446,0-446,2 MHz	12,5 kHz	446,00625 MHz	Pārraidāmā signāla veids - analogais
446,0-446,2 MHz	6,25 kHz un 12,5 kHz	6,25 kHz kanālam 446,003125 MHz 12,5 kHz kanālam 446,00625 MHz	Pārraidāmā signāla veids - ciparu

Piezīme. Harmonizētie tehniskie nosacījumi 8.14.2. apakšpunkta tabulas joslā 83.

### 7.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Lai samazinātu kaitīgu traucējumu risku, PMR 446 lietojumiem piemēro šādus tehniskos parametrus:

a) visām PMR 446 radioiekārtām jābūt ar uztveršanas iespējām;

b) PMR 446 radioiekārtām ar nofiksējamu tiešrunas (Push-To-Talk - PTT) funkciju maksimālais raidīšanas periods ir 180 sekundes;

c) PMR 446 radioiekārtai, kurai nav tiešrunas (PTT) funkcijas, jāpielieto 180 sekunžu maksimālais raidīšanas periods un balss aktivizācijas (VOX) vadība;

PMR 446 radioiekārtu atbilstība visām minētajām tehniskajām prasībām noteikta šo noteikumu 4. pielikuma 2.57. apakšpunktā norādītajā lēmumā.

Iebūvētā antena: antena, kas paredzēta kā fiksēta aprīkojuma daļa (bez ārēja savienotāja izmantošanas), kuru lietotājs nevar atvienot no iekārtas nolūkā pievienot citu antenu.

Pārnēsājama stacija ir iekārta, kas aprīkota ar iebūvētu antenu un ko izmanto patstāvīgi, un ko var pārnēsāt vai darbināt ar roku.



## 8. Maza darbības attāluma ierīces (SRD)

1. Maza darbības attāluma ierīce ir radiosakaru ierīce, kas nodrošina vienvirziena vai divvirzienu sakarus un uztver un/vai ar mazu jaudu raida nelielos attālumos.

2. "Bez traucējumiem un bez aizsardzības" nozīmē, ka radiosakaru ierīce nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus kādam citam radiosakaru veidam un nedrīkst pieprasīt šo ierīču aizsardzību pret kāda cita radiosakaru veida radītiem traucējumiem.

3. Maza darbības attāluma ierīču kategorija ir maza darbības attāluma ierīču grupa, kas izmanto spektru ar līdzīgiem tehniskiem spektra piekļuves mehānismiem vai uz kopīgas izmantošanas scenāriju pamata.

### 8.1. Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces (nespecifiskas SRD)

Dažāda izmantojuma maza darbības attāluma ierīces ir pieejamas jebkuram lietojuma veidam, kas atbilst tehniskajiem nosacījumiem (parasti lietojumi ir telemetrija, tālvadības ierīces, signalizācijas ierīces, datu pārraides ierīces kopumā vai līdzīgs lietojums).

#### 8.1.1. Tehniskās prasības

Nr. p. k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
1.	442,2-450,0 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 85		
2.	456,9-457,1 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 18		
3.	13553-13567 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 27c		
4.	26957-27283 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 28		
5.	26990-27000 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 29		
6.	27040-27050 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 30		

7.	27090-27100 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 31
8.	27140-27150 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 32
9.	27190-27200 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 33
10.	40,66-40,7 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 35
11.	169,4-169,475 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 37c
12.	169,4-169,4875 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 38
13.	169,4875-169,5875 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 39b
14.	169,5875-169,8125 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 40
15.	433,05-434,79 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 44a, 44b
16.	434,04-434,79 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 45c
17.	862-863 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 87
18.	863-865 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 46a
19.	865-868 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 47, 47b
20.	868-868,6 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 48
21.	868,7-869,2 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 50
22.	869,4-869,65 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 54
23.	869,7-870 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 56a, 56b
24.	2400-2483,5 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 57a
25.	5725-5875 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 61
26.	24,05-24,25 GHz	100 mW e.i.r.p.
27.	57-64 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 74a
28.	61-61,5 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 76
29.	122-122,25 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 80a
30.	122,25-123 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 80b

31.	244-246 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 81
-----	-------------	--

### 8.1.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Šā pielikuma 8.1.1. apakšpunktā minētās frekvenču joslas un to izmantošanas nosacījumi, kā arī informatīvie dati rekomendējami galvenokārt telemetrijas, tālvadības vispārējiem datu un citiem līdzīgiem lietojumiem. Videosignālu pārraide atļauta tikai frekvenču joslās virs 2,4 GHz.

## 8.2. Izsekošanas un datu iegūšanas ierīces

### 8.2.1. Tehniskās prasības

Nr. p. k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
1.	442,2-450 kHz	7 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Nepārtraukts nesējs, bez modulācijas, kanālu atstatums nav mazāks par 150 Hz	Personu atklāšana un izvairīšanās no sadursmēm
2.	456,9-457,1 kHz	7 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Nepārtraukts nesējs 457 kHz, bez modulācijas	Apbērtu cietušo un vērtīgu mantu uziešanai ārkārtas apstākļos
3.	169,4-169,475 MHz	500 mW e.r.p.	Darbības cikls nav lielāks par 10 %, joslas platums nav lielāks par 50 kHz	Mēriekārtu rādījumu nolasīšana
4.	430-440 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 86		
5.	865-868 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 47b		
6.	2483,5-2500 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 59a		
7.	2483,5-2500 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 59b		

### 8.3. Platjoslas datu pārraides ierīces

#### 8.3.1. Tehniskās prasības

Nr. p. k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
1.	863-868 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 84		
2.	2400-2483,5 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 57c		
3.	57-71 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 75		
4.	57-71 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 75a		
5.	57-71 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 75b		

#### 8.3.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Antena iebūvēta (bez ārējās antenas pieslēguma ligzdas) vai ražotāja (izplatītāja) īpaši noteikta. Nav atļauta raidītāju jaudas pastiprinātāju izmantošana.

Ar lietotājam pieejamās iekārtas maksimālo jaudu radioiekārtas e.i.r.p. nedrīkst pārsniegt šā pielikuma 8.3.1. apakšpunktā noteiktās vērtības.

### 8.4. Dzelzceļa ierīces

#### 8.4.1. Tehniskās prasības

Minētās apakšjoslas paredzētas šādiem lietojumiem:

"a" josla balises tālbarošanai un lejuplīnijas (vilciens-zeme) sistēmām, ieskaitot eiropalīsi un cilpas/eiropalīpas aktivēšanu;

"b" josla balises augšuplīnijas (zeme-vilciens) sistēmām, ieskaitot eiropalisi, centra frekvence 4234 KHz;

"c" josla cilpas augšuplīnijas (zeme-vilciens) sistēmām, ieskaitot eirocilpu;

"d" josla transportlīdzekļu un infrastruktūru sistēmām, kas bāzētas uz zemes".

	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
a	27090-27100 kHz	42 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		Tālbarošana un lejuplīnijas signāls balisei/ eiropalisei. Var arī papildus izmantot cilpas/eirocilpas aktivēšanai. Centrālā frekvence 27095 kHz
b	948-7484 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 19		
c	7300-23000 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 23		
d	76-77 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 79a		

## 8.5. Transporta un satiksmes telemātikas ierīces (TTT)

### 8.5.1. Tehniskās prasības

Nr. p.k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi

1.	5795-5815 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 62		
		8 W e.i.r.p.		Nepieciešama individuāla atļauja
2.	5855-5865 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 88		
3.	5865-5875 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 89		
4.	24,05-24,075 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 66		
5.	24,075-24,15 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 69a, 69b		
6.	24,15-24,25 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 70b		
7.	63,72-65,88 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 77		
8.	76-77 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 79a		
9.	76-77 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 79b		

## 8.6. Radionoteikšanas ierīces

### 8.6.1. Tehniskās prasības

Šajā apakšpunktā noteiktas frekvenču joslas, regulējošie un informatīvie parametri SRD radionoteikšanas ierīcēm, ieskaitot SRD radaru sistēmas, ierīces kustību noteikšanai un trauksmes signāliem. Radionoteikšana definēta kā objekta vietas, kustības ātruma un citu īpašību konstatēšana, kā arī informācijas savākšana par šiem parametriem, izmantojot radioviļņu izplatīšanās īpašības.

Tvertnes līmeņa zondēšanas radari (TLPR) ir īpašs radionoteikšanas lietojuma veids, ko izmanto, lai mērītu līmeni tvertnē, un ko uzstāda metāla vai dzelzsbetona tvertnēs vai līdzīgā aprīkojumā, kas izgatavots no materiāla ar salīdzināmiem vājinājuma rādītājiem. Tvertņu līmeņa zondēšanas radaru (TLPR) maksimālā jauda attiecas uz aizvērtas tvertnes iekšieni un atbilst spektrālajam blīvumam - 41,3 dBm/MHz e.i.r.p. ārpus 500 litru kontrolvertnes.

Nr. p. k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
-----------	-----------------	--	---	--------------------------------

		robežvērtība		
1.	9-148 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 90		
2.	148-5000 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 91		
3.	5000-30000 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 92		
4.	30-130 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 93		
5.	2400-2483,5 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 57b		
6.	4500-7000 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 60		
7.	6000-8500 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 63		
8.	8500-10600 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 64		
9.	9200-9500 MHz	25 mW e.i.r.p.		
10.	9500-9975 MHz	25 mW e.i.r.p.		
11.	10,5-10,6 GHz	500 mW e.i.r.p.		
12.	13,4-14,0 GHz	25 mW e.i.r.p.		
13.	17,1-17,3 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 65		
14.	24,05-24,25 GHz	100 mW e.i.r.p.		
15.	24,05-26,5 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 67		
16.	24,05-27,0 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 68		
17.	57,0-64,0 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 74b, 74c		
18.	75,0-85,0 GHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 78a, 78b		

## 8.7. Zema darbības cikla/augstas uzticamības (trauksmes un signalizācijas) ierīces

### 8.7.1. Tehniskās prasības

Nr. p. k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
--------------	-----------------	--	--	-----------------------------------

		jaudas blīvuma robežvērtība	
1.	868,600-868,700 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 49	
2.	869,200-869,250 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 51	
3.	869,250-869,300 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 52	
4.	869,300-869,400 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 53	
5.	869,650-869,700 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 55	

### 8.7.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Trauksmes ierīcēm paredzēta 868,600-868,700 MHz, 869,250-869,300 MHz, 869,300-869,400 MHz, 869,650-869,700 MHz josla. Sociālās trausmes ierīcēm paredzēta 869,200-869,250 MHz josla.

## 8.8. Modeļu vadības ierīces

### 8.8.1. Tehniskās prasības

Šajā kategorijā ietilpst ierīces, ko izmanto, lai vadītu modeļu (galvenokārt miniatūru transportlīdzekļu atveidu) kustību gaisā, uz zemes, virs ūdens virsmas vai zem tās.

Nr. p. k.	Frekvenču josla vai kanāla nesēja frekvence	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
1.	26 990-27000 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 29		
2.	27 040-27050 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 30		
3.	27 090-27100 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 31		
4.	27 140-27150 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 32		
5.	27 190-27200 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 33		



6.	34,995-35,225 MHz	100 mW e.r.p.	Kanālu solis 10 kHz	Tikai lidmodeļu vadībai
7.	40,665 MHz; 40,675 MHz; 40,685 MHz; 40,695 MHz; 40,715 MHz; 40,725 MHz; 40,735 MHz; 40,765 MHz; 40,775 MHz; 40,785 MHz; 40,815 MHz; 40,825 MHz; 40,835 MHz; 40,865 MHz; 40,875 MHz; 40,885 MHz; 40,915 MHz; 40,925 MHz; 40,935 MHz; 40,965 MHz; 40,975 MHz; 40,985 MHz	100 mW e.r.p.	Kanālu solis 10 kHz	

### 8.8.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Antena iebūvēta vai īpaši noteikta.

Frekvenču joslas nav harmonizētas, tomēr tabulā norādītie frekvenču izmantošanas parametri ir kopēji vairumā CEPT valstu. Joslas nav paredzētas ekskluzīvai lietošanai minētajam pielietojumam. Kanālu izmantošana tabulas 7. punktā noteiktajās joslās pielīdzināta parametriem, kas noteikti vairumā CEPT valstu.

## 8.9. Induktīvās ierīces

### 8.9.1. Tehniskās prasības

Nr. p. k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
1.	100 Hz-9 kHz	82 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Nav noteikti	Nav noteikti
2.	9-59,750 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 1		

3.	59,750-60,250 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 3
4.	60,250-74,750 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 4
5.	74,750-75,250 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 5
6.	75,250-77,250 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 6
7.	77,250-77,750 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 7
8.	77,750-90 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 8
9.	90-119 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 9
10.	119-128,6 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 10
11.	128,6-129,6 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 11
12.	129,6-135 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 12
13.	135-140 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 13
14.	140-148,5 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 14
15.	148,5-5 000 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 15
16.	3 155-3 400 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 20
17.	5 000-30 000 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 21
18.	6 765-6 795 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 22
19.	7 400-8 800 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 24
20.	10 200-11 000 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 25
21.	13 553-13 567 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 27a

### 8.9.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Lietotājiem jāņem vērā, ka induktīvo iekārtu izstarojumi var radīt traucējumus tuvējiem citu radiosakaru dienestu uztvērējiem. Īpaša uzmanība jāpievērš stingrākām aizsardzības prasībām frekvencēm joslās, kuras ITU noteiktas globālai kuģniecības briesmu un drošības sakaru sistēmai (GMDSS), kā arī to blakusjoslās.

### 8.10. Radiomikrofoni (PMSE ierīces), palīgierīces vādzirdīgiem (ALD un ALS) un bezvadu audio un

## multivides ierīces

8.10.1. apakšpunktā noteiktās apakšjoslas paredzētas šādām ierīcēm:

Palīgierīces un sistēmas vārdzirdīgiem: apakšjoslas b, c1, c2, d, g, i; radiomikrofoni un citas PMSE ierīces: apakšjoslas a, g, j1, j2, j3; bezvadu audio un multivides ierīces: apakšjoslas g, j2.

### 8.10.1. Tehniskās prasības

	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
a0	100 Hz-9 kHz	120 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Nav noteikts	Induktīvās cilpas palīgierīces vārdzirdīgajiem. Antenas izmērs < 1/20 $\lambda$ . Antenas izmēru raksturo attālums starp tiem diviem antenas punktiem, starp kuriem ir vislielākais attālums (piemēram, taisnstūra formas antenai - lielākā diagonāle, apļveida formas antenai - diametrs)
a	29,7-47 MHz	10 mW e.r.p.	Maksimālais joslas platums - 50 kHz	Pārskatāmas ierīces
b	169,4-174 MHz	10 mW e.r.p.	Maksimālais joslas platums - 50 kHz	Pārskatāmas ierīces
c1	169,4-169,475 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 37a		Palīgierīces vārdzirdīgiem (ALD)
c2	169,4875-169,5875 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 39a		Palīgierīces vārdzirdīgiem (ALD)
d	173,965-216 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 82		Palīgierīces vārdzirdīgiem (ALD)

g	863-865 MHz	10 mW e.i.r.p.		
i	1656,5- 1660,5MHz	2 mW/600 kHz e.i.r.p.		Palīgsistēmas vārdzirdīgiem (ALS). Tikai telpās
j1	1785-1795 MHz	20 mW e.i.r.p. 50 mW e.i.r.p.		50 mW e.i.r.p. jauda atļauta uz ķermeņa nēsājamām ierīcēm un ierīcēm ar spektra skanēšanas funkciju. Bloka malas maskas apgabala nosacījumi atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.20. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. un 3. tabulai
j2	1795-1800 MHz	20 mW e.i.r.p. 50 mW e.i.r.p.		50 mW e.i.r.p. jauda atļauta uz ķermeņa nēsājamām ierīcēm un ierīcēm ar spektra skanēšanas funkciju. Bloka malas maskas apgabala nosacījumi atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.20. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. un 3. tabulai
j3	1800-1804,8 MHz	20 mW e.i.r.p. 50 mW e.i.r.p.		50 mW e.i.r.p. jauda atļauta uz ķermeņa nēsājamām ierīcēm un ierīcēm ar spektra skanēšanas funkciju. Bloka malas maskas apgabala nosacījumi atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.20. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. un 3. tabulai

## 8.11. Radioierīces identifikācijai (RFID)

### 8.11.1. Tehniskās prasības

Nr. p. k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
1.	400-600 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 17		
2.	13553-13567 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 27b		
3.	2446-2454 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 58		
4.	865-865,6 MHz	100 mW e.r.p.	Kanālu solis 200 kHz	
5.	865-868 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 47a		
6.	867,6-868 MHz	500 mW e.r.p.	Kanālu solis 200 kHz	

### 8.11.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

865-865,6 MHz, 865,6-867,6 MHz, 867,6-868 MHz frekvenču joslā jāievēro, ka kanālu centrālā frekvence ir 864,9 MHz + (0,2 MHz x kanāla numurs). 865-865,6 MHz joslā kanālu numuri no 1 līdz 3; 865,6-867,6 MHz joslā kanālu numuri no 4 līdz 13; 867,6-868 MHz joslā kanālu numuri ir 14 un 15.

## 8.12. Aktīvi medicīniskie implanti

### 8.12.1. Tehniskās prasības

Nr. p. k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
-----------	-----------------	--	---	--------------------------------

		robežvērtība
1.	9-315 kHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 2
2.	30,0-37,5 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 34
3.	402-405 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 42
4.	401-402 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 41
5.	405-406 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 43
6.	2483,5-2500 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 59

### 8.13. Augsta darbības cikla/nepārtrauktas raidīšanas ierīces. Bezvadu skaņas pielietojumi

#### 8.13.1. Tehniskās prasības

Nr. p. k.	Frekvenču josla	Pārraides jaudas robežvērtība/ lauka intensitātes robežvērtība/ jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un (vai) kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
1.	87,5-108,0 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 36		
2.	863-865 MHz	Tehniskie parametri 8.14. apakšpunkta tabulas joslā 46b		

#### 8.13.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Bezvadu ierīcēm skaņas signālu pārraidei pieskaitāmi bezauklas skaļruņi, bezauklas austiņas, bezauklas austiņas portatīvai izmantošanai (piemēram, portatīvās CD, kasešu vai radioierīces, ko pārnēsā persona), bezauklas austiņas lietošanai automašīnā kopā ar radio vai mobilo telefonu un citas ierīces, ausī liekamas monitoringa ierīces lietošanai koncertos un izrādēs.

Piezīmes.

Darbības cikls ir iekārtas aktīvas raidīšanas laika procentuālā daļa vienā stundā.

Frekvenču joslās, kurās norādīts radioiekārtu kanālu tīkla solis, pirmā un pēdējā kanāla centrālā frekvence atrodas pussoļa attālumā no norādītās joslas robežfrekvences.

#### 8.14. Harmonizētas frekvenču joslas un tehniskie parametri maza darbības attāluma ierīcēm

##### 8.14.1. Maza darbības attāluma ierīču kategorijas un to tvērums

Maza darbības attāluma ierīču kategorija	Tvērums
Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces (SRD)	Aptver visu veidu radioierīces neatkarīgi no to lietojuma vai mērķa, kuras atbilst tehniskajiem nosacījumiem, kas noteikti attiecīgajai frekvenču joslai. Tipiski lietojumi ir telemetrija, tāl vadība, signalizācija, datu pārraide vispār un citi lietojumi
Aktīvi medicīniskie implantanti	Attiecas uz aktīvo implantējamo medicīnas ierīču radiokomponentiem, kurus paredzēts pilnīgi vai daļēji ķirurģiski vai medicīniski ievietot cilvēka vai dzīvnieka ķermenī, un attiecīgā gadījumā uz to perifērajām ierīcēm. Aktīva implantējama medicīnas ierīce: aktīva medicīniska ierīce (kuras funkcionēšana ir atkarīga no elektriskās enerģijas avota vai cita enerģijas avota, ko tieši neģenerē cilvēka ķermenis vai smaguma spēks), kas paredzēta pilnīgai vai daļējai, ķirurģiskai vai medicīniskai ievietošanai cilvēka ķermenī.
Palīgierīces vājdzirdīgiem	Šajā kategorijā ietilpst radiosakaru sistēmas, kas uzlabo dzirdes invalīdu spēju dzirdēt. Parasti šādā uzstādītā sistēmā ir viens vai vairāki radoraidītāji un viens vai vairāki radiouztvērēji
Augsta darbības cikla/ nepārtrauktas pārraides ierīces	Šajā kategorijā ietilpst radioierīces, kuras balstās uz zemu latentumu un augsta darbības cikla pārraidēm. Tipiski šīs ierīces tiek lietotas kā personas bezvadu skaņas un multivides straumēšanas sistēmas, ko izmanto kombinētai skaņas/video pārraidei un skaņas/video sinhronizācijas signāliem, mobilie tālruņi, automobiļu vai mājas izklaides sistēmas, bezvadu mikrofoni, bezvadu skaļruņi, bezvadu austiņas, līdznēsājamās radioierīces, palīgierīces vājdzirdīgiem, ausī ievietojamas austiņas, bezvadu mikrofoni, ko izmanto koncertos vai izrādēs, un zemas jaudas analogie FM raidītāji
Induktīvās ierīces	Aptver radioierīces, kas izmanto magnētiskos laukus ar induktīvo cilpu sistēmām tuva darbības lauka sakariem un noteikšanas lietojumiem. Tipiski šajā ierīču kategorijā ietilpst, piemēram, automobiļu imobilizatori, dzīvnieku identifikācijas

	ierīces, signalizācijas sistēmas, kabeļu meklētāji, atkritumu apsaimniekošanas sistēmas, personas identifikācijas ierīces, balss bezvadu pārraides ierīces, piekļuves kontroles ierīces, attāluma un metālu noteikšanas sensori, pretaizbraukšanas sistēmas, kā arī pretaizbraukšanas radiofrekvenču sistēmas, datu pārraide uz rokas ierīcēm, preču automātiskas identifikācijas ierīces, bezvadu vadības sistēmas un autoceļu lietošanas maksas automātiskā iekasēšana
Zema darbības cikla/ augstas uzticamības ierīces	Šajā ierīču kategorijā ietilpst radioierīces, kas balstās uz zemu spektra vispārējo izmantošanu un zema darbības cikla spektra piekļuves noteikumiem, lai nodrošinātu augsti uzticamu piekļuvi spektram un pārraides koplietošanas joslās. Tipiski lietojumi ir signalizācijas sistēmas, kas izmanto radiosakarus, norādot brīdinājuma stāvokli attālā atrašanās vietā, un sociālās trauksmes sistēmas, kas nodrošina uzticamus sakarus personai, kura nonākusi briesmās
Medicīnisku datu ieguve	Šajā kategorijā ietilpst bezbalss datu pārraide uz un no neimplantējamām medicīniskām ierīcēm pacientu novērošanas, diagnostikas un terapijas vajadzībām veselības aprūpes iestādēs vai pacienta mājoklī pēc pienācīgā kārtā atzīta veselības aprūpes speciālista priekšraksta
PMR446 ierīces	Aptver rokā līdznēsājamās vai manuāli darbināmas iekārtas (neizmanto bāzes staciju un retranslatorus), kas izmanto iebūvētas antenas tikai koplietošanas maksimizēšanai un traucējumu minimalizēšanai. PMR446 iekārta darbojas tuvā attālumā vienādranga režīmā, un to neizmanto par infrastruktūras tīkla daļu vai par retranslatoru
Radionoteikšanas ierīces	Šajā kategorijā ietilpst radioierīces, ko izmanto objekta vietas, ātruma un/vai citu parametru noteikšanai vai informācijas iegūšanai saistībā ar šiem parametriem. Radionoteikšanas iekārtas parasti veic mērījumus, lai iegūtu šādu parametru vērtības. Punkta-punkta un punkta-vairākpunktu radiosakari radionoteikšanas ierīču klāstā neietilpst
Radioidentifikācijas (RFID) ierīces	Šajā ierīču kategorijā ietilpst retranslatora/nolasītāja radiosakaru sistēmas, kas sastāv no i) radioierīcēm (retranslatoriem), kas piestiprinātas dzīvām būtnēm vai priekšmetiem, un ii) raidītāja/uztvērēja blokiem (nolasītājiem), kas aktivizē retranslatoru un saņem atpakaļ datus. Tipiski lietojumi ietver priekšmetu uzraudzību un identifikāciju (piemēram, elektroniskai preču uzraudzībai (EAS)) un datu vākšanu un pārraidi saistībā ar objektiem, kuriem retranslatori ir pievienoti, un



	tie var būt bez baterijām vai bateriju atbalstīti, vai darboties ar baterijām. Atbildes no retranslators to nolasītājs validē un nodod savai saimnieksistēmai
Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	Šajā kategorijā ietilpst radioierīces, ko izmanto transporta jomās (autotransporta, dzelzceļa, ūdens vai gaisa transporta atkarībā no attiecīgajiem tehniskajiem ierobežojumiem), satiksmes vadībā, navigācijā, mobilitātes vadībā un intelektiskajās transporta sistēmās (ITS). Tipiski lietojumi ietver saskarnes starp dažādiem transporta veidiem, saziņu starp transportlīdzekļiem (piemēram, starp automobili un automobili), starp transportlīdzekļiem un ierīcēm stacionārās vietās (piemēram, starp automobili un infrastruktūru), kā arī saziņu ar lietotājiem
Platjoslas datu pārraides ierīces	Šajā kategorijā ietilpst radioierīces, kas piekļuvei spektram izmanto platjoslas modulācijas paņēmienus. Tipiski lietojumi ir bezvadu piekļuves sistēmas, piemēram, bezvadu lokālais tīkls (WAS/RLAN) un platjoslas maza darbības attāluma ierīces datu tīklos

