

Suvestinė redakcija nuo 2008-09-10 iki 2008-10-30

Įsakymas paskelbtas: Žin. 2003, Nr. [30-1277](#), i. k. 103110RISAK0001V-27

**RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS
DIREKTORIUS**

**Į S A K Y M A S
DĖL RADIO DAŽNIŲ (KANALŲ), KURIUOS GALIMA NAUDOTI BE ATSKIRO
LEIDIMO, SĄRAŠO PATVIRTINIMO**

2003 m. kovo 13 d. Nr. 1V-27
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo (Žin., 2004, Nr. [69-2382](#)) 9 straipsnio 2 punktu, 30 straipsnio 2 dalies 17 punktu, 43 straipsniu, 50 straipsnio 2 dalies 1 punktu, 58 straipsnio 1 dalimi ir 2 dalies 1 punktu, Radijo ryšio įrenginių ir telekomunikacijų galinių įrenginių techninio reglamento, patvirtinto Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 2002 m. spalio 14 d. įsakymu Nr. 138 (Žin., 2002, Nr. [104-4683](#); 2003, Nr. [88-4022](#)), 21 punktu bei Radijo dažnių (kanalų) skyrimo ir naudojimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2005 m. spalio 6 d. įsakymu Nr. 1V-854 (Žin., 2005, Nr. [122-4382](#)), 4 punktu:

Preambulės pakeitimai:

Nr. [1V-763](#), 2008-09-05, Žin., 2008, Nr. 103-3963 (2008-09-09), i. k. 10811RRISAK001V-763

1. T v i r t i n u Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašą (pridedama).

2. N u s t a t a u, kad nurodytuoju įsakymu patvirtinto Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo II skyriaus lentelės 78 ir 79 eilutės galioja iki 2008 m. gruodžio 31 d.

Punkto pakeitimai:

Nr. [1V-763](#), 2008-09-05, Žin., 2008, Nr. 103-3963 (2008-09-09), i. k. 10811RRISAK001V-763

3. P r i p a ž i s t u netekusiais galios Ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2002 m. balandžio 11 d. įsakymą Nr. 52 „Dėl Telekomunikacinių tinklų statybos ir naudojimo taisyklių V dalies „Palydovinio ryšio siuntimo Žemės stočių statybos ir naudojimo bei leidimų jas naudoti išdavimo taisyklės“ patvirtinimo“ (Žin., 2002, Nr. [40-1524](#)) ir Ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2002 m. liepos 31 d. įsakymą Nr. 102 „Dėl Leidimų naudoti vietinio plačiajuosčio radijo ryšio tinklo (RLAN) ir didelės talpos duomenų perdavimo sistemų (HIPERLAN) įrenginius išdavimo ir įrenginių naudojimo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2002, Nr. [78-3347](#)).

4. Nurodau šį įsakymą paskelbti „Valstybės žiniuose“.

DIREKTORIUS

TOMAS BARAKAUSKAS

PATVIRTINTA

Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos
Respublikos Vyriausybės direktoriaus
2003 m. kovo 13 d. įsakymu Nr. 1V-27

RADIJO DAŽNIŲ (KANALŲ), KURIUOS GALIMA NAUDOTI BE ATSKIRO LEIDIMO, SĄRAŠAS

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašas (toliau – Sąrašas) nustato, kokie radijo dažniai (kanalai) gali būti naudojami be atskiro leidimo, ir nustato tų radijo dažnių (kanalų) naudojimo sąlygas.