#### 8.14.2. Tehniskās prasības

Joslas nr.	Frekvenču josla	Maza darbības attāluma ierīču kategorija	Pārraides jaudas robežvērtība / lauka intensitātes robežvērtība / jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
1	9-59,750 kHz	Induktīvas ierīces	72 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
90	9-148 kHz	Radionoteikšanas ierīces	46 dB $\mu$ A/m pie atskaites frekvences 100 Hz, 10 m attālumā no kodolmagnētiskās rezonanses (NMR) ierīces. Virš 100 Hz magnētiskā lauka stipruma samazinājums par 10		Slēgtiem kodolmagnētiskās rezonanses (NMR) lietojumiem [j].

			dB/dekādi.		
2	9-315 kHz	Aktīvi medicīniskie implanti	30 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Darbības cikla robežvērtība: 10 %	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz aktīvām implantējamām medicīnas ierīcēm.
3	59,750-60,250 kHz	Induktīvas ierīces	42 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
4	60,250-74,750 kHz	Induktīvas ierīces	72 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
5	74,750-75,250 kHz	Induktīvas ierīces	42 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
6	75,250-77,250 kHz	Induktīvas ierīces	72 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
7	77,250-77,750 kHz	Induktīvas ierīces	42 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
8	77,750-90 kHz	Induktīvas ierīces	72 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
9	90-119 kHz	Induktīvas ierīces	42 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
10	119-128,6 kHz	Induktīvas ierīces	66 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
11	128,6-129,6 kHz	Induktīvas ierīces	42 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
12	129,6-135 kHz	Induktīvas ierīces	66 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
13	135-140 kHz	Induktīvas ierīces	42 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
14	140-148,5 kHz	Induktīvas ierīces	37,7 dB $\mu$ A/m 10 m		

			attālumā		
15	148,5-5 000 kHz [1]	Induktīvas ierīces	- 15 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā jebkurā 10 kHz platā joslā. Turklāt lauka kopējā intensitāte ir - 5 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā sistēmām, kuras darbojas joslās, kas platākas par 10 kHz		
91	148-5 000 kHz	Radionoteikšanas ierīces	- 15 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā ārpus kodolmagnētiskās rezonanses (NMR) ierīces.		Slēgtiem kodolmagnētiskās rezonanses (NMR) lietojumiem [j].
17	400-600 kHz	Radioidentifikācijas (RFID) ierīces	- 8 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
85	442,2-450,0 kHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	7 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Kanālu solis $\geq$ 150 Hz	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz gājēju pamanīšanas un sadursmju novēršanas ierīcēm.
18	456,9-457,1 kHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	7 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz ierīcēm apbērtu cietušo un vērtīgu mantu uziešanai ārkārtas apstākļos
19	984-7 484 kHz	Transporta un satiksmes	9 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Darbības cikla robežvērtība: 1 %	Šis izmantošanas noteikumu kopums

		telemātikas ierīces			attiecas tikai uz Eirobalises datu pārraidi vilcienu klātbūtnē, izmantojot 27 090 -27 100 kHz joslu tālbarošanai, saskaņā ar joslas 28 noteikumiem.
20	3 155 -3 400 kHz	Induktīvas ierīces	13,5 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
21	5 000 -30 000 kHz [2]	Induktīvas ierīces	- 20 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā jebkurā 10 kHz platā joslā. Turklāt lauka kopējā intensitāte ir - 5 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā sistēmām, kuras darbojas joslās, kas platākas par 10 kHz		
92	5 000 -30 000 kHz	Radionoteikšanas ierīces	- 5 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā ārpus kodolmagnētiskās rezonanses (NMR) ierīces.		Slēgtiem kodolmagnētiskās rezonanses (NMR) lietojumiem [j].
22	6 765 -6 795 kHz	Induktīvas ierīces	42 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
23	7 300 -23 000 kHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	- 7 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Antenai ir noteiktas prasības [8].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz Eirobalises datu pārraidi vilcienu klātbūtnē, izmantojot 27 090 -27 100 kHz joslu tālbarošanai,

					saskaņā ar joslas 28 noteikumiem.
24	7 400 -8 800 kHz	Induktīvas ierīces	9 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
25	10 200 -11 000 kHz	Induktīvas ierīces	9 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā		
27a	13 553 -13 567 kHz	Induktīvas ierīces	42 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Visos apvienotajos frekvenču segmentos piemēro pārraides maskas un antenas prasības [8], [9].	
27b	13 553 -13 567 kHz	Radioidentifikācijas (RFID) ierīces	60 dB $\mu$ A/m 10 m attālumā	Visos apvienotajos frekvenču segmentos piemēro pārraides maskas un antenas prasības [8], [9].	
27c	13 553 -13 567 kHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	10 mW e.r.p.		
28	26 957 -27 283 kHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	10 mW e.r.p.		
29	26 990 -27 000 kHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 0,1 % Modeļu vadības ierīces [d] drīkst darboties bez darbības cikla ierobežojumiem.	
30	27 040 -27 050 kHz	Nespecifiskas maza darbības	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 0,1 %	

		attāluma ierīces		Modeļu vadības ierīces [d] drīkst darboties bez darbības cikla ierobežojumiem.	
31	27 090 -27 100 kHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 0,1 % Modeļu vadības ierīces [d] drīkst darboties bez darbības cikla ierobežojumiem.	
32	27 140 -27 150 kHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 0,1 % Modeļu vadības ierīces [d] drīkst darboties bez darbības cikla ierobežojumiem.	
33	27 190 -27 200 kHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	100 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 0,1 % Modeļu vadības ierīces [d] drīkst darboties bez darbības cikla ierobežojumiem.	
34	30-37,5 MHz	Aktīvi medicīniskie implantī	1 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 10 %	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz asinsspiediena mērīšanai paredzētiem īpaši

					mazas jaudas medicīniskiem membrānas implantiem aktīvo implantējamo medicīnas ierīču definīcijas robežās.
93	30-130 MHz	Radionoteikšanas ierīces	- 36 dBm e.r.p. ārpus kodolmagnētiskās rezonanses (NMR) ierīces.		Slēgtiem kodolmagnētiskās rezonanses (NMR) lietojumiem [j]
35	40,66-40,7 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	10 mW e.r.p.		
36	87,5-108 MHz	Augsta darbības cikla/nepārtrauktas pārraides ierīces	50 nW e.r.p.	Kanālu solis nepārsniedz 200 kHz	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz skaņas un multivides bezvadu straumēšanas raidītājiem ar analogo frekvences modulāciju (FM)
37a	169,4-169,475 MHz	Palīgierīces vājdzirdīgiem (ALD)	500 mW e.r.p.	Kanālu solis: ne vairāk kā 50 kHz	
37c	169,4-169,475 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	500 mW e.r.p.	Kanālu solis: ne vairāk kā 50 kHz Darbības cikla robežvērtība: 1,0 % Mērierīcēm [a] darbības cikla robežvērtība ir 10,0	

				%	
38	169,4-169,4875 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	10 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 0,1 %	
39a	169,4875-169,5875 MHz	Palīgierīces vājdzirdīgiem (ALD)	500 mW e.r.p.	Kanālu solis: ne vairāk kā 50 kHz	
39b	169,4875-169,5875 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	10 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 0,001 % No plkst. 00.00 līdz 6.00 pēc vietējā laika drīkst izmantot darbības cikla robežvērtību 0,1 %.	
40	169,5875-169,8125 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	10 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 0,1 %	
82	173,965-216 MHz	Palīgierīces vājdzirdīgiem (ALD)	10 mW e.r.p.	Atbilstoši noskaņošanas diapazonam [5]. Kanālu solis: ne vairāk kā 50 kHz Lai nodrošinātu aizsardzību DAB (ciparu skaņasapraides) uztvērējam, kas atrodas 1,5 m no palīgierīces vājdzirdīgiem, ir vajadzīga 35 dB $\mu$ V/m robeža, ņemot vērā	



				<p>DAB signāla stipruma mērījumus palīgierīces vājdzirdīgiem darbības vietas apkārtnē. Visos gadījumos starp palīgierīci vājdzirdīgiem un aizņemta DAB kanāla malu jābūt vismaz 300 kHz.</p> <p>Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].</p>	
41	401-402 MHz	Aktīvi medicīniskie implantanti	25 μW e.r.p.	<p>Kanālu solis: 25 kHz</p> <p>Atsevišķi raidītāji drīkst apvienot blakusesošus kanālus joslas platuma palielināšanai līdz 100 kHz.</p> <p>Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].</p> <p>Alternatīvi drīkst</p>	<p>Šis lietošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz sistēmām, kas izstrādātas bezbalss digitālās saziņas nodrošināšanai starp aktīvām implantējamām medicīnas ierīcēm un/vai valkājamām ierīcēm un citādām ārējām ierīcēm, kuras lieto pacienta laikneatkarīgo fizioloģisko datu</p>

				izmantot 0,1 % lielu darbības cikla robežvērtību.	pārraidīšanai
42	402-405 MHz	Aktīvi medicīniskie implantī	25 μW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz Atsevišķi raidītāji drīkst apvienot blakusesošus kanālus joslas platuma palielināšanai līdz 300 kHz. Lai piekļūtu radiofrekvenču spektram vai mazinātu traucējumus, var izmantot citus tehniskus paņēmienus, ieskaitot joslas, kam platums lielāks par 300 kHz, ja tie nodrošina sadarbību ar citiem lietotājiem, it sevišķi ar meteoroloģiskajām radiozondēm [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz aktīvām implantējamām medicīnas ierīcēm.
43	405-406 MHz	Aktīvi medicīniskie implantī	25 μW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz Atsevišķi raidītāji drīkst apvienot blakusesošus kanālus joslas platuma	Šis lietošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz sistēmām, kas izstrādātas bezbalss digitālās saziņas nodrošināšanai.

				palielināšanai līdz 100 kHz. Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Alternatīvi drīkst izmantot 0,1 % lielu darbības cikla robežvērtību.	nodrošināšanai starp aktīvām implantējamām medicīnas ierīcēm un/vai valkājamām ierīcēm un citādām ārējām ierīcēm, kuras lieto pacienta laikneatkarīgo fizioloģisko datu pārraidīšanai
86	430-440 MHz	Medicīnisku datu ieguve	- 50 dBm/100 kHz e.r.p. jaudas blīvums, bet kopējai jaudai nepārsniedzot - 40 dBm/10 MHz (abas robežvērtības ieviestas mērījumiem ārpus pacienta ķermeņa)		Izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz īpaši mazas jaudas endoskopijas bezvadu kapsulas (ULP-WMCE) lietojumiem [h].
44a	433,05-434,79 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	1 mW e.r.p. un jaudas blīvums - 13 dBm/10 kHz modulācijai ar joslas platumu, kas lielāks par 250 kHz		Balss lietojumus atļauts izmantot ar uzlabotiem traucējumu mazināšanas paņēmieniem. Izņemot citus audio- un videolietojumus.
44b	433,05-434,79 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	10 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 10 %	
45c	434,04-434,79 MHz	Nespecifiskas maza darbības	10 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 100 %,	Balss lietojumus atļauts izmantot ar

		attāluma ierīces		kanālu solim nepārsniedzot 25 kHz.	uzlabotiem traucējumu mazināšanas paņēmieniem. Izņemot citus audio- un videolietojumus.
83	446,0-446,2 MHz	PMR446	500 mW e.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	
87	862-863 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	25 mW e.r.p.	Darbības cikla robežvērtība: 0,1 % Joslas platums: ≤ 350 kHz.	
46a	863-865 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	25 mW e.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Alternatīvi drīkst izmantot 0,1 % lielu darbības cikla robežvērtību.	
46b	863-865 MHz	Augsta darbības cikla/nepārtrauktas pārraides ierīces	10 mW e.r.p.		Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz bezvadu skaņas un multivides straumēšanas ierīcēm

84	863-868 MHz	Platjoslas datu pārraides ierīces	25 mW e.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Joslas platums: > 600 kHz un ≤ 1 MHz. Darbības cikls: ≤ 10 % tīkla piekļuves punktiem [g] Darbības cikls: ≤ 2,8 % citādi	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz platjoslas maza darbības attāluma ierīcēm datu tīklos [g].
47	865-868 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	25 mW e.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Alternatīvi drīkst izmantot 1 % lielu darbības cikla robežvērtību.	
47a	865-868 MHz [6]	Radioidentifikācijas (RFID) ierīces	2 W e.r.p. Nolasītāja pārraide ar 2 W e.r.p. atļauta tikai četros kanālos ar centrālajām frekvencēm 865,7 MHz, 866,3 MHz, 866,9 MHz un 867,5 MHz RFID ierīču nolasītājus, kas laisti tirgū pirms	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Joslas platums: ≤ 200 kHz	

			2018. gada 1.janvāra, ir "vecākā paaudze", t. i., tos joprojām atļauts izmantot ar sākotnējiem parametriem.		
47b	865-868 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	500 mW e.r.p. Pārtraide atļauta tikai 865,6-865,8 MHz, 866,2-866,4 MHz, 866,8-867,0 MHz un 867,4-867,6 MHz frekvenču diapazonā. Vajadzīga adaptīvā jaudas regulēšana (APC). Alternatīvi - cits traucējumu mazināšanas paņēmieni ar vismaz tikpat augstu saderību ar spektru.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Joslas platums: ≤ 200 kHz Darbības cikls: ≤ 10 % tīkla piekļuves punktiem [g] Darbības cikls: ≤ 2,5 % citos gadījumos	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz datu tīkliem [g].
48	868-868,6 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	25 mW e.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Alternatīvi drīkst izmantot 1 % lielu darbības cikla robežvērtību.	
49	868,6-868,7 MHz	Zema darbības cikla / augstas	10 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz Visu frekvenču joslu	Šis izmantošanas noteikumu kopums

		uzticamības ierīces		drīkst izmantot arī kā vienu kopēju kanālu ātrdarbīgai datu pārraidei. Darbības cikla robežvērtība: 1,0 %	attiecas tikai uz signalizācijas sistēmām [e].
50	868,7-869,2 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	25 mW e.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Alternatīvi drīkst izmantot 0,1 % lielu darbības cikla robežvērtību.	
51	869,2-869,25 MHz	Zema darbības cikla/augstas uzticamības ierīces	10 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz Darbības cikla robežvērtība: 0,1 %	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz sociālās trauksmes ierīcēm [b].
52	869,25-869,3 MHz	Zema darbības cikla/augstas uzticamības ierīces	10 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz Darbības cikla robežvērtība: 0,1 %	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz signalizācijas sistēmām [e].
53	869,3-869,4 MHz	Zema darbības cikla/augstas uzticamības ierīces	10 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz Darbības cikla robežvērtība: 1,0 %	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz signalizācijas sistēmām [e].
54	869,4-869,65 MHz	Nespecifiskas maza darbības	500 mW e.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem	

		attāluma ierīces		paņēmienu pieklūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Alternatīvi drīkst izmantot 10 % lielu darbības cikla robežvērtību.	
55	869,65-869,7 MHz	Zema darbības cikla/augstas uzticamības ierīces	25 mW e.r.p.	Kanālu solis: 25 kHz Darbības cikla robežvērtība: 10 %	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz signalizācijas sistēmām [e].
56a	869,7-870 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	5 mW e.r.p.		Balss lietojumus atļauts izmantot ar uzlabotiem traucējumu mazināšanas paņēmienu. Izņemot citus audio- un videolietojumus.
56b	869,7-870 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	25 mW e.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmienu pieklūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Alternatīvi drīkst izmantot 1 % lielu darbības cikla robežvērtību.	
57a	2 400 -2 483,5 MHz	Nespecifiskas maza darbības	10 mW ekvivalentā izotropiski izstarotā		



		attāluma ierīces	jauda (e.i.r.p.)		
57b	2 400 -2 483,5 MHz	Radionoteikšanas ierīces	25 mW e.i.r.p.		
57c	2 400 -2 483,5 MHz	Platjoslas datu pārraides ierīces	100 mW e.i.r.p. un 100 mW/100 kHz e.i.r.p. blīvums, ja izmanto frekvenču pārlēkšanas modulāciju; 10 mW/MHz e.i.r.p. blīvums, ja izmanto citādu modulāciju	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	
58	2 446 -2 454 MHz	Radioidentifikācijas (RFID) ierīces	500 mW e.i.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	
59	2 483,5 -2 500 MHz	Aktīvi medicīniskie implantīti	10 mW e.i.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Kanālu solis: 1 MHz Visu frekvenču joslu drīkst izmantot arī dinamiski kā vienu kopēju kanālu ātrdarbīgai datu pārraidei. Bez tam piemēro darbības cikla robežvērtību 10 %.	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz aktīvām implantējamām medicīnas ierīcēm. Perifērie vadības bloki ir izmantošanai tikai telpās

59a	2 483,5 -2 500 MHz	Medicīnisku datu ieguve	1 mW e.i.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Modulācijas joslas platums: ≤ 3 MHz. Bez tam piemēro darbības cikla robežvērtību: ≤ 10 %	Izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz medicīnisko ķermeņa sensoru tīkla sistēmu (MBANS) [f] lietošanai veselības aprūpes iestāžu telpās.
59b	2 483,5 -2 500 MHz	Medicīnisku datu ieguve	10 mW e.i.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Modulācijas joslas platums: ≤ 3 MHz. Bez tam piemēro darbības cikla robežvērtību: ≤ 2 %	Izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz medicīnisko ķermeņa sensoru tīkla sistēmu (MBANS) [f] lietošanai telpās pacienta mājoklī.
60	4 500 -7 000 MHz	Radionoteikšanas ierīces	24 dBm e.i.r.p. [3]	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa zondēšanas radariem [c].
61	5 725 -5 875 MHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	25 mW e.i.r.p.		
62	5 795 -5 815 MHz	Transporta un	2 W e.i.r.p.	Piemēro prasības	Šis izmantošanas

		satiksmes telemātikas ierīces		tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	noteikumu kopums attiecas tikai uz autoceļu lietošanas maksas iekasēšanas un viedā tahogrāfa, masas un gabaŗtu noteikšanas lietojumiem [i].
88	5 855 -5 865 MHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	33 dBm e.i.r.p., 23 dBm/MHz e.i.r.p. jaudas blīvums un 30 dB raidīšanas jaudas regulēšanas (TPC) diapazons	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļa-transportlīdzekļa, transportlīdzekļa-infrastruktūras un infrastruktūras-transportlīdzekļa sistēmām
89	5 865 -5 875 MHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	33 dBm e.i.r.p., 23 dBm/MHz e.i.r.p. jaudas blīvums un 30 dB raidīšanas jaudas regulēšanas (TPC) diapazons	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļa-transportlīdzekļa, transportlīdzekļa-infrastruktūras un infrastruktūras-transportlīdzekļa sistēmām
63	6 000 -8 500 MHz	Radionoteikšanas ierīces	7 dBm/50 MHz maksimālā e.i.r.p. un - 33 dBm/MHz vidējā e.i.r.p.	Piemēro automātisku jaudas regulēšanu un antenas prasības, kā arī prasības tehniskajiem paņēmieniem	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz līmeņa zondēšanas radariem. Jāievēro noteiktās

				piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7], [8], [10].	lieguma zonas ap radioastronomijas objektiem.
64	8 500 -10 600 MHz	Radionoteikšanas ierīces	30 dBm e.i.r.p. [3]	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa zondēšanas radariem [c].
65	17,1-17,3 GHz	Radionoteikšanas ierīces	26 dBm e.i.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz sistēmām, kas bāzētas uz zemes
66	24,05-24,075 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	100 mW e.i.r.p.		
67	24,05-26,5 GHz	Radionoteikšanas ierīces	26 dBm/50 MHz maksimālā e.i.r.p. un - 14 dBm/MHz vidējā e.i.r.p.	Piemēro automātisku jaudas regulēšanu un antenas prasības, kā arī prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7], [8], [10]	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz līmeņa zondēšanas radariem. Jāievēro noteiktās lieguma zonas ap radioastronomijas objektiem.
68	24,05-27 GHz	Radionoteikšanas ierīces	43 dBm e.i.r.p. [3]	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa

				un traucējumu mazināšanai [7].	zondēšanas radariem [c].
69a	24,075-24,15 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	100 mW e.i.r.p.	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļu radariem, kas bāzēti uz zemes
69b	24,075-24,15 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	0,1 mW e.i.r.p.		
70a	24,15-24,25 GHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	100 mW e.i.r.p.		
70b	24,15-24,25 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	100 mW e.i.r.p.		
74a	57-64 GHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	100 mW e.i.r.p. un maksimālā pārraides jauda 10 dBm		
74b	57-64 GHz	Radionoteikšanas ierīces	43 dBm e.i.r.p. [3]	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa zondēšanas radariem [c].
74c	57-64 GHz	Radionoteikšanas ierīces	35 dBm/50 MHz maksimālā e.i.r.p. un - 2 dBm/MHz vidējā e.i.r.p.	Piemēro automātisku jaudas regulēšanu un antenas prasības, kā arī prasības tehniskajiem paņēmieniem	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz līmeņa zondēšanas radariem.

				piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7], [8], [10].	
75	57-71 GHz	Platjoslas datu pārraides ierīces	40 dBm e.i.r.p. un 23 dBm/MHz e.i.r.p. blīvums	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Izņemot fiksētas brīvdabas instalācijas
75a	57-71 GHz	Platjoslas datu pārraides ierīces	40 dBm e.i.r.p., 23 dBm/MHz e.i.r.p. jaudas blīvums un maksimālā pārraides jauda 27 dBm antenas pieslēgvietā(s)	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	
75b	57-71 GHz	Platjoslas datu pārraides ierīces	55 dBm e.i.r.p., 38 dBm/MHz e.i.r.p. jaudas blīvums un raidīšanas antenas pastiprinājums $\geq 30$ dBi	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz fiksētām brīvdabas instalācijām.
76	61-61,5 GHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	100 mW e.i.r.p.		
77	63,72-65,88 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	40 dBm e.i.r.p.	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces, kas tirgū laistas pirms 2020. gada 1. janvāra, ir "vecākās paaudzes" ierīces, t. i., tās atļauts	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļa-transportlīdzekļa, transportlīdzekļa-infrastruktūras un infrastruktūras-

				izmantot iepriekšējā 63-64 GHz frekvenču diapazonā; citādā ziņā spēkā tie paši noteikumi.	transportlīdzekļa sistēmām
78a	75-85 GHz	Radionoteikšanas ierīces	34 dBm/50 MHz maksimālā e.i.r.p. un - 3 dBm/MHz vidējā e.i.r.p.	Piemēro automātisku jaudas regulēšanu un antenas prasības, kā arī prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7], [8], [10].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz līmeņa zondēšanas radariem. Jāievēro noteiktās lieguma zonas ap radioastronomijas objektiem.
78b	75-85 GHz	Radionoteikšanas ierīces	43 dBm e.i.r.p. [3]	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7].	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz tvertnes līmeņa zondēšanas radariem [c].
79a	76-77 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	55 dBm maksimālā e.i.r.p. un 50 dBm vidējā e.i.r.p., un 23,5 dBm vidējā e.i.r.p. impulsu radariem	Piemēro prasības tehniskajiem paņēmieniem piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai [7]. Fiksētajiem transporta infrastruktūras radariem jābūt ar skenēšanas funkciju, kas ierobežo	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz transportlīdzekļu un infrastruktūras sistēmām, kas bāzētas uz zemes

				apstarošanas laiku un nodrošina minimālo neaktivitātes laiku, lai tos varētu izmantot līdzās autotransporta radaru sistēmām.	
79b	76-77 GHz	Transporta un satiksmes telemātikas ierīces	30 dBm maksimālā e.i.r.p. un jaudas vidējais spektrālais blīvums 3 dBm/MHz	Darbības cikla robežvērtība: ≤ 56 %/s.	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz šķēršļu detektoru sistēmām lietošanai rotorplānos [4].
80a	122-122,25 GHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	10 dBm e.i.r.p./250 MHz un - 48 dBm/MHz pie pacēluma 30°		
80b	122,25-123 GHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	100 mW e.i.r.p.		
81	244-246 GHz	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces	100 mW e.i.r.p.		

Tabulā minētie lietojumi un ierīces:

[a] "Mērierīces" ir radioierīces, kas ietilpst divvirzienu radiosakaru sistēmās, kuras ļauj attāli kontrolēt, mērīt un pārraidīt datus viedtīklu infrastruktūrās, piemēram, elektrības, gāzes un ūdens apgādes tīklos.

[b] "Sociālās trauksmes ierīces" ir radiosakaru sistēmas, kas nodrošina drošus sakarus, lai ierobežotā telpā briesmās nokļuvusi persona var izsaukt palīdzību. Sociālās trauksmes ierīču tipisks lietojums ir palīdzība veciem cilvēkiem vai invalīdiem.

[c] "Tvertnes līmeņa zondēšanas radari" (TLPR) ir īpašs radionoteikšanas lietojuma veids, ko izmanto, lai mērītu



līmeni tvertnē, un uzstāda metāla vai dzelzsbetona tvertnēs vai līdzīgā aprīkojumā, kas izgatavots no materiāla ar salīdzināmiem vājinājuma rādītājiem. Tvertne ir paredzēta kādas vielas uzglabāšanai.

[d] "Modeļu vadības ierīces" ir īpaša veida tālvadības un telemetrijas radioiekārtas, ko izmanto, lai attāli vadītu modeļu (galvenokārt miniatūru transportlīdzekļu atveidu) kustību gaisā, pa zemi, pa ūdeni vai zem ūdens.

[e] Signalizācijas sistēma ir ierīce, kuras galvenā funkcija ir ar radiosakaru palīdzību sistēmai vai personai attālā vietā norādīt uz brīdinājumu, ja radusies problēma vai īpaša situācija. Pie signalizācijas radioierīcēm pieder sociālās trauksmes sistēmas un apsardzes un drošības signalizācijas ierīces.

[f] Medicīniskās ķermeņa sensoru tīkla sistēmas (MBANS) izmanto medicīnisko datu iegūšanai, un tās ir domātas izmantošanai mazas jaudas bezvadu tīklu sistēmās, kurās saslēdz lielāko daļu valkājamo sensoru un/vai aktuatoru, kā arī centrālo ierīci, ko novieto uz pacienta ķermeņa.

[g] Tīkla piekļuves punkts datu tīklā ir fiksēta zemes sakaru maza darbības attāluma ierīce, kas pārējām maza darbības attāluma ierīcēm datu tīklā ir punkts savienojumam ar pakalpojumu platformām, kuras atrodas ārpus minētā datu tīkla. Apzīmējums "datu tīkls" attiecas vairākām maza darbības attāluma ierīcēm, ieskaitot tīkla piekļuves punktu, kas ir tīkla komponenti, un uz to bezvadu savienojumiem.

[h] Bezvadu kapsulas endoskopiju izmanto medicīnisko datu iegūšanai, ārstam veicot pacienta izmeklēšanu ar mērķi iegūt gremošanas trakta attēlus.

[i] Viedā tahogrāfa, masas un gabarītu noteikšanas lietojumi izmantošanai no attāluma ir noteikti šo noteikumu 4. pielikuma 1.44. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. tabulas tehniskajās prasībās un precizējumos.

[j] Slēgtie NMR sensori ir ierīces, kuru pētāmais materiāls/priekšmets tiek ievietots NMR ierīcē. NMR metodes izmanto kodolmagnētiskās rezonanses ierosinājuma un magnētiskā lauka stipruma reakciju uz pētāmo materiālo/priekšmetu, lai pēc atomu izotopu rezonanses frekvencēm iegūtu informāciju par materiāla īpašībām. Te neietilpst kodolmagnētiskās rezonanses attēlveidošanas un magnētiskās rezonanses tomogrāfijas sistēmas.

Citas tabulā minētās tehniskās prasības un precizējumi:

[1] Joslā 20 lielāka lauka intensitāte un izmantošanas papildu ierobežojumi attiecas uz induktīviem lietojumiem.

[2] Joslās 22, 24, 25, 27a un 28 lielāka lauka intensitāte un izmantošanas papildu ierobežojumi attiecas uz

induktīviem lietojumiem.

[3] Maksimālā jauda attiecas uz slēgtas tvertnes iekšieni un atbilst spektrālajam blīvumam - 41,3 dBm/MHz e.i.r.p. ārpus 500 litru kontrolvertnes.

[4] Dalībvalstis var noteikt lieguma zonas vai līdzvērtīgus pasākumus vietās, kur nedrīkst izmantot lietošanai rotorplānos paredzētās šķēršļu detektoru sistēmas, jo ir jāaizsargā radioastronomijas dienests vai cits valstisks lietojums. Rotorplāns ir definēts šo noteikumu 4. pielikuma 1.44. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. tabulas tehniskajās prasībās un precizējumos.

[5] Ierīces izmanto visu frekvenču diapazonu atkarībā no noskaņošanas diapazona.

[6] Frekvenču diapazonā ap RFID nolasītāja kanāliem RFID birkas reaģē ar ļoti zemu jaudu (- 20 dBm e.r.p.), un tām jāatbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.44. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. tabulas tehniskajās prasībās un precizējumos noteiktajām pamatprasībām.

[7] Piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai izmanto tehniskos paņēmienus, kas noteikti šo noteikumu 4. pielikuma 1.44. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. tabulas tehniskajās prasībās un precizējumos.

[8] Izmanto antenas prasības, kas pienācīgā veiktspējas līmenī nodrošina šo noteikumu 4. pielikuma 1.44. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. tabulas tehniskajās prasībās un precizējumos noteikto.

[9] Izmanto pārraides masku, kas pienācīgā veiktspējas līmenī nodrošina šo noteikumu 4. pielikuma 1.44. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. tabulas tehniskajās prasībās un precizējumos noteikto.

[10] Izmanto automātisku jaudas regulēšanu, kas pienācīgā veiktspējas līmenī nodrošina šo noteikumu 4. pielikuma 1.44. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. tabulas tehniskajās prasībās un precizējumos noteikto.

Darbības cikls ir  $\Sigma(\text{Ton})/(\text{Tobs})$  attiecība procentos, kur Ton ir atsevišķa raidītāja laiks, kad tas ir "ieslēgts", un Tobs ir novērošanas periods. Ton mēra novērojamā frekvenču joslā (Fobs). Ja šajā tehniskajā pielikumā nav noteikts citādi, Tobs ir viena stunda bez pārtraukuma un Fobs ir šajā tehniskajā pielikumā piemērojamā frekvenču josla.

**8.15. Harmonizēti tehniskie parametri izmantošanai maza darbības attāluma ierīcēm 874-876 MHz un 915-921 MHz frekvenču joslās**

"tīklā savienota maza darbības attāluma ierīce" ir maza darbības attāluma ierīce datu tīklā, kas tādējādi spēj aptvert arī lielāku platību; tīklā savienotas maza darbības attāluma ierīces vada tīkla piekļuves punkti;

"tīkla piekļuves punkts" ir fiksēta zemes maza darbības attāluma ierīce datu tīklā, kura pārējām maza darbības attāluma ierīcēm datu tīklā ir savienojuma punkts ar pakalpojumu platformām, kas atrodas ārpus minētā datu tīkla;

"datu tīkls" ir vairākas tīklā savienotas maza darbības attāluma ierīces, ieskaitot tīkla piekļuves punktu, kas ir tīkla komponenti, un to bezvadu savienojumi;

"darbības cikls" ir  $\Sigma(\text{Ton})/(\text{Tobs})$  attiecība procentos, kur Ton ir atsevišķa raidītāja laiks, kad tas ir "ieslēgts", un Tobs ir novērošanas periods. Ton mēra novērojamajā frekvenču joslā (Fobs). Ja šajā tehniskajā pielikumā nav noteikts citādi, Tobs ir viena stunda bez pārtraukuma un Fobs ir šajā pielikumā piemērojamā frekvenču josla. Mazāk ierobežojoši noteikumi 3. panta 3. punkta izpratnē nozīmē, ka dalībvalstis drīkst atļaut augstāku "darbības cikla" vērtību.

### 8.15.1. Frekvenču joslas maza darbības attāluma ierīcēm un attiecīgie harmonizētie tehniskie nosacījumi

Tabulā dažādās kombinācijās dotas frekvenču joslas un maza darbības attāluma ierīču kategorijas un spektra pieejamības harmonizētie tehniskie nosacījumi.

Joslas nr.	Frekvenču josla	Maza darbības attāluma ierīču kategorija	Pārraides jaudas robežvērtība/lauka intensitātes robežvērtība/jaudas blīvuma robežvērtība	Papildu parametri (kanālu sakārtojuma un/vai kanāla piekļuves un aizņemšanas noteikumi)	Citi izmantošanas ierobežojumi
1	874-874,4 MHz [8]	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces [1]	500 mW e.r.p. Vajadzīga adaptīvā jaudas regulēšana (APC), alternatīvi - citi traucējumu mazināšanas paņēmieni, kas panāk vismaz tikpat	Piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai izmanto tehniskos paņēmienus, kuri pienācīgi nodrošina šo noteikumu 4. pielikuma 1.30. apakšpunktā norādītā lēmuma prasību izpildi. Joslas platums: $\leq 200$ kHz	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz datu tīkliem. Visas nomadiskās un mobilās ierīces datu tīklā darbojas galvenā tīkla

			augstu saderību ar spektru	Darbības cikls: ≤ 10 % tīkla piekļuves punktiem [4] Darbības cikls: 2,5 % pārējos gadījumos	piekļuves punkta vadībā [4], [5], [6], [7]
2	917,4-919,4 MHz [9]	Platjoslas datu pārraides ierīces [3]	25 mW e.r.p.	Piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai izmanto tehniskos paņēmienus, kuri pienācīgi nodrošina šo noteikumu 4. pielikuma 1.30. apakšpunktā norādītā lēmuma prasību izpildi.. Joslas platums: > 600 kHz un ≤ 1 MHz Darbības cikls: ≤ 10 % tīkla piekļuves punktiem [4] Darbības cikls: ≤ 2,8 % citos gadījumos	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz platjoslas maza darbības attāluma ierīcēm datu tīklos. Visas nomadiskās un mobilās ierīces datu tīklā darbojas galvenā tīkla piekļuves punkta vadībā [4], [5], [6]
3	916,1-918,9 MHz [10]	Radioidentifikācijas (RFID) ierīces[2])	Nolasītāja pārraide ar 4 W e.r.p. atļauta tikai 916,3 MHz, 917,5 MHz un 918,7 MHz centrālajās frekvencēs	Piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai izmanto tehniskos paņēmienus, kuri pienācīgi nodrošina šo noteikumu 4. pielikuma 1.30. apakšpunktā norādītā lēmuma prasību izpildi.. Joslas platums: ≤ 400 kHz	[5], [6], [7]
4	917,3-918,9 MHz	Nespecifiskas maza darbības	500 mW e.r.p. Pārraide atļauta tikai 917,3-917,7 MHz un 918,5-918,9 MHz frekvenču joslās. Vajadzīga adaptīvā jaudas	Piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai izmanto tehniskos paņēmienus, kuri pienācīgi nodrošina šo noteikumu 4. pielikuma 1.30. apakšpunktā norādītā	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz datu tīkliem. Visas nomadiskās un mobilās ierīces

4	910,3-917,4 MHz	maza darbības attāluma ierīces [1]	regulēšana (APC), alternatīvi - citi traucējumu mazināšanas paņēmieni, kas panāk vismaz tikpat augstu saderību ar spektru	apakšpunkta norādītā lēmuma prasību izpildi.. Joslas platums: ≤ 200 kHz Darbības cikls: ≤ 10 % tīkla piekļuves punktiem [4] Darbības cikls: ≤ 2,5 % citos gadījumos	un mobilās ierīces datu tīklā darbojas galvenā tīkla piekļuves punkta vadībā [4], [5], [6], [7]
5	917,4-919,4 MHz [9]	Nespecifiskas maza darbības attāluma ierīces [1]	25 mW e.r.p.	Piekļūšanai spektram un traucējumu mazināšanai izmanto tehniskos paņēmienus, kuri pienācīgi nodrošina šo noteikumu 4. pielikuma 1.30. apakšpunktā norādītā lēmuma prasību izpildi.. Joslas platums: ≤ 600 kHz Darbības cikls: ≤ 1 %	Šis izmantošanas noteikumu kopums attiecas tikai uz maza darbības attāluma ierīcēm datu tīklos. Visas nomadiskās un mobilās ierīces datu tīklā darbojas galvenā tīkla piekļuves punkta vadībā [4], [5], [6]

[1] Nespecifisko maza darbības attāluma ierīču kategorija neatkarīgi no lietojuma vai mērķa aptver visu veidu radioierīces, kas atbilst tehniskajiem noteikumiem, kuri noteikti attiecīgajai frekvenču joslai. Tipiski lietojumi ir telemetrija, tālvadība, signalizācija, datu pārraide un citi lietojumi.

[2] Radioidentifikācijas (RFID) ierīču kategorijā ietilpst birkas un nolasītāja radiosakaru sistēmas, kas sastāv no radioierīcēm (birkām), kuras pieliktas dzīvām būtnēm vai priekšmetiem, un raidzvērinātājiem (nolasītājiem), kas aktivizē birkas un saņem atpakaļ datus. Tipiski lietojumi ir objektu izsekošana un identifikācija, piemēram, elektroniskai preču uzraudzībai (EAS), un datu vākšana un pārraide sakarā ar vienumiem, kuriem ir pieliktas birkas, kas var būt bez baterijām vai bateriju atbalstītas vai darboties ar baterijām. Nolasītājs birkas atbildes validē un nodod savai saimnieksistēmai.

[3] Platjoslas datu pārraides ierīču kategorijā ietilpst radioierīces, kas piekļūšanai spektram izmanto platjoslas modulācijas paņēmienus. Tipiski lietojumi ir tādas bezvadu piekļuves sistēmas kā bezvadu lokālais tīkls (WAS/RLAN) vai platjoslas maza darbības attāluma ierīces datu tīklos.

[4] Tīkla piekļuves punkts datu tīklā ir fiksēta zemes sakaru maza darbības attāluma ierīce, kas pārējām maza darbības attāluma ierīcēm datu tīklā ir punkts savienojumam ar pakalpojumu platformām, kuras atrodas ārpus minētā datu tīkla. Apzīmējums "datu tīkls" attiecas uz vairākām maza darbības attāluma ierīcēm, ieskaitot tīkla piekļuves punktu, kas ir tīkla komponenti, un uz to bezvadu savienojumiem.

[5] Frekvenču joslas paredz un dara pieejamas neekskluzīvi un koplietošanas kārtā atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.30. apakšpunktā norādītā lēmuma prasībām.

[6] Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.30. apakšpunktā norādītajā lēmumā noteiktajam.

[7] Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.30. apakšpunktā norādītajā lēmumā noteiktajam.

[8] Šī 874-874,4 MHz frekvenču josla ir harmonizētā minimālā pamatjosla.

[9] Šī 917,4-919,4 MHz frekvenču josla ir harmonizētā minimālā pamatjosla.

[10] Frekvenču diapazonā ap RFID nolasītāja kanāliem RFID birkas reaģē ar ļoti zemu jaudu (- 10 dBm e.r.p.), un tām jāatbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.30. apakšpunktā norādītā lēmuma prasībām.

## **9. Izplatījuma sakaru radioiekārtas**

### **9.1. Mobilo satelītsakaru sistēmu galiekārtas 1-3 GHz joslā**

#### **9.1.1. Tehniskās prasības**

Frekvenču josla
1518-1525 MHz Izplatījums-Zeme
1525-1544 MHz Izplatījums-Zeme
1545-1559 MHz Izplatījums-Zeme
1613,8-1626,5 MHz Izplatījums-Zeme (sekundārais)
1626,5-1645,5 MHz Zeme-izplatījums
1646,5-1660,5 MHz Zeme-izplatījums

### 9.1.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Iekārtu lietošana nav atļauta kuģos un gaisa kuģos.

Galiekārtas vada attiecīgā autorizētā mobilo satelītsakaru sistēma, izņemot tādas galiekārtas, kas tikai raida (šo noteikumu 4.pielikuma 2.43.apakšpunktā norādītais lēmums).

1613,8-1626,5 MHz joslā galiekārtām, kas tikai raida, atļauta e.i.r.p. līdz 30 dBm un darbības cikls līdz 1%.

## 9.2. VSAT, LEST un HEST satelītsakaru galiekārtas

### 9.2.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla	Maksimālā jauda	Izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi
14,25-14,5 GHz/10,7-11,7 GHz	Raidītāja jauda: 2 W; e.i.r.p. 50 dBW	VSAT galiekārtas nav aizsargātas pret fiksētā dienesta staciju radītiem kaitīgajiem radiotraucējumiem 10,7-11,7 GHz joslā. Radioiekārtas atļauts lietot ne tuvāk par 500 m no lidlauka teritorijas nožogojuma
Fiksētais satelītu dienests (FSS): 10,70-12,75 GHz vai 19,7-20,2 GHz (izplatījums-Zeme) un 14,00-14,25 GHz vai 29,50-30,00 GHz (Zeme-izplatījums), un apraides satelītu dienests (BSS): 11,70-12,50 GHz (izplatījums-Zeme)	summārā e.i.r.p. nepārsniedz 34 dBW	LEST (zemas e.i.r.p. satelītu galiekārtas) vada attiecīgā FSS vai BSS ģeostacionārā satelītu sistēma. Galiekārtas nav aizsargātas pret fiksētā dienesta staciju radītiem kaitīgajiem radiotraucējumiem 10,7-11,7 GHz joslā. Radioiekārtas atļauts lietot ne tuvāk par 500 m no lidlauka teritorijas nožogojuma
Fiksētais satelītu dienests (FSS): 10,70-12,75 GHz vai 19,7-20,2 GHz (izplatījums-Zeme) un 14,00-14,25 GHz vai 29,50-30,00 GHz (Zeme-	summārā e.i.r.p. no 34 dBW līdz 60 dBW	HEST (augstas e.i.r.p. satelītu galiekārtas) vada attiecīgā FSS vai BSS ģeostacionārā satelītu sistēma. Galiekārtas nav aizsargātas pret fiksētā

izplatījums), un apraides satelītu dienests (BSS): 11,70-12,50 GHz (izplatījums-Zeme)	dienesta staciju radītiem kaitīgajiem radiotraucējumiem 10,7-11,7 GHz joslā. Papildu tehniskās prasības ir definētas šo noteikumu 4. pielikuma 2.30. apakšpunktā norādītajā lēmumā
---	--

### 9.3. Satelītu personālo sakaru sistēmu (S-PCS) galiekārtas

#### 9.3.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla
137-137,025 MHz; 137,175-137,825 MHz; 400,15-401 MHz/148-149,9 MHz; 149,9-150,05 MHz; 399,9-400,05 MHz; 137,025-137,175 MHz; 137,825-138 MHz
1610-1626,5 MHz/2483,5-2500 MHz
1980-2010 MHz/2170-2200 MHz

### 9.4. Zemes stacijas uz mobilām platformām (ESOMP)

#### 9.4.1. Tehniskās prasības Zemes stacijām uz mobilām platformām (ESOMP) GSO satelītu tīklā

Nr. p. k.	Parametri	Apraksts	Papildu nosacījumi
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais satelītu dienests	
2.	Radiosakaru sistēmas	Zemes stacija uz mobilas platformas (ESOMP)	Tikai GSO satelītu tīklā
3.	Radiofrekvenču josla	17,3-17,7 GHz 19,7-20,2 GHz; 27.5-27.8285 GHz; 28.4445-28.8365 GHz; 29,5-30,0 GHz	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.52. apakšpunktā norādītā lēmuma lemjošās daļas 2. a punktu
4.	Radiokanālu plānojums		Nosaka satelītu tīkla operators



5.	Pārraidāmā signāla veids		Nosaka satelītu tīkla operators
6.	Radiosakaru trašu virzieni	17,3-17,7 GHz un 19,7-20,2 GHz (izplatījums-Zeme); 27.5-27.8285 GHz, 28.4445-28.8365 GHz un 29,5-30,0 GHz (Zeme-izplatījums)	
7.	Raidītāja izejas (izstarotā) jauda	a) e.i.r.p. $\leq$ 58,4 dBW - lietojot uz gaisa kuģiem (arī uz zemes esošiem) uzstādītās ESOMP iekārtas lidlauka teritorijā b) e.i.r.p. $\leq$ 52,4 dBW - lietojot sauszemes ESOMP iekārtas lidlauka teritorijā c) e.i.r.p. $\leq$ 60 dBW - lietojot "a" un "b" punktā neminētās ESOMP iekārtas ārpus lidlauka teritorijas vai uz kuģiem uzstādītās ESOMP iekārtas	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.52. apakšpunktā norādītā lēmuma 1. pielikuma 8. punktu
8.	Radiokanālu izmantošanas nosacījumi		Nosaka satelītu tīkla operators
9.	Radiofrekvenču plānošanas nosacījumi		Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.52. apakšpunktā norādītajam lēmumam

#### 9.4.2. Tehniskās prasības Zemes stacijām uz mobilām platformām (ESOMP) NGSO satelītu tīklā

Nr. p. k.	Parametri	Apraksts	Papildu nosacījumi
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais satelītu dienests	
2.	Radiosakaru sistēmas	Zemes stacija uz mobilas platformas (ESOMP)	Attiecas uz sauszemes un jūras ESOMP iekārtām NGSO satelītu tīklā

3.	Radiofrekvenču josla	17,3-17,7 GHz	
		19,7-20,2 GHz; 27.5-27.8285 GHz; 28.4445-28.8365 GHz; 29,5-30,0 GHz	
4.	Radiokanālu plānojums		Nosaka satelītu tīkla operators
5.	Pārraidāmā signāla veids		Nosaka satelītu tīkla operators
6.	Radiosakaru trašu virzieni	17,3-17,7 GHz un 19,7-20,2 GHz (izplatījums-Zeme); 27.5-27.8285 GHz, 28.4445-28.8365 GHz un 29,5-30,0 GHz (Zeme-izplatījums)	
7.	Raidītāja izejas (izstarotā) jauda	a) e.i.r.p. ≤ 58,4 dBW - lietojot uz gaisa kuģiem (arī uz zemes esošiem) uzstādītās ESOMP iekārtas lidlauka teritorijā b) e.i.r.p. ≤ 52,4 dBW - lietojot sauszemes ESOMP iekārtas lidlauka teritorijā c) e.i.r.p. ≤ 70 dBW - lietojot sauszemes ESOMP iekārtas ārpus lidlauka teritorijas un uz kuģiem uzstādītās ESOMP iekārtas iepriekš minēto ESOMP iekārtu, kas darbojas TDMA tīklos, maksimālā e.i.r.p.tiek ievērota, ņemot vērā darbības ciklu	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.56. apakšpunktā norādītā lēmuma 1. pielikumu
8.	Radiokanālu izmantošanas nosacījumi		Nosaka satelītu tīkla operators
9.	Radiofrekvenču plānošanas nosacījumi		Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.56. apakšpunktā norādītajam

## 9.5. Gaisa kuģu Zemes stacijas (AES) un kuģu Zemes stacijas (ESV)

### 9.5.1. Tehniskās prasības gaisa kuģu Zemes stacijām

Nr. p. k.	Parametri	Apraksts	Papildu nosacījumi
1.	Radiosakaru dienests	Mobilais satelītu dienests	
2.	Radiosakaru sistēmas	Gaisa kuģu Zemes stacijas	
3.	Radiofrekvenču joslas	10,7-11,7 GHz 12,5-12,75 GHz 14,0-14,5 GHz	Izplatījums-Zeme Izplatījums-Zeme Zeme-izplatījums
4.	Raidītāja izejas (izstarotā) jauda	e.i.r.p. $\leq 50$ dBW	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.27. apakšpunktā norādītajam lēmumam

### 9.5.2. Tehniskās prasības kuģu Zemes stacijām

Nr. p. k.	Parametri	Apraksts	Papildu nosacījumi
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais satelītu dienests	
2.	Radiosakaru sistēmas	Kuģu Zemes stacijas	Minimālais antenas diametrs 0,6 m
	Radiofrekvenču joslas	10,7-11,7 GHz (izplatījums-Zeme); 12,5-12,75 GHz (izplatījums-Zeme); 14,0-14,5 GHz (Zeme-izplatījums)	
4.	Radiokanālu plānojums		Nosaka satelītu tīkla operators
5.	Pārraidāmā signāla veids		Nosaka satelītu tīkla operators
7.	Raidītāja izejas (izstarotā) jauda	e.i.r.p. pret horizontu $\leq 16,3$ dBW e.i.r.p. spektrālais jaudas blīvums pret horizontu $\leq 12,5$ dB(W/MHz)	Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.26. apakšpunktā norādītajam lēmumam

8.	Radiokanālu izmantošanas nosacījumi		Nosaka satelītu tīkla operators
9.	Radiofrekvenču plānošanas nosacījumi		Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.26. apakšpunktā norādītajam lēmumam

## 9.6. Zemes stacijas kustībā (ESIM)

### 9.6.1. Tehniskās prasības sauszemes Zemes stacijām kustībā (ESIM) GSO satelītu tīklā

Nr. p. k.	Parametri	Apraksts	Papildu nosacījumi
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais satelītu dienests	
2.	Radiosakaru sistēmas	Sauszemes Zemes stacijas kustībā (ESIM)	Tikai GSO satelītu tīklā
3.	Radiofrekvenču josla	10,7-12,75 GHz	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.62. apakšpunktā norādītā lēmuma lemjošās daļas 7.b punktu, frekvenču joslā 10,7 - 11,7 GHz ESIM stacijas darbojas bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
		14,0-14,5 GHz	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.62. apakšpunktā norādītā lēmuma lemjošās daļas 5.b punktu, frekvenču joslā 14,47 - 14,5 GHz jānodrošina RAS aizsargjoslu atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.62. apakšpunktā norādītā lēmuma 2. pielikumam.
4.	Radiokanālu plānojums		Nosaka satelītu tīkla operators
5.	Pārraidāmā signāla veids		Nosaka satelītu tīkla operators

6.	Radiosakaru trašu virzieni	10,7-12,75 GHz (izplatījums - Zeme) 14,0-14,5 GHz (Zeme-izplatījums)	
7.	Raidītāja izejas (izstarotā) jauda	Summārā e.i.r.p. ≤ 54,5 dBW	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.62. apakšpunktā norādītā lēmuma lemjošās daļas 8. punktu
8.	Radiokanālu izmantošanas nosacījumi		Nosaka satelītu tīkla operators
9.	Radiofrekvenču plānošanas nosacījumi		Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.62. apakšpunktā norādītajam lēmumam

#### 9.6.2. Tehniskās prasības Zemes stacijām kustībā (ESIM) NGSO satelītu tīklā

Nr. p. k.	Parametri	Apraksts	Papildu nosacījumi
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais satelītu dienests	
2.	Radiosakaru sistēmas	Zemes stacijas kustībā (ESIM)	Tikai NGSO satelītu tīklā
3.	Radiofrekvenču josla	10,7-12,75 GHz	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.63. apakšpunktā norādītā lēmuma lemjošās daļas 3.c punktu, frekvenču joslā 10,7 - 11,7 GHz ESIM stacijas darbojas bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta
		14,0-14,5 GHz	
4.	Radiokanālu plānojums		Nosaka satelītu tīkla operators
5.	Pārraidāmā signāla veids		Nosaka satelītu tīkla operators
6.	Radiosakaru trašu virzieni	10,7-12,75 GHz (izplatījums - Zeme) 14,0-14,5 GHz (Zeme - izplatījums)	
7.	Raidītāja izejas (izstarotā) jauda	Summārā e.i.r.p. ≤ 54,5 dBW	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.63. apakšpunktā norādītā lēmuma

			lemjošās daļas 3.b punktu
8.	Radiokanālu izmantošanas nosacījumi		Nosaka satelītu tīkla operators
9.	Radiofrekvenču plānošanas nosacījumi		Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.63. apakšpunktā norādītajam lēmumam

## 9.7. NGSO Zemes stacijas

### 9.7.1. Tehniskās prasības NGSO Zemes stacijām

Nr. p. k.	Parametri	Apraksts	Papildu nosacījumi
1.	Radiosakaru dienests	Fiksētais satelītu dienests	
2.	Radiosakaru sistēmas	Fiksētās Zemes stacijas	NGSO FSS satelītu tīklā
3.	Radiofrekvenču josla	10,7-12,75 GHz	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.60. apakšpunktā norādītā lēmuma lemjošās daļas 3.b punktu, frekvenču joslā 10,7 - 11,7 GHz stacijas darbojas bez aizsardzības pret traucējumiem no fiksētā dienesta Frekvenču joslā 10,6-10,7 GHz jānodrošina saderība ar radioastronomijas, Zemes izpētes satelītu (pasīvais) un izplatījuma izpētes (pasīvais) dienestiem.
		14,0-14,5 GHz	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.60. apakšpunktā norādītā lēmuma lemjošās daļas 3.c punktu, frekvenču joslā 14,47 - 14,5 GHz jānodrošina radioastronomijas dienesta aizsardzība.

4.	Radiokanālu plānojums		Nosaka satelītu tīkla operators
5.	Pārraidāmā signāla veids		Nosaka satelītu tīkla operators
6.	Radiosakaru trašu virzieni	10,7-12,75 GHz (izplatījums - Zeme) 14,0-14,5 GHz (Zeme-izplatījums)	
7.	Raidītāja izejas (izstarotā) jauda	Maksimālā e.i.r.p. ≤ 60 dBW	Saskaņā ar šo noteikumu 4. pielikuma 2.60. apakšpunktā norādītā lēmuma 1. pielikuma 5.a punktu
8.	Radiokanālu izmantošanas nosacījumi		Nosaka satelītu tīkla operators
9.	Radiofrekvenču plānošanas nosacījumi		Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 2.60. apakšpunktā norādītajam lēmumam

#### 9.8. Zemes izpētes satelītu sistēmas (sensoru datu pārraide)

Nr. p. k.	Parametri	Apraksts	Papildu nosacījumi
1.	Radiosakaru dienests	Zemes izpētes satelītu dienests	
2.	Radiosakaru sistēmas	Zemes izpētes satelītu sistēmas	Sensoru datu pārraide
3.	Radiofrekvenču josla	401-403 MHz	Joslas sadalījums atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 4.5. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai
		460-470 MHz	Zemes izpētes satelītu sistēmas nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus citām sistēmām, kā arī prasīt aizsardzību pret tiem
4.	Radiokanālu plānojums		Nosaka satelītu tīkla operators
5.	Pārraidāmā signāla veids		Nosaka satelītu tīkla operators
6.	Radiosakaru trašu virzieni	401-403 MHz (Zeme-izplatījums)	

		460-470 MHz (izplatījums-Zeme)	
7.	Raidītāja izejas (izstarotā) jauda	Maksimālā e.i.r.p. ≤ 5 dBW	401,1–401,2 MHz un 401,3–401,4 MHz e.i.r.p. ≤ 3 dBW
8.	Radiokanālu izmantošanas nosacījumi		Nosaka satelītu tīkla operators
9.	Radiofrekvenču plānošanas nosacījumi		Atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 4.5. apakšpunktā norādītajai rekomendācijai

## 10. Automobiļu tuvdarbības radari (SRR)

### 10.1. Tehniskās prasības automobiļu tuvdarbības radariem

Frekvenču josla, kanāli	Maksimālā efektīvā izstarotā jauda	Izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi
77-81 GHz	e.i.r.p. 55 dBm galotnes jauda	Vidējās jaudas blīvums e.i.r.p. -3 dBm/MHz, kas saistīts ar maksimālo e.i.r.p robežu 55 dBm; vienas SRR iekārtas vidējās jaudas blīvums ārpus transporta līdzekļa e.i.r.p. - 9 dBm/MHz

### 10.2. Tehniskās prasības automobiļu tuvdarbības radariem, kas paredzēti lietošanai Kopienā uz ierobežotu laiku

Frekvenču josla	Maksimālais jaudas blīvums	Izmantošanas nosacījumi
21,65-26,65 GHz	e.i.r.p -41.3 dBm/MHz	Ultraplatjoslas komponentes maksimālais vidējās jaudas blīvums (e.i.r.p.) - 41,3 dBm/MHz un galotnes jaudas blīvums e.i.r.p 0 dBm/50MHz., izņemot frekvences zem 22 GHz, kur maksimālais vidējās jaudas e.i.r.p blīvums ir ierobežots līdz -61,3 dBm/MHz.
24,05-24,25 GHz		24,05-24,25 GHz radiofrekvenču spektra josla ir paredzēta šaurjoslas izstarojuma režīmam/komponentei, kas var sastāvēt vienīgi no nemodulēta nesēja ar maksimālo galotnes jaudu e.i.r.p 20 dBm. un



		darbības ciklu, kas ierobežots līdz 10 % izstarojumiem ar galotnes e.i.r.p jaudu virs -10 dBm.
23,6-24,0 GHz		Izstarojumi 23,6-24,0 GHz joslā, kas parādās 30° vai vairāk virs horizontālās plaknes, automobiļu tuvdarbības radaru iekārtām, kuras laistas tirgū līdz 2010. gadam, ir jāvērtina vismaz par 25 dB. Turpmāk jāvērtina vismaz par 30 dB

### 11. Ultraplātjoslas tehnoloģijas iekārtas (UWB)

Ultraplātjoslas iekārtas (UWB) tehniskajās prasībās ietverti nosacījumi atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītajam lēmumam.

1) iekārtas, kurās tiek izmantota ultraplātjoslas tehnoloģija, ir iekārtas, kurās kā sastāvdaļa vai palīgierīce ietverta maza darbības attāluma radiosakaru tehnoloģija, ar kuras palīdzību paredzēts apzināti ģenerēt un pārraidīt augstfrekvences enerģiju, kas izkliedēta frekvenču joslā, kuras platums ir lielāks nekā 50 MHz un kura var daļēji sakrist ar vairākām frekvenču joslām, kas sadalītas radiosakaru dienestiem;

2) "beztraucējumu un bezaizsardzības nosacījums" nozīmē, ka nedrīkst izraisīt kaitīgus traucējumus nevienam radiosakaru dienestam un nedrīkst pieprasīt šo ierīču aizsardzību pret traucējumiem, ko rada radiosakaru dienesti;

3) "telpās" nozīmē ēku iekšienē vai vietās, kur ekranizācija parasti nodrošinās nepieciešamo vājinājumu, lai aizsargātu radiosakaru dienestus pret kaitīgiem traucējumiem;

4) "mehāniskais transportlīdzeklis" lietots nozīmē, kas noteikta šo noteikumu 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma 2. pantā ;

5) "dzelzceļa transportlīdzeklis" lietots nozīmē, kas noteikta šo noteikumu 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma 2. pantā;

6) e.i.r.p. ir ekvivalentā izotropiski izstarotā jauda, kas ir antenai pievadītās jaudas reizinājums ar antenas pastiprinājumu dotajā virzienā attiecībā pret izotropisko antenu (absolūtais vai izotropiskais pastiprinājums);

7) maksimālais vidējās jaudas spektrālais blīvums, kas noteikts kā testējamās radiosakaru ierīces e.i.r.p. noteiktā frekvencē, ir vidējā jauda joslas platuma vienībā (centrēta šajā frekvencē), kas izstarota maksimālā līmeņa virzienā

saskaņā ar noteiktajiem mērīšanas nosacījumiem;

8) galotnes jauda, noteikta kā e.i.r.p., ir jauda, kas fiksēta 50 MHz platā joslā frekvencē, kurā novērota augstākā vidējā izstarotā jauda, kas izstarota maksimālā līmeņa virzienā saskaņā ar noteiktajiem mērīšanas nosacījumiem;

9) kopējās jaudas spektrālais blīvums ir vidējota vidējā e.i.r.p. blīvuma vērtība, kas vismaz ar 15 grādu izšķirtspēju izmērīta uz mērījuma vietu aptverošas sfēras;

10) "gaisa kuģi" nozīmē radiolīniju izmantošanu sakariem gaisa kuģa iekšienē;

11) LT1 ir sistēmas, kas paredzētas vispārējai cilvēku un objektu atrašanās vietas noteikšanai un var tikt izmantotas bez licences.

### 11.1. Ultraplattjoslas (UWB) tehnoloģijas vispārējā izmantošana

Frekvenču josla	Maksimālais vidējās jaudas spektrālais blīvums (e.i.r.p.)	Maksimālā galotnes jauda (e.i.r.p.) (mērot 50 MHz)
$f \leq 1,6$ GHz	-90 dBm/MHz	-50 dBm
$1,6 < f \leq 2,7$ GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm
$2,7 < f \leq 3,1$ GHz	-70 dBm/MHz	-36 dBm
$3,1 < f \leq 3,4$ GHz	-70 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot LDC [1] vai DAA [2]	-36 dBm vai 0 dBm
$3,4 < f \leq 3,8$ GHz	-80 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot LDC [1] vai DAA [2]	-40 dBm vai 0 dBm
$3,8 < f \leq 4,8$ GHz	-70 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot LDC [1] vai DAA [2]	-30 dBm vai 0 dBm
$4,8 < f \leq 6$ GHz	-70 dBm/MHz	-30 dBm
$6 < f \leq 8,5$ GHz	-41,3 dBm/MHz	0 dBm

8,5 < f ≤ 9 GHz	-65 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot DAA [2]	-25 dBm vai 0 dBm
9 < f ≤ 10,6 GHz	-65 dBm/MHz	-25 dBm
f > 10,6 GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm

Piezīmes.

[1] 3,1-4,8 GHz joslā. Traucējumu mazināšanas paņēmieni "zems darbības cikls" (LDC) un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. punktā.

[2] 3,1-4,8 GHz un 8,5-9 GHz joslās. Traucējumu mazināšanas paņēmieni "atklāšana un novēršana" (DAA) un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. punktā.

## 11.2. Atrašanās vietas izsekošanas sistēmas. 1. tips (LT1)

Frekvenču josla	Maksimālais vidējās jaudas spektrālais blīvums (e.i.r.p.)	Maksimālā galotnes jauda (e.i.r.p.) (mērot 50 MHz)
f ≤ 1,6 GHz	-90 dBm/MHz	-50 dBm
1,6 < f ≤ 2,7 GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm
2,7 < f ≤ 3,4 GHz	-70 dBm/MHz	-36 dBm
3,4 < f ≤ 3,8 GHz	-80 dBm/MHz	-40 dBm
3,8 < f ≤ 6,0 GHz	-70 dBm/MHz	-30 dBm
6 < f ≤ 8,5 GHz	-41,3 dBm/MHz	0 dBm
8,5 < f ≤ 9 GHz	-65 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot DAA [1]	-25 dBm vai 0 dBm
9 < f ≤ 10,6 GHz	-65 dBm/MHz	-25 dBm
f > 10,6 GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm

Piezīme.

[1] Traucējumu mazināšanas paņēmieni DAA un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. punktā.

### 11.3. Mehāniskajos un dzelzceļa transportlīdzekļos uzstādītās UWB ierīces

Frekvenču josla	Maksimālais vidējās jaudas spektrālais blīvums (e.i.r.p.)	Maksimālā galotnes jauda (e.i.r.p.) (mērot 50 MHz)
$f \leq 1,6$ GHz	-90 dBm/MHz	-50 dBm
$1,6 < f \leq 2,7$ GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm
$2,7 < f \leq 3,1$ GHz	-70 dBm/MHz	-36 dBm
$3,1 < f \leq 3,4$ GHz	-70 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot LDC [1] + e.l. [4] , vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot TPC [3]+ DAA [2] + e.l. [4]	-36 dBm vai $\leq 0$ dBm vai $\leq 0$ dBm
$3,4 < f \leq 3,8$ GHz	-80 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot LDC [1] + e.l. [4], vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot TPC [3] + DAA [2] + e.l. [4]	-40 dBm vai $\leq 0$ dBm vai $\leq 0$ dBm
$3,8 < f \leq 4,8$ GHz	-70 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot LDC [1] + e.l. [4] vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot TPC [3] + DAA [2] + e.l. [4]	-30 dBm vai $\leq 0$ dBm vai $\leq 0$ dBm
$4,8 < f \leq 6$ GHz	-70 dBm/MHz	-30 dBm

6 < f ≤ 8,5 GHz	-53,3 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot LDC [1] + e.l. [4], vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot TPC [3] + e.l. [4]	-13,3 dBm vai ≤ 0 dBm vai ≤ 0 dBm
8,5 < f ≤ 9 GHz	-65 dBm/MHz vai -41,3 dBm/MHz, izmantojot TPC [3] + DAA [2] + e.l. [4]	-25 dBm vai ≤ 0 dBm
9 < f ≤ 10,6 GHz	-65 dBm/MHz	-25 dBm
f > 10,6 GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm

Piezīmes.

[1] Traucējumu mazināšanas paņēmieni LDC un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punktā.

[2] Traucējumu mazināšanas paņēmieni DAA un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punktā.

[3] Traucējumu mazināšanas paņēmieni "raidīšanas jaudas regulēšana" (TPC) un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punktā.

[4] Prasība ārējai robežai: (e.l.) ≤ -53,3 dBm/MHz. Ārējā robeža (e.l.) un prasības noteikta 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punktā.

### 11.3.1. Tehniskās prasības, kas jāizmanto 3,8-4,2 GHz un 6-8,5 GHz joslā transportlīdzekļu piekļuves sistēmām, kuras izmanto paņēmieni "iedarbināšana tikai pārraidei"

Frekvenču josla	Maksimālais vidējās jaudas spektrālais blīvums (e.i.r.p.)	Maksimālā galotnes jauda (e.i.r.p.) (mērot 50 MHz)
3,8 < f ≤ 4,2 GHz	-41,3 dBm/MHz, kad darbojas "iedarbināšana tikai pārraidei"	0 dBm

	pārraidei" un LDC ≤ 0,5 % (1 h)	
6 < f ≤ 8,5 GHz	-41,3 dBm/MHz, kad darbojas "iedarbināšana tikai pārraidei" un LDC ≤ 0,5 % (1 h) vai TPC	0 dBm

### 11.3.2. Kopējie izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Traucējumu mazināšanas paņēmieni "iedarbināšana tikai pārraidei" tiek definēti kā UWB pārraide, ko sāk tikai tad, kad nepieciešams, proti, kad sistēma rāda, ka tuvumā ir UWB ierīces. Sakarus iedarbina lietotājs vai transportlīdzeklis. Sekojošos sakarus var uzskatīt par "iedarbinātiem sakariem". Izmanto pastāvošo mazināšanas paņēmieni LDC (vai TPC 6-8,5 GHz joslā). Transportlīdzekļu piekļuves sistēmām izmantojot traucējumu mazināšanas paņēmieni "iedarbināšana tikai pārraidei", atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. punktā.

### 11.4. UWB gaisa kuģi

Maksimālā vidējās jaudas spektrālā blīvuma vērtība (e.i.r.p.) un maksimālās galotnes jaudas vērtība (e.i.r.p.) maza darbības attāluma ierīcēm, kas izmanto UWB tehnoloģiju, ar traucējumu mazināšanas paņēmieni izmantošanu vai bez tiem, kā arī tehniskās prasības norādītas tabulā.

Frekvenču josla	Maksimālais vidējās jaudas spektrālais blīvums (e.i.r.p.)	Maksimālā galotnes jauda (e.i.r.p.) (mērot 50 MHz)	Prasības traucējumu mazināšanas paņēmieniem
f ≤ 1,6 GHz	-90 dBm/MHz	-50 dBm	
1,6 < f ≤ 2,7 GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm	
2,7 < f ≤ 3,4 GHz	-70 dBm/MHz	-36 dBm	
3,4 < f ≤ 3,8 GHz	-80 dBm/MHz	-40 dBm	
3,8 < f ≤ 6,0 GHz	-70 dBm/MHz	-30 dBm	
6,0 < f ≤ 6,650 GHz	-41,3 dBm/MHz	0 dBm	
6,650 < f ≤ 6,6752 GHz	-62,3 dBm/MHz	-21 dBm	Jāpielieto 21 dB vājinājums, lai sasniegtu -62,3 dBm/MHz [1] līmeni

6,6752 < f ≤ 8,5 GHz	-41,3 dBm/MHz	0 dBm	7,25-7,75 GHz (FSS un MetSat (7,45-7,55 GHz) aizsardzība) [1], [2] 7,75-7,9 GHz (MetSat aizsardzība) [1], [3]
8,5 < f ≤ 10,6 GHz	-65 dBm/MHz	-25 dBm	
f > 10,6 GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm	

Piezīmes.

[1] Risinājums varētu būt alternatīvi traucējumu mazināšanas paņēmieni, kas nodrošina līdzvērtīgu aizsardzību, piemēram, ekranētu iluminatoru izmantošana.

[2] 7,25-7,75 GHz (fiksētais satelītu dienests) un 7,45-7,55 GHz (meteoroloģiskais satelīts) aizsardzība:  $-51,3 - 20 \cdot \log_{10} (10[\text{km}]/x[\text{km}])(\text{dBm}/\text{MHz})$  augstumiem, kas pārsniedz 1000 m virs zemes, kur x ir gaisa kuģa augstums virs zemes kilometros, -71,3 dBm/MHz 1000 m augstumā virs zemes un zemāk.

[3] 7,75-7,9 GHz (meteoroloģiskais satelīts) aizsardzība:  $-44,3 - 20 \cdot \log_{10} (10[\text{km}]/x[\text{km}])(\text{dBm}/\text{MHz})$  augstumiem, kas pārsniedz 1000 m virs zemes, kur x ir gaisa kuģa augstums virs zemes kilometros, un -64,3 dBm/MHz 1000 m augstumā virs zemes un zemāk.

### 11.5. Materiāla zondēšanas ierīces, kas izmanto UWB tehnoloģiju

UWB materiāla zondēšanas ierīces iedala divās klasēs:

1) materiāla kontaktzondēšanas UWB ierīces, kurām UWB raidītājs ieslēdzas tikai tiešā saskarē ar zondējamo materiālu;

2) materiāla bezkontakta zondēšanas UWB ierīces, kurām UWB raidītājs ieslēdzas tikai tad, kad tās atrodas zondējamā materiāla tuvumā, un UWB raidītājs ir pavērsts pret zondējamo materiālu (piemēram, manuāli, izmantojot tuvuma sensoru vai mehānisku paņēmieni).

Materiāla zondēšanas ierīces, kas darbojas ar UWB tehnoloģiju, atbilst vai nu vispārējiem UWB tehniskajiem nosacījumiem, vai arī noteiktajām materiāla zondēšanas ierīču īpatnējām robežām kontaktzondēšanai vai bezkontakta

zondēšanai.

Vispārējais UWB regulējums neaptver stacionāras āra iekārtas. Materiāla zondēšanas ierīces izstarojums nedrīkst pārsniegt šo noteikumu 3. pielikuma II sadaļas 11.1. apakšpunkta tabulā noteiktās robežas UWB vispārējai izmantošanai. Materiāla zondēšanas ierīcēm jāatbilst traucējumu mazināšanas paņēmieni prasībām, kas šo noteikumu 3. pielikuma II sadaļas 11.1. apakšpunkta tabulā noteiktas UWB vispārējai izmantošanai.

Īpatnējās robežas materiāla zondēšanas ierīcēm, ieskaitot traucējumu mazināšanas paņēmienus, ir norādītas šā punkta tabulās. Ar šo lēmumu atļauto materiāla zondēšanas ierīču izstarojumam jābūt minimālam, un tas nekādā gadījumā nedrīkst pārsniegt tabulās norādītās izstarojuma robežas. Ierīcei jāatbilst īpatnējām robežām, kad to izmanto uz zondējamā materiāla tipveida struktūras. Tabulās norādītās īpatnējās robežas ikkatrā vidē ir piemērojamas materiālu zondēšanas ierīcēm, izņemot tās, uz kurām attiecas šā punkta tabulu 5. piezīme, kas noteiktās piemērojamās frekvenču joslās nepieļauj stacionāras āra iekārtas.

#### 11.5.1. Materiāla kontaktzondēšanas ierīces

Šajā tabulā norādītas maksimālās vidējās jaudas spektrālā blīvuma (e.i.r.p.) un maksimālās galotnes jaudas (e.i.r.p.) īpatnējās robežas materiāla kontaktzondēšanas ierīcēm, kas izmanto UWB tehnoloģiju.

Frekvenču josla	Maksimālais vidējās jaudas spektrālais blīvums (e.i.r.p.)	Maksimālā galotnes jauda (e.i.r.p.) (mērot 50 MHz)
$f \leq 1,73$ GHz	-85 dBm/MHz [1]	-45 dBm
$1,73 < f \leq 2,2$ GHz	-65 dBm/MHz	-25 dBm
$2,2 < f \leq 2,5$ GHz	-50 dBm/MHz	-10 dBm
$2,5 < f \leq 2,69$ GHz	-65 dBm/MHz [1], [2]	-25 dBm
$2,69 < f \leq 2,7$ GHz[4]	-55 dBm/MHz [3]	-15 dBm
$2,7 < f \leq 2,9$ GHz	-70 dBm/MHz [1]	-30 dBm
$2,9 < f \leq 3,4$ GHz	-70 dBm/MHz [1], [6], [7]	-30 dBm
$3,4 < f \leq 3,8$ GHz [4]	-50 dBm/MHz [2], [6], [7]	-10 dBm
$3,8 < f \leq 4,8$ GHz	-50 dBm/MHz [6], [7]	-10 dBm



4,8 < f ≤ 5,0 GHz [4]	-55 dBm/MHz [2], [3]	-15 dBm
5,0 < f ≤ 5,25 GHz	-50 dBm/MHz	-10 dBm
5,25 < f ≤ 5,35 GHz	-50 dBm/MHz	-10 dBm
5,35 < f ≤ 5,6 GHz	-50 dBm/MHz	-10 dBm
5,6 < f ≤ 5,65 GHz	-50 dBm/MHz	-10 dBm
5,65 < f ≤ 5,725 GHz	-50 dBm/MHz	-10 dBm
5,725 < f ≤ 6,0 GHz	-50 dBm/MHz	-10 dBm
6,0 < f ≤ 8,5 GHz	-41,3 dBm/MHz [5]	0 dBm
8,5 < f ≤ 9,0 GHz	-65 dBm/MHz [7]	-25 dBm
9,0 < f ≤ 10,6 GHz	-65 dBm/MHz	-25 dBm
f > 10,6 GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm

Piezīmes.

[1] Ierīcēm, kas izmanto paņēmienu "klausies, pirms raidi" (LBT), atļauts darboties 1,215-1,73 GHz frekvenču joslā ar maksimālo vidējās e.i.r.p. spektrālo blīvumu -70 dBm/MHz un 2,5-2,69 un 2,7-3,4 GHz frekvenču joslās ar maksimālo vidējās e.i.r.p. spektrālo blīvumu -50 dBm/MHz un maksimālo galotnes e.i.r.p. -10 dBm/50 MHz. LBT mehānisms noteikts 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 5.2. punktā.

[2] Lai aizsargātu radiosakaru dienestus, pārvietojamām iekārtām jāatbilst šādām kopējās izstarotās jaudas prasībām:

a) frekvenču joslās 2,5-2,69 GHz un 4,8-5 GHz kopējās izstarotās jaudas spektrālajam blīvumam jābūt 10 dB mazākam par maksimālo e.i.r.p. spektrālo blīvumu;

b) frekvenču joslā 3,4-3,8 GHz kopējās izstarotās jaudas spektrālajam blīvumam jābūt 5 dB mazākam par maksimālo e.i.r.p. spektrālo blīvumu.

[3] Lai aizsargātu radioastronomijas dienestu (RAS) 2,69-2,7 GHz un 4,8-5 GHz frekvenču joslās, kopējais jaudas spektrālais blīvums nedrīkst sasniegt -65 dBm/MHz.

[4] Darbības cikla ierobežojums līdz 10 % sekundē.

[5] Nav atļautas stacionāras āra iekārtas.

[6] 3,1-4,8 GHz joslā ierīcēm, kas izmanto traucējumu mazināšanas paņēmieni LDC, ir atļauts darboties ar maksimālo vidējo e.i.r.p. spektrālo blīvumu -41,3 dBm/MHz un maksimālo galotnes e.i.r.p. 0 dBm, mērot 50 MHz. Traucējumu mazināšanas paņēmieni LDC un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 5.2. punktā. Ja izmanto LDC, piemēro 5. piezīmi.

[7] 3,1-4,8 GHz un 8,5-9 GHz joslā ierīcēm, kas izmanto traucējumu mazināšanas paņēmieni DAA, ir atļauts darboties ar maksimālo vidējo e.i.r.p. spektrālo blīvumu -41,3 dBm/MHz un maksimālo galotnes e.i.r.p. 0 dBm, mērot 50 MHz. Traucējumu mazināšanas paņēmieni DAA un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 5.2. punktā. Ja izmanto DAA, piemēro 5. piezīmi.

#### 11.5.2. Materiāla bezkontakta zondēšanas ierīces

Šajā tabulā norādītas maksimālās vidējās jaudas spektrālā blīvuma (e.i.r.p.) un maksimālās galotnes jaudas (e.i.r.p.) īpatnējās robežas materiāla bezkontakta zondēšanas ierīcēm, kas izmanto UWB tehnoloģiju.

Frekvenču josla	Maksimālais vidējās jaudas spektrālais blīvums (e.i.r.p.)	Maksimālā galotnes jauda (e.i.r.p.) (mērot 50 MHz)
$f \leq 1,73$ GHz	-85 dBm/MHz [1]	-45 dBm
$1,73 < f \leq 2,2$ GHz	-65 dBm/MHz	-25 dBm
$2,2 < f \leq 2,5$ GHz	-50 dBm/MHz	-10 dBm
$2,5 < f \leq 2,69$ GHz	-65 dBm/MHz [1], [2]	-25 dBm
$2,69 < f \leq 2,7$ GHz [4]	-55 dBm/MHz [3]	-15 dBm
$2,7 < f \leq 2,9$ GHz	-70 dBm/MHz [1]	-45 dBm
$2,9 < f \leq 3,4$ GHz	-70 dBm/MHz [1], [6], [7]	-45 dBm
$3,4 < f \leq 3,8$ GHz [4]	-70 dBm/MHz [1], [6], [7]	-45 dBm
$3,8 < f \leq 4,8$ GHz	-50 dBm/MHz [6], [7]	-25 dBm

4,8 < f ≤ 5,0 GHz [4]	-55 dBm/MHz [2], [3]	-30 dBm
5,0 < f ≤ 5,25 GHz	-55 dBm/MHz	-30 dBm
5,25 < f ≤ 5,35 GHz	-50 dBm/MHz	-25 dBm
5,35 < f ≤ 5,6 GHz	-50 dBm/MHz	-25 dBm
5,6 < f ≤ 5,65 GHz	-50 dBm/MHz	-25 dBm
5,65 < f ≤ 5,725 GHz	-65 dBm/MHz	-40 dBm
5,725 < f ≤ 6,0 GHz	-60 dBm/MHz	-35 dBm
6,0 < f ≤ 8,5 GHz	41,3 dBm/MHz [5]	0 dBm
8,5 < f ≤ 9,0 GHz	-65 dBm/MHz [7]	-25 dBm
9,0 < f ≤ 10,6 GHz	-65 dBm/MHz	-25 dBm
f > 10,6 GHz	-85 dBm/MHz	-45 dBm

Piezīmes.

[1] Ierīcēm, kas izmanto paņēmienu LBT, atļauts darboties 1,215-1,73 GHz frekvenču joslā ar maksimālo vidējās e.i.r.p. spektrālo blīvumu -70 dBm/MHz un 2,5-2,69 un 2,9-3,4 GHz frekvenču joslās ar maksimālo vidējās e.i.r.p. spektrālo blīvumu -50 dBm/MHz un maksimālo galotnes e.i.r.p. -10 dBm/50 MHz. LBT mehānisms noteikts 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 5.3. punktā.

[2] Lai aizsargātu radiosakaru dienestus, pārvietojamām iekārtām jāatbilst šādām kopējās izstarotās jaudas prasībām:

a) frekvenču joslās 2,5-2,69 GHz un 4,8-5 GHz kopējās izstarotās jaudas spektrālajam blīvumam jābūt 10 dB mazākam par maksimālo e.i.r.p. spektrālo blīvumu;

b) frekvenču joslā 3,4-3,8 GHz kopējās izstarotās jaudas spektrālajam blīvumam jābūt 5 dB mazākam par maksimālo e.i.r.p. spektrālo blīvumu.

[3] Lai aizsargātu radioastronomijas dienestu (RAS) 2,69-2,7 GHz un 4,8-5 GHz frekvenču joslās, kopējais jaudas spektrālais blīvums nedrīkst sasniegt -65 dBm/MHz.

[4] Darbības cikla ierobežojums līdz 10 % sekundē.

[5] Nav atļautas stacionāras āra iekārtas.

[6] 3,1-4,8 GHz joslā ierīcēm, kas izmanto traucējumu mazināšanas paņēmieni LDC, ir atļauts darboties ar maksimālo vidējo e.i.r.p. spektrālo blīvumu -41,3 dBm/MHz un maksimālo galotnes e.i.r.p. 0 dBm, mērot 50 MHz. Traucējumu mazināšanas paņēmieni LDC un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 5.3. punktā. Ja izmanto LDC, piemēro 5. piezīmi.

[7] 3,1-4,8 GHz un 8,5-9 GHz joslā ierīcēm, kas izmanto traucējumu mazināšanas paņēmieni DAA, ir atļauts darboties ar maksimālo vidējo e.i.r.p. spektrālo blīvumu -41,3 dBm/MHz un maksimālo galotnes e.i.r.p. 0 dBm, mērot 50 MHz. Traucējumu mazināšanas paņēmieni DAA un tā robežas noteiktas 4. pielikuma 1.33. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 5.3. punktā. Ja izmanto DAA, piemēro 5. piezīmi.

#### 11.5.2.1. Tehniskās prasības materiāla zondēšanas ierīču LBT mehānismam

Šajā tabulā norādītas galotnes jaudas sliekšņvērtības LBT mehānismam, lai nodrošinātu tajā minēto radiosakaru dienestu aizsardzību.

Frekvenču josla	Nosakāmais radiosakaru dienests	Maksimālā jaudas sliekšņvērtība
1,215 < f ≤ 1,4 GHz	Radionoteikšanas dienests	8 dBm/MHz
1,61 < f ≤ 1,66 GHz	Mobilais satelītu dienests	-43 dBm/MHz
2,5 < f ≤ 2,69 GHz	Sauszemes mobilais dienests	-50 dBm/MHz
2,9 < f ≤ 3,4 GHz	Radionoteikšanas dienests	-7 dBm/MHz

Papildu prasības radara noteikšanai: pastāvīga klausīšanās un automātiska izslēgšanās 10 ms laikā attiecīgajā frekvenču joslā, ja tiek pārsniegta sliekšņvērtība (tabulā ar LBT mehānismu). Pirms raidītāja jaunas ieslēgšanās nepieciešams vismaz 12 s klusēšanas laiks ar pastāvīgu klausīšanos. Klusēšanas laiks, kurā aktīvs ir tikai LBT uztvērējs, jānodrošina arī pēc ierīces izslēgšanas.

## 12. Intelektisko transporta sistēmu (ITS) iekārtas

1) "Intelektiskās transporta sistēmas" jeb "ITS" ir sistēmu un pakalpojumu klāsts, kuru pamatā ir informācijas un sakaru tehnoloģijas, ieskaitot apstrādes, vadības, pozicionēšanas, sakaru un elektronikas tehnoloģijas, un kurus izmanto autotransporta sistēmā, pilsētas dzelzceļa transporta sistēmā vai abās iepriekšminētās sistēmās;

2) "Ceļu satiksmes intelektiskās transporta sistēmas" jeb "ceļu satiksmes ITS" ir intelektiskās transporta sistēmas, ko izmanto visiem autoceļu transporta veidiem (ietverot arī gadījumus, kad tās izmanto ārpus ceļa) un kas iespējo drošības sakarus starp transportlīdzekļiem (V2V) un starp infrastruktūru un transportlīdzekļiem (I2V). Pie ceļu satiksmes ITS pieskaita arī ITS, ko izmanto sliežu ceļu līnijām, kuras nav nodalītas no ceļu satiksmes vai gājēju satiksmes (piemēram, tramvajam un vieglajam dzelzceļam);

3) "Pilsētas dzelzceļa intelektiskās transporta sistēmas" jeb "pilsētas dzelzceļa ITS" ir intelektiskās transporta sistēmas, ko izmanto no ceļu satiksmes un gājēju satiksmes nodalītās pilsētas vai piepilsētas dzelzceļa līnijās, kurās satiksmi pastāvīgi virza vismaz viena vadības un pārvaldības sistēma;

4) "vidējā ekvivalentā izotropiski izstarotā jauda" jeb "vidējā EIRP" ir EIRP šaltsraidē, kas atbilst augstākajai jaudai.

### 12.1. Tehniskās prasības

Frekvenču josla GHz	Maksimālais spektrālais jaudas blīvums (vidējā e.i.r.p.)	Maksimālā kopējā pārraides jauda (vidējā e.i.r.p.)	Kanāla piekļuves un lietošanas noteikumi
5875-5935 MHz	23 (dBm/MHz)	33 (dBm) ar raidīšanas jaudas kontroles (TPC) diapazonu vismaz 30 dB	Tehniskās prasības šo noteikumu 2.pielikuma 28.punkta radiosaskarnē "LM-5900". Papildus informācija atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.38. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikumam.

## 13. Mobilie sakari gaisa kuģī (MCA)

### 13.1. MCA pakalpojumos atļautās frekvenču joslas un sistēmas

1. tabula

Veids	Frekvence	Sistēma
GSM 1800	1710-1785 MHz (augšuplīnija) 1805-1880 MHz (lejuplīnija)	GSM, kas atbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.24. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. punkta 1. tabulā noteiktajam
UMTS 2100 (FDD)	1920-1980 MHz (augšuplīnija) 2110-2170 MHz (lejuplīnija)	UMTS, kas atbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.24. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. punkta 1. tabulā noteiktajam
LTE 1800 (FDD)	1710-1785 MHz (augšuplīnija) 1805-1880 MHz (lejuplīnija)	LTE, kas atbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.24. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. punkta 1. tabulā noteiktajam

### 13.2. Mobilo galiekārtu un zemes tīklu savienojuma novēršana

13.2.1. Lai novērstu mobilo galiekārtu (tādu, kas uztver signālu 2. tabulā minētajās frekvenču joslās) mēģinājumus reģistrēties uz zemes esošajos UMTS mobilajos tīklos, MCA sistēmā iekļauj tīkla vadības bloku (NCU), kas salonā palielina trokšņa līmeni mobilās uztveršanas joslās, un/vai ekranē gaisa kuģa fizelāžas, lai vājinātu signālu, kas iekļūst gaisa kuģa salonā un izkļūst no tā.

2. tabula

Frekvenču josla (MHz)	Sistēma uz zemes
925-960 MHz	UMTS (un GSM, LTE)
2110-2170 MHz	UMTS (un LTE)

13.2.2. MCA operatori var arī pieņemt lēmumu izmantot NCU citās frekvenču joslās, kuras minētas 3. tabulā.

3. tabula

Frekvenču josla (MHz)	Sistēma uz zemes
460-470 MHz	LTE [1]
791-821 MHz	LTE

1805-1880 MHz	LTE un GSM
2620-2690 MHz	LTE
2570-2620 MHz	LTE

Piezīme.

[1] Valsts līmenī administrācijas varētu izmantot LTE tehnoloģiju citiem nolūkiem, piemēram, BB-PPDR, BB-PMR vai mobilajos tīklos.

### 13.3. Tehniskie parametri

13.3.1. Ekvivalentā izotropiski izstarotā jauda (e.i.r.p.) ārpus gaisa kuģa no tīkla vadības bloka (NCU)/gaisa kuģa bāzes stacijas (BTS)/gaisa kuģa *Node B* nedrīkst pārsniegt:

4. tabula

Augstums virs zemes (m)	Maksimālā e.i.r.p. no sistēmas ārpus gaisa kuģa (dBm/kanālā)		
	NCU	gaisa kuģa BTS/ gaisa kuģa Node B	gaisa kuģa BTS/ gaisa kuģa Node B un NCU
	josla: 900 MHz	josla: 1800 MHz	josla: 2100 MHz
	kanāla joslas platums: 3,84 MHz	kanāla joslas platums: 200 kHz	kanāla joslas platums: 3,84 MHz
3000	-6,2	-13,0	1,0
4000	-3,7	-10,5	3,5
5000	-1,7	-8,5	5,4
6000	-0,1	-6,9	7,0
7000	1,2	-5,6	8,3
8000	2,3	-4,4	9,5

13.3.2. Ekvivalentā izotropiski izstarotā jauda (e.i.r.p.) ārpus gaisa kuģa no gaisa kuģī esošas galiekārtas nedrīkst

pārsniegt:

5. tabula

Augstums virs zemes (m)	Maksimālā e.i.r.p. ārpus gaisa kuģa no GSM mobilās galiekārtas, dBm/200 kHz	Maksimālā e.i.r.p. ārpus gaisa kuģa no LTE mobilās galiekārtas, dBm/5 MHz	Maksimālā e.i.r.p. ārpus gaisa kuģa no UMTS mobilās galiekārtas, dBm/3,84 MHz
	GSM 1800 MHz	LTE 1800 MHz	UMTS 2100 MHz
3000	-3,3	1,7	3,1
4000	-1,1	3,9	5,6
5000	0,5	5	7
6000	1,8	5	7
7000	2,9	5	7
8000	3,8	5	7

Ja MCA operators nolemj izmantot NCU 3. tabulā minētajās frekvenču joslās, tad 6. tabulā norādītās maksimālās vērtības piemēro kopējai e.i.r.p. ārpus gaisa kuģa no NCU/gaisa kuģa BTS/gaisa kuģa *Node B* kopā ar vērtībām, kuras minētas 4. tabulā.

6. tabula

Augstums virs zemes (m)	Maksimālā e.i.r.p. ārpus gaisa kuģa no NCU/gaisa kuģa BTS/gaisa kuģa <i>Node B</i>			
	460-470 MHz	791-821 MHz	1805-1880 MHz	2570-2690 MHz
	dBm/1,25 MHz	dBm/10 MHz	dBm/200 MHz	dBm/4,75 MHz
3000	-17,0	-0,87	-13,0	1,9
4000	-14,5	1,63	-10,5	4,4
5000	-12,6	3,57	-8,5	6,3
6000	-11,0	5,15	-6,9	7,9
7000	-9,6	6,49	-5,6	9,3



8000	-8,5	7,65	-4,4	10,4
------	------	------	------	------

### 13.3.3. Eksploatācijas prasības:

- a) minimālajam augstumam virs zemes raidīšanai no eksploatācijā esošas MCA sistēmas jābūt 3000 metru;
- b) darbībā esoša gaisa kuģa BTS visu GSM mobilo galiekārtu, kas raida 1800 MHz frekvenču joslā, raidīšanas jauda jāierobežo līdz nominālajai vērtībai 0 dBm/200 kHz visos sakaru posmos, tostarp sākotnējās piekļuves posmā;
- c) darbībā esoša gaisa kuģa *Node B* visu LTE mobilo galiekārtu, kas raida 1800 MHz frekvenču joslā, raidīšanas jauda jāierobežo līdz nominālajai vērtībai 5 dBm/5 MHz visos sakaru posmos;
- d) darbībā esoša gaisa kuģa *Node B* visu UMTS mobilo galiekārtu, kas raida 2100 MHz frekvenču joslā, raidīšanas jauda jāierobežo līdz nominālajai vērtībai -6 dBm/3,84 MHz visos sakaru posmos, un maksimālais lietotāju skaits nedrīkst pārsniegt 20;
- e) MCA darbojas uz beztraucējumu un bezaizsardzības pamata;
- f) Latvijas Republikā reģistrēts MCA pakalpojumu sniedzējs vai Latvijas Republikā reģistrēta MCA gaisa kuģa īpašnieks pēc MCA iekārtas uzstādīšanas gaisa kuģī mēneša laikā par to paziņo valsts akciju sabiedrībai "Elektroniskie sakari";
- g) papildu atļauja MCA iekārtu izmantošanai virs Latvijas Republikas teritorijas citās ES un CEPT dalībvalstīs reģistrētos gaisa kuģos ES un CEPT dalībvalstīm nav jāpieprasa, ja tās atbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.5., 1.17., 1.24. un 2.32. apakšpunktā norādītajos lēmumos dotajiem tehniskajiem nosacījumiem;
- h) MCA iekārtām ārpus ES un CEPT reģistrētos gaisa kuģos nav vajadzīga atļauja MCA iekārtu izmantošanai virs Latvijas Republikas teritorijas, ja šīs iekārtas atbilst šo noteikumu 4. pielikuma 1.5., 1.17., 1.24. un 2.32. apakšpunktā norādītajos lēmumos dotajiem tehniskajiem nosacījumiem un ir reģistrētas saskaņā ar attiecīgajām ITU normām.

## 14. Suņu izsekošanas iekārtas

### 14.1. Tehniskās prasības

Radiokanāla centrālā	Maksimālais kanāla	Darbības cikls	Maksimālā jauda	Papildu nosacījumi
----------------------	--------------------	----------------	-----------------	--------------------

frekvence	platums			
155,4500 MHz; 155,4750 MHz	25 kHz	< 10 %	e.r.p. 2 W	Radiosaskarne RS LM-150-T

## 14.2. Izmantošanas nosacījumi, ierobežojumi

Raidītājs piestiprināts sunim.

## 15. Mobilie sakari kuģos (MCV)

Mobilu sakaru pakalpojumi kuģos (MCV pakalpojumi) ir elektronisko sakaru pakalpojumi, ko sniedz uzņēmums, lai dotu iespēju cilvēkiem kuģī sazināties publiskajos sakaru tīklos bez tieša savienojuma ar sauszemes mobilajiem tīkliem.

Kuģa bāzes raidzvērošā stacija (kuģa BS) ir mobilā pikošūna, kas atrodas kuģī un balsta GSM, LTE vai UMTS pakalpojumus. Viena jūras jūdze ir 1852 m.

Tehniskajās prasībās noteikti nosacījumi, kas jāievēro sistēmai, kura sniedz MCV pakalpojumus Eiropas Savienības dalībvalstu teritoriālajos ūdeņos, lai izvairītos no kaitīgiem traucējumiem sauszemes mobilajos tīklos.

"900 MHz frekvenču josla" nozīmē 880-915 MHz frekvenču joslu augšpusaitei (galiekārtas raida, bāzes stacijas uztver) un 925-960 MHz frekvenču joslu lejpusaitei (bāzes stacijas raida, galiekārtas uztver);

"1800 MHz frekvenču josla" nozīmē 1 710-1 785 MHz frekvenču joslu augšpusaitei (galiekārtas raida, bāzes stacijas uztver) un 1 805-1 880 MHz frekvenču joslu lejpusaitei (bāzes stacijas raida, galiekārtas uztver);

"1 900/2100 MHz josla" nozīmē 1 920-1 980 MHz joslu augšpusaitei (galiekārta raida, bāzes stacija uztver) un 2 110-2 170 MHz joslu lejpusaitei (bāzes stacija raida, galiekārta uztver);

"2600 MHz josla" nozīmē 2 500-2 570 MHz joslu augšpusaitei (galiekārta raida, bāzes stacija uztver) un 2 620-2 690 MHz joslu lejpusaitei (bāzes stacija raida, galiekārta uztver).

**15.1. Tehniskās prasības, kas jāievēro GSM sistēmām 900 MHz un 1800 MHz joslā, kuras sniedz MCV pakalpojumus ES dalībvalstu teritoriālajos ūdeņos, lai izvairītos no kaitīgiem traucējumiem sauszemes**

## **mobilajiem tīkliem**

Piemēro šādus nosacījumus:

a) sistēmu, kas sniedz MCV pakalpojumus, neizmanto tuvāk kā divas jūras jūdzes no bāzes līnijas, kas definēta ANO Jūras tiesību konvencijā (3.2.2017. L 29/66 Eiropas Savienības Oficiālais Vēstnesis LV (1)). Viena jūras jūdze ir 1852 m;

b) 2-12 jūras jūdžu attālumā no bāzes līnijas kuģu BS izmanto tikai iekštelņu antenas;

c) mobilajām galiekārtām izmantošanai kuģos un kuģu BS nosakāmi šādi ierobežojumi:

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts
1.	Raidīšanas jauda/ jaudas blīvums	Mobilajām galiekārtām, ko izmanto kuģos un vada kuģu BS 900 MHz frekvenču joslā, maksimālā izstarotā izejas jauda: 5 dBm
		Mobilajām galiekārtām, ko izmanto kuģos un vada kuģu BS 1800 MHz frekvenču joslā, maksimālā izstarotā izejas jauda: 0 dBm
		Bāzes stacijām kuģos maksimālais jaudas blīvums, kas izmērīts kuģa ārpusē un attiecināts uz mērantenu ar pastiprinājumu 0 dBi: -80 dBm/200 kHz
2.	Kanālu piekļuves un aizņemšanas noteikumi	Izmanto traucējumu mazināšanas metodes, kas sniedz rezultātus, kuri ir vismaz līdzvērtīgi šādiem traucējumu mazināšanas faktoriem, balstoties uz GSM standartiem: - 2-3 jūras jūdžu attālumā no bāzes līnijas kuģī izmantojamā mobilās galiekārtas uztvērēja jutīgums un atvienošanas sliekšnis (ACCMIN (1. piezīme) un min. RXLEV (2. piezīme) līmenis) ir vienāds vai augstāks par -70 dBm/200 kHz, un 3-12 jūras jūdžu attālumā no bāzes līnijas tas ir vienāds vai augstāks par -75 dBm/200 kHz; - MCV sistēmas augšupsaitē ir aktivizēta pārraide ar pārtrauci (3. piezīme); - kuģa BS ir iestatīta minimālā sinhronizācijas apstādzes (4. piezīme) vērtība

Piezīmes atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.26. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 1. punktam.

### **15.2. Tehniskās prasības UMTS sistēmām 1900/2100 MHz joslā, kuras sniedz MCV pakalpojumus ES**

## dalībvalstu teritoriālajos ūdeņos, lai izvairītos no kaitīgiem traucējumiem sauszemes mobilajiem tīkliem

Piemēro šādus nosacījumus:

a) sistēmu, kura sniedz MCV pakalpojumus, neizmanto tuvāk par divām jūras jūdzēm no bāzes līnijas, kas definēta ANO Jūras tiesību konvencijā;

b) 2-12 jūras jūdžu attālumā no bāzes līnijas kuģu BS izmanto tikai iekštelņu antenas;

c) var izmantot tikai joslas platumu līdz 5 MHz (dupleksu);

d) mobilajām galiekārtām izmantošanai kuģos un kuģu BS nosakāmi šādi ierobežojumi:

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts
1.	Raidīšanas jauda/ jaudas blīvums	Mobilajām galiekārtām 1900 MHz joslā, ko izmanto kuģos un vada kuģu BS 2100 MHz joslā, maksimālā izstarotā izejas jauda: 0 dBm/5 MHz
2.	Izstarojums uz klāja	Kuģa BS izstarojums uz klāja ir $\leq -102$ dBm/5 MHz (CPICH)
3.	Kanālu piekļuves un aizņemšanas noteikumi	No 2 līdz 12 jūras jūdžu attālumā no bāzes līnijas kvalitātes kritērijs (vajadzīgais minimālais uztvertā signāla līmenis šūnā) ir $\geq -87$ dBm/5 MHz
		Publiskā sauszemes mobilo sakaru tīkla atlases taimeris ir iestatīts uz 10 minūtēm
		Publiskā sauszemes mobilo sakaru tīkla atlases taimeris ir iestatīts uz 10 minūtēm
		RRC taimeris pārtraukšanai pie lietotāja neaktivitātes ir iestatīts uz divām sekundēm
4.	Nepieskaņošanās sauszemes tīkliem	MCV nesēja centrālā frekvence nesakrīt ar sauszemes tīkla nesēju frekvencēm

## 15.3. Tehniskās prasības LTE sistēmām, 1800 MHz joslā un 2600 MHz joslā kuras sniedz MCV pakalpojumus ES dalībvalstu teritoriālajos ūdeņos, lai izvairītos no kaitīgiem traucējumiem sauszemes mobilajiem tīkliem

Piemēro šādus nosacījumus:

a) sistēmu, kas sniedz MCV pakalpojumus, neizmanto tuvāk par četrām jūras jūdzēm no bāzes līnijas, kas definēta

ANO Jūras tiesību konvencijā;

- b) 4-12 jūras jūdžu attālumā no bāzes līnijas kuģu BS izmanto tikai iekštelpu antenas;
- c) frekvenču joslā (1800 MHz un 2600 MHz) var izmantot tikai joslas platumu līdz 5 MHz (duplexu);
- d) mobilajām galiekārtām izmantošanai kuģos un kuģu BS nosakāmi šādi ierobežojumi:

Nr. p. k.	Parametrs	Apraksts
1.	Raidīšanas jauda/ jaudas blīvums	Mobilajām galiekārtām, ko izmanto kuģos un vada kuģu BS 1800 MHz joslā un 2600 MHz joslā, maksimālā izstarotā izejas jauda: 0 dBm
2.	Izstarojums uz klāja	Kuģa BS izstarojums uz klāja ir $\leq -98$ dBm/5 MHz (ekvivalents $-120$ dBm/15 kHz)
		4-12 jūras jūdžu attālumā no bāzes līnijas kvalitātes kritērijs (minimālais vajadzīgais uztvertā signāla līmenis šūnā) ir $\geq -83$ dBm/5 MHz (ekvivalents $-105$ dBm/15 kHz)
		Publiskā sauszemes mobilo sakaru tīkla atlases taimeris ir iestatīts uz 10 minūtēm
		Sinhronizācijas apsteidzes parametru nosaka pēc sadalītās MCV antenu sistēmas šūnas apgabala, kas ir 400 m
		RRC taimeris pārtraukšanai pie lietotāja neaktivitātes ir iestatīts uz divām sekundēm
3.	Nepieskaņošanās sauszemes tīkliem	MCV nesēja centrālā frekvence nesakrīt ar sauszemes tīkla nesēju frekvencēm

### 16. Bezvadu piekļuves sistēmas, ieskaitot lokālos tīklus (WAS/RLAN)

1) "Bezvadu piekļuves sistēmas, ieskaitot bezvadu lokālos tīklus (WAS/RLAN)", ir platjoslas radiosistēmas, kas publiskiem un privātiem lietojumiem nodrošina bezvadu piekļuvi neatkarīgi no pamattīkla topoloģijas;

2) "Izmantošana telpās" ir lietošana slēgtā telpā, kas nodrošina nepieciešamo vājinājumu, lai atvieglotu koplietošanu ar citiem dienestiem; izmantošanu telpās var iedalīt četros izmantošanas gadījumos, kas norādīti tehniskajos nosacījumos (tabulās 16.1.un 16.2.), atspoguļojot specifiskus scenārijus: telpās, autotransporta līdzekļos, vilcienos un gaisa kuģos;

3) "Ekvivalentā izotropiski izstarotā jauda (e.i.r.p.)" ir antenai pievadītās jaudas un antenas pastiprinājuma dotajā virzienā reizinājums attiecībā pret izotropisku antenu (absolūtais jeb izotropiskais pastiprinājums);

4) "Vidējā ekvivalentā izotropiski izstarotā jauda (vidējā e.i.r.p.)" ir e.i.r.p. pārraides paketes laikā, kas atbilst augstākajai jaudai, ja tiek īstenota jaudas regulēšana.

### 16.1. Harmonizēti tehniskie nosacījumi WAS/RLAN izmantošanai 5150-5250 MHz, 5250-5350 MHz un 5470-5725 MHz frekvenču joslās

Pieklūšanai spektram un traucējumu mazināšanai izmanto tehniskos paņēmienus, atbilstoši šo noteikumu 4. pielikuma 1.43. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikumam.

1. tabula

WAS/RLAN 5150-5250 MHz frekvenču joslā

Parametrs	Tehniskie nosacījumi
Frekvenču josla	5150-5250 MHz
Pieļaujamā izmantošana	Telpās, ieskaitot iekārtas autotransporta līdzekļos, vilcienos un gaisa kuģos, un ierobežotai izmantošanai ārpus telpām (1. piezīme). Bezpilota lidaparātu sistēmas (UAS) izmantojamas tikai 5170-5250 MHz joslā.
Maksimālā vidējā ekvivalentā izotropiski izstarotā jauda (e.i.r.p.) izstarojumiem joslā	200 mW Izņēmumi: - maksimālā vidējā e.i.r. 40 mW attiecas uz iekārtām vilciena vagonos, kur vājinājums vidēji ir mazāks par 12 dB, - maksimālā vidējā e.i.r. 40 mW attiecas uz iekārtām autotransporta līdzekļos.
Maksimālais vidējais e.i.r.p. blīvums izstarojumiem joslā	10 mW/MHz jebkurā 1 MHz joslā

1. piezīme. Ja iekārtu izmanto ārpus telpām, tā nedrīkst būt piestiprināta pie stacionāras iekārtas vai autotransporta līdzekļa virsbūves ārpus, fiksētas infrastruktūras vai stacionāras āra antenas.

2. tabula

WAS/RLAN 5250-5350 MHz frekvenču joslā

Parametrs	Tehniskie nosacījumi
Frekvenču josla	5250-5350 MHz
Pieļaujamā izmantošana	Telpās: tikai ēku iekšienē. Nav atļauts ierīkot autotransporta līdzekļos, vilcienos un gaisa kuģos (2. piezīme). Izmantošana ārpus telpām nav atļauta.
Maksimālā vidējā e.i.r.p. izstarojumiem joslā	200 mW
Maksimālais vidējais e.i.r.p. blīvums izstarojumiem joslā	10 mW/MHz jebkurā 1 MHz joslā
Izmantojamie traucējumu mazināšanas paņēmieni	Raidītāja jaudas regulēšana (TPC) un dinamiskā frekvences izvēle (DFS). Var izmantot alternatīvus traucējumu mazināšanas paņēmienus, ja tie nodrošina vismaz līdzvērtīgu veiktspēju un spektra aizsardzību.
Raidītāja jaudas regulēšana (TPC)	TPC caurmērā nodrošina vismaz 3 dB mazinājuma faktoru maksimālajai pieļaujamajai sistēmu izejas jaudai; vai, ja netiek izmantota raidītāja jaudas regulēšana, maksimālo pieļaujamo vidējo e.i.r.p. un atbilstošo vidējo e.i.r.p. blīvuma robežu samazina par 3 dB.
Dinamiskā frekvences izvēle (DFS)	DFS ir noteikta šo noteikumu 4. pielikuma 1.43. apakšpunktā norādītajā lēmumā, lai nodrošinātu ar radionoteikšanas sistēmām saderīgu darbību. DFS mehānisms nodrošina, ka varbūtība izvēlēties doto kanālu 5 250 -5 350 MHz un 5 470 -5 725 MHz joslās ir vienāda visiem pieejamajiem kanāliem. DFS mehānisms arī caurmērā nodrošina gandrīz vienmērīgu spektra noslogojuma sadalījumu. WAS/RLAN īsteno dinamisko frekvences izvēli, nodrošinot traucējumu mazināšanu radaram vismaz tikpat efektīvi kā DFS, kas noteikts šo noteikumu 4. pielikuma 1.43. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 2. tabulā. Lietotājam nedrīkst būt pieejami ar DFS saistītie WAS/RLAN iestatījumi (aparātūras un/vai programmatūras), ja, mainot šos iestatījumus, WAS/RLAN vairs neatbilst DFS prasībām. Tas nozīmē: a) neļaut lietotājam mainīt darbības valsti un/vai darbības frekvenču joslu, ja rezultātā iekārta vairs neatbilst DFS prasībām,

b) nepieņemt programmatūru un/vai aparātprogrammatūru, ja rezultātā iekārta vairs neatbilst DFS prasībām.

2. piezīme. WAS/RLAN iekārtu ekspluatācija lielos gaisa kuģos (izņemot daudzdzinēju helikopterus) ir atļauta līdz šajos noteikumos noteiktajam termiņam ar 100 mW maksimālajiem vidējās e.i.r.p. izstarojumiem joslā.

3. tabula

WAS/RLAN 5470-5725 MHz frekvenču joslā

Parametrs	Tehniskie nosacījumi
Frekvenču joslā	5470-5725 MHz
Pieļaujamā izmantošana	Izmantošana telpās un ārpus telpām. Nav atļauts ierīkot autotransporta līdzekļos, vilcienos un gaisa kuģos, kā arī izmantot UAS (3. piezīme).
Maksimālā vidējā e.i.r.p. izstarojumiem joslā	1 W
Maksimālais vidējais e.i.r.p. blīvums izstarojumiem joslā	50 mW/MHz jebkurā 1 MHz joslā
Izmantojamie traucējumu mazināšanas paņēmieni	Raidītāja jaudas regulēšana (TPC) un dinamiskā frekvences izvēle (DFS). Citi traucējumu mazināšanas paņēmieni atbilstoši šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.43. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. tabulā noteiktajam
Raidītāja jaudas regulēšana (TPC)	TPC caurmērā nodrošina vismaz 3 dB mazinājuma faktoru maksimālajai pieļaujamajai sistēmu izejas jaudai; vai, ja netiek izmantota raidītāja jaudas regulēšana, maksimālo pieļaujamo vidējo e.i.r.p. un atbilstošo vidējo e.i.r.p. blīvuma robežu samazina par 3 dB.
Dinamiskā frekvences izvēle (DFS)	DFS ir noteikta šo noteikumu 4. pielikuma 1.43. apakšpunktā norādītajā lēmumā, lai nodrošinātu ar radionoteikšanas sistēmām saderīgu darbību. DFS mehānisms nodrošina, ka varbūtība izvēlēties doto kanālu 5 250 -5 350 MHz un 5 470 -5 725 MHz joslās ir vienāda visiem pieejamajiem kanāliem. DFS mehānisms caurmērā nodrošina arī gandrīz vienmērīgu spektra noslogojuma sadalījumu.



WAS/RLAN īsteno dinamisko frekvences izvēli, nodrošinot traucējumu mazināšanu radaram vismaz tikpat efektīvi kā DFS, kas noteikts šo noteikumu šo noteikumu šo noteikumu 4. pielikuma 1.43. apakšpunktā norādītā lēmuma pielikuma 3. tabulā. Lietotājam nedrīkst būt pieejami ar DFS saistītie WAS/RLAN iestatījumi (aparātūras un/vai programmatūras), ja, mainot šos iestatījumus, WAS/RLAN vairs neatbilst DFS prasībām. Tas nozīmē:

a) neļaut lietotājam mainīt darbības valsti un/vai darbības frekvenču joslu, ja rezultātā iekārta vairs neatbilst DFS prasībām,

b) nepieņemt programmatūru un/vai aparātprogrammatūru, ja rezultātā iekārta vairs neatbilst DFS prasībām.

3. piezīme. WAS/RLAN iekārtu ekspluatācija lielos gaisa kuģos (izņemot daudzdzinēju helikopterus), izņemot 5 600-5 650 MHz frekvenču joslu, ir atļauta līdz 2028. gada 31. decembrim ar 100 mW maksimālo vidējo e.i.r.p. izstarojumiem joslā.

## 16.2. Saskaņoti tehniskie nosacījumi WAS/RLAN 5945-6425 MHz joslā

1. tabula

WAS/RLAN telpu mazjaudas ierīces (LPI)

Parametrs	Tehniskie nosacījumi
Pieļaujamā izmantošana	Tikai izmantošanai telpās, ieskaitot vilcienus, kuru logiem ir metāla pārklājums (1. piezīme), un gaisa kuģus. Nav atļauts izmantot ārpus telpām, ieskaitot autotransporta līdzekļus.
Ierīces kategorija	LPI piekļuves punktam vai tiltam, ko darbina ar enerģiju no vadu savienojuma, ir integrēta antena un to nedarbina ar akumulatoru. LPI galiekārta, kas pieslēgta LPI piekļuves punktam vai citai LPI galiekārtai un var būt vai nebūt darbināma ar akumulatoru.
Radiofrekvenču spektra josla	5945-6425 MHz
Maksimālā vidējā ekvivalentā izotropiski izstarotā jauda (e.i.r.p.)	23 dBm

izstarojumiem joslā (2. piezīme)	
Maksimālais vidējais e.i.r.p. blīvums izstarojumiem joslā (2. piezīme)	10 dBm/MHz
Maksimālais vidējais e.i.r.p. blīvums ārpusjoslas izstarojumiem zem 5935 MHz (2. piezīme)	- 22 dBm/MHz

1. piezīme. Vai līdzīgas konstrukcijas no materiāla ar salīdzināmām vājinošām īpašībām.

2. piezīme. Vidējā e.i.r.p. ir e.i.r.p. šaltsraidē, kas atbilst augstākajai jaudai, ja tiek īstenota jaudas regulēšana.

2. tabula

WAS/RLAN ļoti mazas jaudas (VLP) ierīces

Parametrs	Tehniskie nosacījumi
Pieļaujamā izmantošana	Telpās un ārpus telpām. Nav atļauts izmantot bezpilota gaisa kuģu sistēmās (UAS).
Ierīces kategorija	VLP ierīce ir pārnēsājama ierīce.
Radiofrekvenču spektra josla	5945-6425 MHz
Maksimālā vidējā e.i.r.p. izstarojumiem joslā (1. piezīme)	14 dBm
Maksimālais vidējais e.i.r.p. blīvums izstarojumiem joslā (1. piezīme)	1 dBm/MHz
Šaurjoslas izmantojuma maksimālais vidējais e.i.r.p. blīvums izstarojumiem joslā (1. piezīme) (2. piezīme)	10 dBm/MHz
Maksimālais vidējais e.i.r.p. blīvums ārpusjoslas izstarojumiem zem 5 935 MHz (1. piezīme)	- 45 dBm/MHz līdz 2024. gada 31. decembrim (3. piezīme)

1. piezīme. Vidējā e.i.r.p. ir e.i.r.p. šaltsraidē, kas atbilst augstākajai jaudai, ja tiek īstenota jaudas regulēšana.

2. piezīme. Šaurjoslas (NB) ierīces ir ierīces, kas darbojas ar kanāla joslas platumiem, kas mazāki par 20 MHz. Lai NB ierīces joslā darbotos ar jaudas spektrālo blīvumu (PSD) virs 1 dBm/MHz, tām ir nepieciešams frekvenču lēkšanās mehānisms ar vismaz 15 pārlēkšanas kanāliem.

3. piezīme. Robežvērtības piemērotība pārskatāma līdz 2024. gada 31. decembrim. Ja nav pamatotu pierādījumu, no 2025. gada 1. janvāra piemēro vērtību - 37 dBm/MHz.

4. pielikums  
Ministru kabineta  
2023. gada 10. janvāra  
noteikumiem Nr. 3

## Informācija par atbilstību starptautiskajiem radiofrekvenču spektra izmantošanas nosacījumiem

### 1. Eiropas Parlamenta un Padomes, Eiropas Komisijas lēmumi

Nr. p. k.	Nosaukums
1.1.	Komisijas 2004. gada 8. jūlija Lēmums 2004/545/EK par radiofrekvenču spektra saskaņošanu 79 GHz diapazonā automobiļu šaura diapazona radariem izmantošanai Kopienā
1.2.	Komisijas 2005. gada 17. janvāra Lēmums 2005/50/EK par 24 GHz diapazona radiofrekvenču spektra joslas saskaņošanu automobiļu tuvdarbības radaru iekārtu lietojumā uz ierobežotu laiku Kopienā
1.3.	Komisijas 2006. gada 9. novembra Lēmums 2006/771/EK par maza darbības attāluma ierīcēs izmantotā radiofrekvenču spektra saskaņošanu
1.4.	Komisijas 2007. gada 14. februāra Lēmums 2007/98/EK par radiofrekvenču spektra harmonizētu izmantošanu 2 GHz frekvenču joslās mobilo satelītsakaru pakalpojumu sistēmu ieviešanai
1.5.	Komisijas 2008. gada 7. aprīļa Lēmums 2008/294/EK par harmonizētiem frekvenču spektra izmantošanas

	nosacījumiem mobilo sakaru pakalpojumu darbībai gaisakuģos (MCA pakalpojumiem) Kopienā
1.6.	Komisijas 2008. gada 21. maija Lēmums 2008/411/EK par 3400-3800 MHz frekvenču joslas harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Kopienā spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus
1.7.	Komisijas 2008. gada 23. maija Lēmums 2008/432/EK, ar ko izdara grozījumus Lēmumā 2006/771/EK par maza darbības attāluma ierīcēs izmantotā radiofrekvenču spektra saskaņošanu
1.8.	Komisijas 2008. gada 13. jūnija Lēmums 2008/477/EK par 2500-2690 MHz frekvenču joslas harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Kopienā spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus
1.9.	Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 30. jūnija Lēmums Nr. 626/2008/EK par sistēmu atlasī mobilo satelītsakaru pakalpojumu (MSP) nodrošināšanai un atļauju piešķiršanu šīm sistēmām
1.10.	Komisijas 2009. gada 13. maijs Lēmums 2009/381/EK ar ko izdara grozījumus Lēmumā 2006/771/EK par maza darbības attāluma ierīcēs izmantotā radiofrekvenču spektra saskaņošanu
1.11.	Komisijas 2010. gada 6. marta Lēmums 2010/267/ES par harmonizētiem tehniskajiem lietošanas nosacījumiem 790-862 MHz frekvenču joslā tādām zemes sistēmām, kas spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus Eiropas Savienībā
1.12.	Komisijas 2010. gada 19. marta Lēmums 2010/166/ES par harmonizētiem nosacījumiem radiofrekvenču spektra izmantošanai mobilo sakaru pakalpojumiem kuģos (MCV pakalpojumiem) Eiropas Savienībā
1.13.	Komisijas 2010. gada 30. jūnija Lēmums 2010/368/ES, ar ko izdara grozījumus Lēmumā 2006/771/EK par maza darbības attāluma ierīcēs izmantotā radiofrekvenču spektra saskaņošanu
1.14.	Komisijas 2011. gada 29. jūlija Lēmums 2011/485/EU, ar ko izdara grozījumus lēmumā 2005/50/EK par 24 GHz diapazona radiofrekvenču spektra joslas saskaņošanu automobiļu tuvdarbības radaru iekārtu lietojumā uz ierobežotu laiku Kopienā
1.15.	Komisijas 2011. gada 8. decembra Lēmums 2011/829/ES, ar ko izdara grozījumus Lēmumā 2006/771/EK par maza darbības attāluma ierīcēs izmantotā radiofrekvenču spektra saskaņošanu
1.16.	Komisijas 2012. gada 5. novembra Lēmums 2012/688/ES par 1920-1980 MHz un 2110-2170 MHz frekvenču joslu harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Savienībā spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus
1.17.	Komisijas 2013. gada 12. novembra Lēmums 2013/654/ES par grozījumiem Lēmumā 2008/294/EK, iekļaujot papildu piekļuves tehnoloģijas un frekvenču joslas mobilo sakaru pakalpojumiem gaisa kuģos (MCA pakalpojumiem)
1.18.	Komisijas 2013. gada 11. decembra Lēmums 2013/752/ES, ar ko izdara grozījumus Lēmumā 2006/771/EK

	par maza darbības attāluma ierīcēs izmantotā radiofrekvenču spektra saskaņošanu un Lēmuma 2005/928/EK atcelšanu
1.19.	Komisijas 2014. gada 2. maija Īstenošanas lēmums 2014/276/ES par grozījumiem Lēmumā 2008/411/EK par 3400-3800 MHz frekvenču joslas harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Kopienā spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus
1.20.	Komisijas 2014. gada 1. septembra Lēmums 2014/641/ES par harmonizētajiem tehniskajiem nosacījumiem radiofrekvenču spektra izmantošanai programmu gatavošanas un īpašo pasākumu bezvadu skaņas iekārtās Savienībā
1.21.	Komisijas 2015. gada 8. maija Īstenošanas lēmums (ES) 2015/750 par 1427-1517 MHz frekvenču joslas harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Savienībā spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus
1.22.	Komisijas 2016. gada 8. marta Īstenošanas lēmums 2016/339 par 2 010-2 025 MHz frekvenču joslas harmonizēšanu portatīvām vai mobilām bezvadu videolīnijām un bezvadu kamerām, ko izmanto programmu gatavošanai un īpašajiem pasākumiem
1.23.	Komisijas 2016. gada 28. aprīļa Īstenošanas lēmums (ES) 2016/687 par 694-790 MHz frekvenču joslas harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Savienībā spēj sniegt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus, un elastīgai nacionālai izmantošanai
1.24.	Komisijas 2016. gada 16. decembra Īstenošanas lēmums (ES) 2016/2317, ar ko groza Komisijas Lēmumu 2008/294/EK un Komisijas Īstenošanas lēmumu 2013/654/ES, lai vienkāršotu mobilo sakaru darbību gaisa kuģos (MCA pakalpojumus) Savienībā
1.25.	Komisijas 2017. gada 1. februāra Īstenošanas lēmums (ES) 2017/191, ar ko groza Lēmumu 2010/166/ES, ieviešot jaunas tehnoloģijas un frekvenču joslas mobilo sakaru pakalpojumiem kuģos (MCV pakalpojumiem) Eiropas Savienībā
1.26.	Eiropas Parlamenta un Padomes 2017. gada 17. maija Lēmums (ES) 2017/899 par 470-790 MHz frekvenču joslas izmantošanu Savienībā
1.27.	Komisijas 2017. gada 8. augusta Īstenošanas lēmums 2017/1483/EK, par Lēmuma 2006/771/EK par maza darbības attāluma ierīcēs izmantotā radiofrekvenču spektra saskaņošanu grozījumiem un Lēmuma 2006/804/EK atcelšanu
1.28.	Komisijas 2017. gada 10. novembra Īstenošanas lēmums 2017/2077/ES par grozījumiem Lēmumā 2005/50/EK par 24 GHz diapazona radiofrekvenču spektra joslas saskaņošanu automobiļu tuvdarbības radaru iekārtu lietojumā uz ierobežotu laiku Kopienā

1.29.	Komisijas 2018. gada 26. aprīļa Īstenošanas lēmums (ES) 2018/661, ar ko Īstenošanas lēmumu (ES) 2015/750 par 1452-1492 MHz frekvenču joslas harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Savienībā spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus, groza, to attiecinot arī uz harmonizēto 1427-1452 MHz un 1492-1517 MHz frekvenču joslu
1.30.	Komisijas 2018. gada 11. oktobra Īstenošanas lēmums (ES) 2018/1538 par radiofrekvenču spektra harmonizēšanu izmantošanai maza darbības attāluma ierīcēm 874-876 un 915-921 MHz frekvenču joslās
1.31.	Komisijas 2019. gada 24. janvāra Īstenošanas lēmums (ES) 2019/235 par Lēmuma 2008/411/EK grozīšanu attiecībā uz atjauninājumiem 3400-3800 MHz frekvenču joslā piemērojamos attiecīgajos tehniskajos nosacījumos
1.32.	Komisijas 2019. gada 14. maija Īstenošanas lēmums (ES) 2019/784 par 24,25-27,5 GHz frekvenču joslas harmonizāciju tādu zemes sistēmu vajadzībām, kas Savienībā spēj nodrošināt bezvadu platjoslas elektronisko sakaru pakalpojumus
1.33.	Komisijas 2019. gada 14. maija Īstenošanas lēmums (ES) 2019/785 par radiofrekvenču spektra harmonizēšanu Savienībā iekārtām, kurās izmanto ultraplattjoslas tehnoloģiju, un Lēmuma 2007/131/EK atcelšanu
1.34.	Eiropas Komisijas 2019. gada 2. augusta Īstenošanas lēmums (ES) 2019/1345, kas groza Lēmumu 2006/771/EK, atjauninot harmonizētos tehniskos noteikumus radiofrekvenču spektra izmantošanai maza darbības attāluma ierīcēs
1.35.	Komisijas 2020. gada 24. aprīļa Īstenošanas lēmums (ES) 2020/590, ar ko Lēmumu (ES) 2019/784 groza, lai atjauninātu attiecīgos tehniskos nosacījumus, kas piemērojami 24,25-27,5 GHz frekvenču joslai
1.36.	Komisijas 2020. gada 6. maija Īstenošanas lēmums (ES) 2020/667, ar ko groza Lēmumu (ES) 2012/688/ES, atjauninot attiecīgos tehniskos nosacījumus, kas piemērojami 1 920-1 980 MHz un 2110-2170 MHz frekvenču joslām
1.37.	Komisijas 2020. gada 8. maijs Īstenošanas lēmums (ES) 2020/636, ar ko Lēmumu 2008/477/EK groza, lai atjauninātu attiecīgos tehniskos nosacījumus, kas piemērojami 2500-2690 MHz frekvenču joslai
1.38.	Komisijas 2020. gada 7. oktobra Īstenošanas lēmuma (ES) 2020/1426 par radiofrekvenču spektra saskaņotu izmantošanu 5875-5935 MHz frekvenču joslā ar drošību saistītiem intelektisko transporta sistēmu (ITS) lietojumiem un Lēmuma 2008/671/EK atcelšanu
1.39.	Komisijas 2021. gada 17. jūnija Īstenošanas lēmums (ES) 2021/1067 par radiofrekvenču spektra saskaņotu lietošanu 5945-6425 MHz radiofrekvenču joslā bezvadu piekļuves sistēmu, ieskaitot lokālos tīklus (WAS/RLAN), darbības nodrošināšanai

1.40.	Komisijas 2021. gada 28. septembra Īstenošanas lēmums (ES) 2021/1730 par 874,4-880,0 MHz un 919,4-925,0 MHz sapāroto frekvenču joslu un 1900-1910 MHz nesapārotās frekvenču joslas saskaņotu izmantošanu dzelzceļa mobilajiem sakariem
1.41.	Komisijas 2022. gada 7. februāra Īstenošanas lēmums (ES) 2022/172 par grozījumiem Īstenošanas lēmumā (ES) 2018/1538 par radiofrekvenču spektra harmonizēšanu izmantošanai maza darbības attāluma ierīcēm 874-876 un 915-921 MHz frekvenču joslās
1.42.	Komisijas 2022. gada 7. februāra Īstenošanas lēmums (ES) 2022/173 par 900 MHz un 1800 MHz frekvenču joslu harmonizāciju zemes sistēmām, kuras Savienībā spēj nodrošināt elektronisko sakaru pakalpojumus, un Lēmuma 2009/766/EK atcelšanu
1.43.	Komisijas 2022. gada 8. februāra Īstenošanas lēmums (ES) 2022/179 par radiofrekvenču spektra harmonizētu lietošanu 5 GHz frekvenču joslā bezvadu piekļuves sistēmu, ieskaitot lokālos radiotīklus, darbības nodrošināšanai un Lēmuma 2005/513/EK atcelšanu
1.44.	Komisijas 2022. gada 8. februāra Īstenošanas lēmums (ES) 2022/180, kas groza Lēmumu 2006/771/EK, atjauninot harmonizētos tehniskos noteikumus radiofrekvenču spektra izmantošanai maza darbības attāluma ierīcēs

## 2. CEPT ECC (ERC) lēmumi

Nr. p. k.	Nosaukums
2.1.	ERC/DEC/(94)01 - ERC 1994. gada 24. oktobra Lēmums par frekvenču joslām, kuras nosakāmas saskaņotai Viseiropas ciparu sakaru sistēmas GSM ieviešanai
2.2.	ERC/DEC/(94)03 - ERC 1994. gada 24. oktobra Lēmums par radiofrekvenču joslām, kuras nosakāmas saskaņotai Eiropas ciparu bezauklas telesakaru sistēmas (DECT) ieviešanai
2.3.	ERC/DEC/(95)03 - ERC 1995. gada 1. decembra Lēmums par radiofrekvenču joslām, kuras nosakāmas saskaņotai DCS 1800 ieviešanai (ciparu šūnu sakaru sistēma 1800 MHz joslā)
2.4.	ERC/DEC/(97)02 - ERC 1997. gada 21. marta Lēmums par paplašinātām radiofrekvenču joslām, lietošanai Viseiropas ciparu sakaru sistēmai GSM
2.5.	ERC/DEC/(98)22 - ERC 1998. gada 23. novembra Lēmums par DECT iekārtu atbrīvošanu no individuālajām atļaujām, izņemot publiskai piekļuvei paredzētas stacionārās daļas (2021. gada 5. novembra redakcijā)
2.6.	ERC/DEC/(99)05 - ERC 1999. gada 10. marta Lēmums par mobilo zemes staciju (S-PCS<1GHz) brīvu

	apriti, izmantošanu un atbrīvošanu no individuālajām atļaujām
2.7.	ERC/DEC/(99)06 - ERC 1999. gada 10. marta Lēmums par satelītu personālo sakaru sistēmu, kuras darbojas joslās zem 1 GHz (S-PCS<1GHz), saskaņotu ieviešanu (2022. gada 1. jūlija redakcijā)
2.8.	ERC/DEC/(99)15 - ERC 1999. gada 1. jūnija Lēmums par harmonizētas 40,5-43,5 GHz frekvenču joslas noteikšanu multimediju bezvadu sakaru sistēmu (MWS) un punkts - punkts (P-P) fiksēto bezvadu sistēmu ieviešanai (2010. gada 5. marta redakcijā)
2.9.	ERC/DEC/(00)02 - ERC 2000. gada 27. marta Lēmums par 37,5 - 39,5 GHz radiofrekvenču joslas izmantošanu fiksētajā dienestā un Zemes stacijām fiksētajā satelītu dienestā (izplatījums - Zeme)
2.10.	ERC/DEC/(00)07 - ERC 2000. gada 19. oktobra Lēmums par 17,7 - 19,7 GHz radiofrekvenču joslas koplietošanu fiksētā dienesta un fiksētā satelītu dienesta (izplatījums-Zeme) Zemes stacijām (2016. gada 4. marta redakcijā)
2.11.	ERC/DEC/(00)08 - ERC 2000. gada 19. oktobra Lēmums par 10,7-12,5 GHz radiofrekvenču joslas izmantošanu fiksētā dienesta stacijām un apraides satelītu dienesta un fiksētā satelītu dienesta (izplatījums-Zeme) Zemes stacijām
2.12.	ERC/DEC/(01)11 - ERC 2001. gada 12. marta Lēmums par 34,995 - 35,225 MHz radiofrekvenču joslā darbošos maza darbības attāluma lidmodeļu vadības ierīču harmonizētajām radiofrekvencēm, tehniskajiem parametriem un atbrīvošanu no individuālajām atļaujām (2022. gada 10. jūnija redakcijā)
2.13.	ERC/DEC/(01)12 - ERC 2001. gada 12. marta Lēmums par 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz un 40,695 MHz radiofrekvencēs darbošos maza darbības attāluma modeļu vadības ierīču harmonizētajām radiofrekvencēm, tehniskajiem parametriem un atbrīvošanu no individuālajām atļaujām (2022. gada 10. jūnija redakcijā)
2.14.	ERC/DEC/(01)17 - ERC 2001. gada 12. marta Lēmums par sevišķi mazas jaudas aktīvo medicīnisko implantu harmonizētajām radiofrekvencēm, tehniskajiem parametriem un atbrīvošanu no individuālajām atļaujām, kas 401-406 MHz radiofrekvenču joslā darbošos uz sekundāriem nosacījumiem (2022. gada 10. jūnija redakcijā)
2.15.	ECC/DEC/(02)04 - ECC 2002. gada 15. marta Lēmums par 40,5-42,5 GHz radiofrekvenču joslas izmantošanu zemes (fiksētā dienesta un apraides dienesta) sistēmās un nekoordinētajām Zemes stacijām fiksētajā satelītu dienestā un apraides satelītu dienestā (izplatījums-Zeme)
2.16.	ECC/DEC/(03)04 - ECC 2003. gada 17. oktobra Lēmums par satelītu galiekārtu ar ļoti mazu antenas atvērumu (VSAT), kuras darbojas radiofrekvenču joslās 14,25 - 14,50 GHz (Zeme-izplatījums) un 10,70 - 11,70 GHz (izplatījums-Zeme), atbrīvošanu no individuālajām atļaujām (2019. gada 8. marta redakcijā)



2.17.	ECC/DEC/(04)03 - ECC 2004. gada 19. marta Lēmums par 77-81 GHz radiofrekvenču joslu, kura nosakāma maza darbības attāluma autotransporta radariem
2.18.	ECC/DEC/(04)08 - ECC 2004. gada 12. novembra Lēmums par 5 GHz frekvenču joslas harmonizētu izmantošanu bezvadu piekļuves sistēmām, ieskaitot bezvadu lokālos tīklus (WAS/RLAN) (2022. gada 1. jūlija redakcijā)
2.19.	ECC/DEC/(04)09 - ECC 2004. gada 12. novembra Lēmums par 1518-1525 MHz un 1670-1675 MHz radiofrekvenču joslu noteikšanu mobilā satelītu dienesta sistēmām (2009. gada 26. jūnija redakcijā)
2.20.	ECC/DEC/(04)10 - ECC 2004. gada 12. novembra Lēmums par frekvenču joslām automobiļu tuvdarbības radaru (SRR) ieviešanai uz laiku (2022. gada 4. marta redakcijā)
2.21.	ECC/DEC/(05)01 - ECC 2005. gada 18. marta Lēmums par 27,5-29,5 GHz radiofrekvenču joslas izmantošanu fiksētajā dienestā un nekoordinētajām Zemes stacijām fiksētajā satelītu dienestā (Zeme-izplatījums) (2019. gada 8. marta redakcijā)
2.22.	ECC/DEC/(05)02 - ECC 2005. gada 18. marta Lēmums par 169,4-169,8125 MHz radiofrekvenču joslas izmantošanu (2019. gada 5. jūlija redakcijā)
2.23.	ECC/DEC/(05)05 - ECC 2005. gada 18. marta Lēmums par harmonizētu spektra izmantošanu mobilo/fiksēto sakaru tīkliem (MFCN), kas darbojas 2500-2690 MHz joslā (2022. gada 4. marta redakcijā)
2.24.	ECC/DEC/(05)08 - ECC 2005. gada 24. jūnija Lēmums par radiofrekvenču joslu pieejamību augsta blīvuma lietojumiem fiksētajā satelītu dienestā (virzienos izplatījums-Zeme un Zeme-izplatījums) (2013. gada 8. marta redakcijā)
2.25.	ECC/DEC/(05)09 - ECC 2005. gada 24. jūnija Lēmums par kuģu Zemes staciju, kas darbojas fiksētā satelītu dienesta tīklos radiofrekvenču joslās 5925-6425 MHz (Zeme-izplatījums) un 3700-4200 MHz (izplatījums-Zeme) brīvu apriti un izmantošanu (2019. gada 8. marta redakcijā)
2.26.	ECC/DEC/(05)10 - ECC 2005. gada 24. jūnija Lēmums par kuģu Zemes staciju brīvu apriti un izmantošanu, kas darbojas fiksētā satelītu dienesta tīklos radiofrekvenču joslās 14-14,5 GHz (Zeme-izplatījums); 10,7-11,7 GHz (izplatījums - Zeme) un 12,5-12,75 GHz (izplatījums - Zeme) (2019. gada 8. marta redakcijā)
2.27.	ECC/DEC/(05)11 - ECC 2005. gada 24. jūnija Lēmums par gaisa kuģu Zemes staciju brīvu apriti un izmantošanu radiofrekvenču joslās 14-14,5 GHz (Zeme-izplatījums); 10,7-11,7 GHz (izplatījums-Zeme) un 12,5-12,75 GHz (izplatījums-Zeme) (2019. gada 8. marta redakcijā)
2.28.	ECC/DEC/(06)01 - ECC 2006. gada 24. marta Lēmums par harmonizētu spektra izmantošanu 1920-1980 MHz un 2110-2170 MHz joslās mobilo/fiksēto sakaru tīkliem (MFCN), tai skaitā sauszemes IMT sistēmām (2019. gada 8. marta redakcijā)

2.29.	ECC/DEC/(06)02 - ECC 2006. gada 24. marta Lēmums par zemas EIRP satelītu galiekārtu (LEST), kas darbojas radiofrekvenču joslās 10,70-12,75 GHz vai 19,70-20,20 GHz virzienā izplatījums-Zeme un 14,00-14,25 GHz vai 29,50-30,00 GHz virzienā Zeme-izplatījums, atbrīvošanu no individuālajām atļaujām
2.30.	ECC/DEC/(06)03 - ECC 2006. gada 24. marta Lēmums par augstas EIRP satelītu galiekārtu (HEST) ar EIRP virs 34 dBW, kas darbojas radiofrekvenču joslās 10,70-12,75 GHz vai 19,70- 20,20 GHz virzienā izplatījums-Zeme un 14,00-14,25 GHz vai 29,50-30,00 GHz virzienā Zeme-izplatījums, atbrīvošanu no individuālajām atļaujām (2019. gada 8. marta redakcijā)
2.31.	ECC/DEC(06)04 - 2006. gada 24. marta Lēmums par iekārtu, kuras izmanto ultraplātjoslas (UWB) tehnoloģiju, radiofrekvencēs zem 10,6 GHz harmonizētu izmantošanu, atbrīvošanu no individuālajām atļaujām un brīvu apriti (2019. gada 8. marta redakcijā)
2.32.	ECC/DEC/(06)07 - ECC 2006. gada 1. decembra Lēmums par harmonizētu gaisa kuģu GSM un LTE sistēmu izmantošanu 1710-1785 un 1805-1880 MHz frekvenču joslās un gaisa kuģu UMTS sistēmu izmantošanu 1920-1980 MHz un 2110-2170 MHz frekvenču joslās (2017. gada 30. jūnija redakcijā)
2.33.	ECC/DEC(06)08 - ECC 2006. gada 1. decembra Lēmums par radiofrekvenču spektra izmantošanu zemes un sienu zondēšanas radaru (GPR/WPR) attēlveidošanas sistēmās (2018. gada 26. oktobra redakcijā)
2.34.	ECC/DEC/(06)09 - ECC 2006. gada 1. decembra Lēmums 1980-2010 MHz un 2170-2200 MHz radiofrekvenču joslu noteikšanu izmantošanai mobilā satelītu dienesta sistēmām, tostarp sistēmām ar papildu zemes komponentēm (2007. gada 5. septembra redakcijā)
2.35.	ECC/DEC/(06)10 - ECC 2006. gada 1. decembra Lēmums par zemes dienestu darbības pāreju no 1980-2010 MHz un 2170-2200 MHz joslām, lai sekmētu mobilā satelītu dienesta (MSS) harmonizētu ieviešanu un attīstību, tai skaitā papildinot ar papildu zemes komponenti (2022. gada 4. marta redakcijā)
2.36.	ECC/DEC/(06)13 - ECC 2006. gada 1. decembra Lēmums par harmonizētiem tehniskajiem nosacījumiem mobilo/fiksēto sakaru tīkliem (MFCN), tajā skaitā IMT, kas nav GSM un EC-GSM IoT, frekvenču joslās 880-915/925-960 MHz, 1710-1785/1805-1880 MHz (2022. gada 4. marta redakcijā)
2.37.	ECC/DEC/(07)01 - ECC 2007. gada 30. marta Lēmums par materiālu zondēšanas iekārtu, kas izmanto ultraplātjoslas (UWB) tehnoloģiju, harmonizētu izmantošanu, atbrīvošanu no individuālām atļaujām un brīvu apriti (2022. gada 1. jūlija redakcijā)
2.38.	ECC/DEC/(08)01 - ECC 2008. gada 14. marta Lēmums par 5875-5935 MHz frekvenču joslas harmonizētu izmantošanu ar drošību saistītajām intelektiskajām transporta sistēmām (ITS) (2020. gada 06. marta redakcijā)
2.39.	ECC/DEC/(08)08 - ECC 2008. gada 31. oktobra Lēmums par GSM sistēmu 900 MHz un 1800 MHz joslās,

	UMTS sistēmu 2 GHz joslā un LTE un 5G NR ne-AAS sistēmu 1800 MHz un 2,6 GHz (FDD) joslās harmonizētu izmantošanu uz kuģiem (2022. gada 4. marta redakcijā)
2.40.	ECC/DEC/(09)01 - ECC 2009. gada 13. marta Lēmums par 63,72-65,88 GHz frekvenču joslas harmonizētu izmantošanu intelektiskajām transporta sistēmām (ITS) (2019. gada 5. jūlija redakcijā)
2.41.	ECC/DEC/(09)02 - ECC 2009. gada 26. jūnija Lēmums par 1610-1626,5 MHz un 2483,5-2500 MHz joslu saskaņotu izmantošanu mobilo satelītu dienesta sistēmās (2012. gada 2. novembra redakcijā)
2.42.	ECC/DEC/(09)03 - ECC 2009. gada 30. oktobra Lēmums par harmonizētajiem nosacījumiem mobilo/fiksēto sakaru tīklu (MFCN) darbībai 790-862 MHz joslā
2.43.	ECC/DEC/(09)04 - ECC 2009. gada 30. oktobra Lēmums par mobilo raidošo satelītu terminālu atbrīvošanu no individuālajām atļaujām, brīvu apriti un izmantošanu mobilo satelītu dienesta iedalījumos frekvenču joslā 1613,8-1626,5 MHz.
2.44.	ECC/DEC/(10)01 - ECC 2010. gada 12. novembra Lēmums par fiksētā dienesta, mobilā dienesta un Zemes izpētes satelītu dienesta (pasīvā) koplietošanas nosacījumiem 10.6-10.68 GHz joslā
2.45.	ECC/DEC/(10)02 - ECC 2010. gada 12. novembra Lēmums par saderību starp fiksēto satelītu dienestu 30-31 GHz joslā un Zemes izpētes dienestu (pasīvo) 31,3-31,5 GHz joslā
2.46.	ECC/DEC/(11)01 - ECC 2011. gada 11. marta Lēmums par Zemes izpētes satelītu dienesta (pasīvā) aizsardzību 1400-1427 MHz radiofrekvenču joslā (2017. gada 3. marta redakcijā)
2.47.	ECC/DEC/(11)02 - ECC 2011. gada 11. marta Lēmums par rūpnieciskajiem līmeņa zondēšanas radariem (LPR), kas darbojas 6-8,5 GHz, 24,05-26,5 GHz, 57-64 GHz un 75-85 GHz frekvenču joslās (2019. gada 5. jūlija redakcijā)
2.48.	ECC/DEC/(11)03 - ECC 2011. gada 24. jūnija Lēmums par frekvenču harmonizētu izmantošanu personālo sakaru (CB) radioiekārtām (2016. gada 17. jūnija redakcijā)
2.49.	ECC/DEC/(11)06 - ECC 2011. gada 9. decembra Lēmums par harmonizētiem kanālu plāniem mobilo/fiksēto sakaru tīkliem (MFCN), kas darbojas 3400-3600 MHz un 3600-3800 MHz radiofrekvenču joslās (2018. gada 26. oktobra redakcijā)
2.50.	ECC/DEC/(12)01 - ECC 2012. gada 1. jūnija Lēmums par satelītu mobilo galiekārtu, ko vada sakaru tīkli, atbrīvošanu no individuālajām atļaujām, brīvu apriti un lietošanu 1-3 GHz radiofrekvenču joslā (2022. gada 4. marta redakcijā)
2.51.	ECC/DEC(12)03 - ECC 2012. gada 2. novembra Lēmums par harmonizētiem nosacījumiem UWB lietojumiem gaisa kuģos (2020. gada 6. marta redakcijā)

2.52.	ECC/DEC/(13)01 - ECC 2013. gada 8. marta Lēmums par Zemes staciju uz mobilām platformām (ESOMP) saskaņotu lietošanu, brīvu apriti un atbrīvošanu no individuālām atļaujām 17.3-20.2 GHz un 27.5-30.0 GHz radiofrekvenču joslās (2021. gada 2. jūlija redakcijā)
2.53.	ECC/DEC/(13)03 - ECC 2013. gada 8. novembra Lēmums par frekvenču joslas 1452-1492 MHz harmonizētu izmantošanu mobilo/fiksēto sakaru tīkliem (MFCN) papildu lejuplīnijai (MFCN SDL) (2018. gada 2. marta redakcijā)
2.54.	ECC/DEC/(14)02 - ECC 2014. gada 27. jūnija Lēmums par harmonizētiem tehniskajiem un normatīvajiem nosacījumiem 2300-2400 MHz joslas izmantošanai mobilo/fiksēto sakaru tīkliem (MFCN)
2.55.	ECC/DEC/(15)01 - ECC 2015. gada 6. marta Lēmums par harmonizētiem tehniskajiem nosacījumiem mobilo/fiksēto sakaru tīkliem (MFCN) 694-790 MHz joslā, ieskaitot radiofrekvenču sapāroto kanālu plānu (frekvenčdales duplexs 2x30 MHz) un izvēles radiofrekvenču nesapāroto kanālu plānu (papildu lejuplīnija)
2.56.	ECC/DEC/(15)04 - ECC 2015. gada 3. jūlija Lēmums par sauszemes, jūras un gaisa kuģniecības Zemes staciju uz mobilām platformām (ESOMP) darbību ar NGSO FSS satelītu sistēmām 17.3-20.2 GHz, 27.5-29.1 GHz un 29.5-30.0 GHz radiofrekvenču joslās (2020. gada 20. novembra redakcijā)
2.57.	ECC/DEC/(15)05 - ECC 2015. gada 3. jūlija Lēmums "Harmonizētais frekvenču diapazons 446,0-446,2 MHz, tehniskie parametri, atbrīvojums no individuālām atļaujām un brīva pārvietošana, kā arī analogo un digitālo PMR 446 lietojumu izmantošana" (2018. gada 2. marta redakcijā)
2.58.	ECC/DEC/(16)01 - ECC 2016. gada 4. marta Lēmums par 76-77 GHz harmonizēto frekvenču joslu, tehniskajiem parametriem, atbrīvošanu no individuālajām atļaujām, brīvu apriti un lietošanu šķēršļu noteikšanas radariem helikopteros (rotorplānos) (2016. gada 18. novembra redakcijā)
2.59.	ECC/DEC/(16)02 - ECC 2016. gada 17. jūnija Lēmums par harmonizētiem tehniskajiem nosacījumiem un frekvenču joslām Platjoslas sabiedrības drošības un katastrofu seku novēršanas (BB-PPDR) sistēmām (2019. gada 8. marta redakcijā)
2.60.	ECC/DEC/(17)04 - ECC 2017. gada 30. jūnija Lēmums par fiksēto Zemes staciju, kas darbojas NGSO FSS satelītu sistēmās 10,7-12,75 GHz un 14,0-14,50 GHz radiofrekvenču joslās, saskaņotu lietošanu un atbrīvošanu no individuālajām atļaujām (2021. gada 5. novembra redakcijā)
2.61.	ECC/DEC/(17)06 - ECC 2017. gada 17. novembra Lēmums par frekvenču joslu 1427-1452 MHz un 1492-1518 MHz harmonizētu izmantošanu mobilo/fiksēto sakaru tīkliem (MFCN) papildu lejuplīnijai (MFCN SDL) (2018. gada 2. marta redakcijā)
2.62.	ECC/DEC/(18)04 - ECC 2018. gada 6. jūlija Lēmums par sauszemes kustībā esošu Zemes staciju (ESIM) saskaņotu lietošanu, atbrīvošanu no individuālām atļaujām, brīvu apriti un lietošanu frekvenču joslās 10,7-

	12,75 GHz un 14,0 -14,5 GHz
2.63.	ECC/DEC/(18)05 - ECC 2018. gada 6. jūlija Lēmums par kustībā esošu Zemes staciju (ESIM) saskaņotu lietošanu, atbrīvošanu no individuālām atļaujām, brīvu apriti un lietošanu frekvenču joslās 10,7-12,75 GHz un 14,0 -14,5 GHz (2021. gada 5. novembra redakcijā)
2.64.	ECC/DEC/(18)06 - ECC 2018. gada 6. jūlija Lēmums par harmonizētiem tehniskajiem nosacījumiem mobilo/fiksēto sakaru tīkliem (MFCN) 24,25-27,5 GHz joslā (2020. gada 20. novembra redakcijā)
2.65.	ECC/DEC/(19)02-ECC 2019. gada 8. marta Lēmums par sauszemes mobilajām sistēmām frekvenču diapazonos 68-87,5 MHz, 146-174 MHz, 406,1-410 MHz, 410-430 MHz, 440-450 MHz un 450-470 MHz
2.66.	ECC/DEC/(19)03 - ECC 2019. gada 8. marta Lēmums par ITU Radionoteikumu 18. pielikuma kanālu (raidošās radiofrekvences jūras mobilajā VHF joslā) harmonizētu izmantošanu
2.67.	ECC/DEC/(20)01 - ECC 2020. gada 20. novembra Lēmums par frekvenču joslas 5945-6425 MHz harmonizētu izmantošanu bezvadu piekļuves sistēmām, ieskaitot lokālos tīklus (WAS/RLAN)
2.68.	ECC/DEC/(20)02 - ECC 2020. gada 20. novembra Lēmums par 874.4-880.0 MHz un 919.4-925.0 MHz sapāroto frekvenču joslu un 1900-1910 MHz nesapārotās frekvenču joslas harmonizētu izmantošanu dzelzceļu sakaru sistēmām (RMR) (2022. gada 10. jūnija redakcijā)

### 3. CEPT ECC (ERC) rekomendācija vai ziņojums

Nr. p. k.	Nosaukums
3.1.	T/R 12-01 - Harmonizēts radiofrekvenču kanālu plānojums zemes analogajām un ciparu fiksētajām sistēmām, kas izmanto 37.0-39,5 GHz joslu (2019. gada 29. maija redakcijā)
3.2.	T/R 13-01 - Ieteicamais kanālu plānojums fiksētā dienesta sistēmām, kas darbojas 1-2,3 GHz radiofrekvenču joslā (2010. gada 5. februāra redakcijā)
3.3.	T/R 13-02 - Ieteicamais kanālu plānojums fiksētajam dienestam 22,0 - 29,5 GHz joslā (2019. gada 29. maija redakcijā)
3.4.	T/R 25-08 - Sauszemes mobilā dienesta radiofrekvenču plānošana un koordinācija 29,7-470 MHz joslā (2018. gada 28. septembra redakcijā)
3.5.	T/R 61-01 - CEPT radioamatieru atļauja (2022. gada 10. jūnija redakcijā)
3.6.	T/R 61-02 - Harmonizētās radioamatieru eksaminācijas apliecības (2020. gada 12. jūnija redakcijā)

3.7.	ERC/REC 12-02 - Harmonizēts radiofrekvenču kanālu plānojums zemes analogajām un ciparu fiksētajām sistēmām, kuras izmanto joslu no 12,75 GHz līdz 13,25 GHz (2007. gada 15. jūnija redakcijā)
3.8.	ERC/REC 12-03 - Harmonizēts radiofrekvenču kanālu plānojums zemes ciparu fiksētajām sistēmām, kuras izmanto joslu no 17,7 GHz līdz 19,7 GHz (2019. gada 29. maija redakcijā)
3.9.	ERC/REC 12-05 - Harmonizēts radiofrekvenču kanālu plānojums zemes ciparu fiksētajām sistēmām, kuras izmanto 10,0-10,68 GHz joslu (2007. gada 15. jūnija redakcijā)
3.10.	ERC/REC 12-06 - Ieteicamais kanālu plānojums fiksētā dienesta ciparu sistēmām, kuras izmanto 10,7-11,7 GHz joslu (2019. gada 29. maija redakcijā)
3.11.	ERC/REC 12-07 - Harmonizēts radiofrekvenču kanālu plānojums zemes ciparu fiksētajām sistēmām, kuras izmanto duplexo joslu 14,5-14,62 GHz un 15,23 - 15,35 GHz
3.12.	ERC/REC 12-11 - Radiofrekvenču kanālu plānojums fiksētā dienesta sistēmām, kuras izmanto 51,4 - 52,6 GHz joslu (2015. gada 8. maija redakcijā)
3.13.	ERC/REC 12-12 - Radiofrekvenču kanālu plānojums fiksētā dienesta sistēmām, kuras izmanto 55,78 - 57,0 GHz joslu (2015. gada 30. janvāra redakcijā)
3.14.	ERC/REC 13-03 - 14,0 - 14,5 GHz joslas izmantošana satelītu galiekārtām ar ļoti mazu antenas atvērumu (VSAT) un satelītu sakariem ziņu savākšanai (SNG)
3.15.	ERC/REC 14-01 - Radiofrekvenču kanālu plānojums lielas ietilpības analogajām vai ciparu radioreleju sistēmām, kuras izmanto 5925-6425 MHz joslu (2015. gada 8. maija redakcijā)
3.16.	ERC/REC 14-02 - Radiofrekvenču kanālu plānojums vidējas un lielas ietilpības analogajām vai lielas ietilpības ciparu radioreleju sistēmām, kuras izmanto 6425-7125 MHz joslu (2014. gada 19. septembra redakcijā)
3.17.	ERC/REC 25-10 - Frekvenču joslas skaņas un video programmu gatavošanas un īpašo pasākumu ierīcēm (PMSE) zemes lietojumiem (2021. gada 28. maija redakcijā)
3.18.	ERC/REC 70-03 - Par maza darbības attāluma ierīču (SRD) lietošanu (2021. gada 18. jūnija redakcijā)
3.19.	ERC/REC/(00)04 - Harmonizētās radiofrekvences, brīvā aprīte un lietošana radioiekārtām, kuras paredzētas sakariem, izmantojot radioviļņu atstarošanas no meteorītu pēdām
3.20.	ERC/REC/(01)02 - Ieteicamais kanālu plānojums fiksētā dienesta ciparu sistēmām, kuras izmanto 31,8-33,4 GHz radiofrekvenču joslu (2019. gada 29. maija redakcijā)
3.21.	ECC/REC/(01)04 - Ieteikumi multimediju bezvadu sistēmu (MWS) ieviešanai 40,5 - 43,5 GHz joslā (2014.

	gada 13. maija redakcijā)
3.22.	ECC/REC/(02)02 - Kanālu plānojums fiksētā dienesta ciparu sistēmām (punkts-punkts un punkts-daudzpunkti), kuras izmanto 31 - 31,3 GHz joslu (2010. gada 5. februāra redakcijā)
3.23.	ECC/REC/(02)06 - Ieteicamais kanālu plānojums fiksētā dienesta ciparu sistēmām, kuras izmanto 7125-8500 MHz joslu (2015. gada 19. jūnija redakcijā)
3.24.	ECC/REC/(05)06 - CEPT iesācēju radioamatieru atļauja (2019. gada 29. janvāra redakcijā)
3.25.	ECC/REC (05)07 - Radiofrekvenču kanālu plānojums fiksētā dienesta sistēmām, kuras izmanto 71 - 76 GHz un 81 - 86 GHz joslu (2009. gada 15. februāra redakcijā)
3.26.	ECC/REC/(05)08 - Frekvenču plānošana un frekvenču koordinēšana starp GSM sauszemes mobilajām sistēmām (GSM 900, GSM 1800 un GSM-R) (2021. gada 8. oktobra redakcijā)
3.27.	ECC/REC/(09)01 - Par 57-64 GHz frekvenču joslas izmantošanu fiksētajām punkts-punkts bezvadu sistēmām
3.28.	ECC/REC/(10)02 - Par Globālās navigācijas satelītu sistēmas (GNSS) atkārtotāju atļauju režīmu
3.29.	ECC/REC/(11)01 - vadlīnijas frekvenču bloku piešķiršanai fiksētajām bezvadu sistēmām 24,5-26,5 GHz, 27,5-29,5 GHz un 31,8-33,4 GHz frekvenču joslās
3.30.	ERC 32. Ziņojums - Iesācēju radioamatieru eksāmena programma un iesācēju radioamatieru eksāmena apliecība CEPT un ne-CEPT valstīs (2016. gada 7. oktobra redakcijā)

#### 4. ITU-R rekomendācija, ITU rezolūcija

Nr. p. k.	Nosaukums
4.1.	ITU-R F.636-5 Radiofrekvenču kanālu plānojums fiksētām bezvadu sistēmām, kas darbojas 14,4-15,35 GHz joslā
4.2.	ITU-R F.637-4 Radiofrekvenču kanālu plānojums fiksētām bezvadu sistēmām, kas darbojas 21,2-23,6 GHz joslā
4.3.	ITU-R M.1036-6 Frekvenču plānojums starptautisko mobilo sakaru (IMT) zemes komponentes ieviešanai ITU Radionoteikumos IMT noteiktajās joslās
4.4.	ITU-R M.1174-4 Tehniskie parametri radioiekārtām, ko izmanto sakariem uz kuģa frekvenču joslās no 450 MHz līdz 470 MHz

4.5.	ITU-R SA.2045-0 Pamatnosacījumi 401-403 MHz radiofrekvenču joslas sadalīšanai un koplietošanai nākotnes ilgtermiņa saskaņotai izmantošanai datu savākšanas sistēmām ģeostacionārajās un neģeostacionārajās MetSat un Zemes izpētes satelītu sistēmās
------	--

---

© Oficiālais izdevējs "Latvijas Vēstnesis"