2. Sąrašas parengtas vadovaujantis Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo (Žin., 2004, Nr. [69-2382](#)) 9 straipsnio 2 punktu, 30 straipsnio 2 dalies 17 punktu, 43 straipsniu, 50 straipsnio 2 dalies 1 punktu, 58 straipsnio 1 dalimi ir 2 dalies 1 punktu, Radijo ryšio įrenginių ir telekomunikacijų galinių įrenginių techninio reglamento, patvirtinto Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 2002 m. spalio 14 d. įsakymu Nr. 138 (Žin., 2002, Nr. [104-4683](#); 2003, Nr. [88-4022](#)), 21 punktu, Radijo dažnių (kanalų) skyrimo ir naudojimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2005 m. spalio 6 d. įsakymu Nr. 1V-854 (Žin., 2005, Nr. [122-4382](#)), 4 punktu ir įgyvendinant 2004 m. liepos 8 d. Europos Komisijos sprendimą 2004/545/EB dėl radijo spektro 79 GHz dažnių juostoje suderinimo automobilinių mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginių naudojimui Bendrijoje (OL 2004 L 241, p. 66), 2005 m. sausio 17 d. Europos Komisijos sprendimą 2005/50/EB dėl 24 GHz radijo dažnių juostos suderinimo automobilinių mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginių terminuotam naudojimui Bendrijoje (OL 2005 L 21, p. 15), 2005 m. liepos 11 d. Europos Komisijos sprendimą 2005/513/EB dėl suderinto radijo spektro naudojimo 5 GHz dažnių juostoje įgyvendinant bevielės prieigos sistemas, įskaitant vietinio radijo ryšio tinklus (WAS/RLAN) (OL 2005 L 187, p. 22), 2005 m. gruodžio 20 d. Europos Komisijos sprendimą 2005/928/EB dėl 169,4?169,8125 MHz dažnių juostos naudojimo suderinimo Bendrijoje (OL 2005 L 344, p. 47), 2006 m. lapkričio 9 d. Europos Komisijos sprendimą 2006/771/EB dėl suderinto radijo spektro naudojimo mažojo nuotolio įrenginiuose (OL 2006 L 312, p. 66), 2006 m. lapkričio 23 d. Europos Komisijos sprendimą 2006/804/EB dėl ultraaukštų dažnių (UHF) juostoje veikiančių radijo dažninio atpažinimo (RFID) įrenginių radijo spektro suderinimo (OL 2006 L 329, p. 64), 2007 m. vasario 12 d. Europos Komisijos sprendimą 2007/90/EB, iš dalies keičiantį sprendimą 2005/513/EB dėl suderinto radijo spektro naudojimo 5 GHz dažnių juostoje įgyvendinant belaidės prieigos sistemas, įskaitant vietinio radijo ryšio tinklus (WAS/RLAN) (OL 2007 L 41, p. 10), 2007 m. vasario 14 d. Europos Komisijos sprendimą 2007/98/EB dėl suderinto radijo spektro naudojimo 2 GHz dažnių juostose diegiant sistemas, kuriomis teikiamos judriojo palydovinio ryšio paslaugos (OL 2007 L 43, p. 32), 2007 m. vasario 21 d. Europos Komisijos sprendimą 2007/131/EB dėl radijo spektro, skirto įrenginiams, pagrįstiems ultraplačiajuoste ryšio technologija, suderinto naudojimo Bendrijoje (OL 2007 L 55, p. 33), 2008 m. balandžio 7 d. Europos Komisijos sprendimą 2008/294/EB dėl suderintų spektro naudojimo judriojo ryšio paslaugoms orlaiviuose (JRO paslaugos) teikti Bendrijoje sąlygų (OL 2008 L 98, p. 19), 2008 m. gegužės 23 d. Europos Komisijos sprendimą 2008/432/EB, iš dalies keičiantį sprendimą 2006/771/EB dėl suderinto radijo spektro naudojimo mažojo nuotolio įrenginiuose (OL 2008 L 151, p. 49), bei atsižvelgiant į 2008 m. balandžio 7 d. Europos Komisijos rekomendaciją 2008/295/EB dėl leidimo teikti judriojo ryšio paslaugas orlaiviuose (JRO paslaugos) Europos Bendrijoje (OL 2008 L 98, p. 24).

Punkto pakeitimai:

Nr. [1V-516](#), 2005-05-27, Žin., 2005, Nr. 71-2587 (2005-06-07), i. k. 10511RRISAK001V-516

Nr. [1V-722](#), 2005-08-19, Žin., 2005, Nr. 103-3834 (2005-08-25), i. k. 10511RRISAK001V-722

Nr. [1V-895](#), 2005-10-20, Žin., 2005, Nr. 127-4595 (2005-10-27), i. k. 10511RRISAK001V-895

Nr. [1V-524](#), 2006-04-12, Žin., 2006, Nr. 43-1585 (2006-04-20), i. k. 10611RRISAK001V-524

Nr. [1V-235](#), 2007-03-14, Žin., 2007, Nr. 35-1303 (2007-03-27), i. k. 10711RRISAK001V-235
 Nr. [1V-707](#), 2007-05-16, Žin., 2007, Nr. 56-2192 (2007-05-22), i. k. 10711RRISAK001V-707
 Nr. [1V-773](#), 2007-06-11, Žin., 2007, Nr. 66-2597 (2007-06-14), i. k. 10711RRISAK001V-773
 Nr. [1V-763](#), 2008-09-05, Žin., 2008, Nr. 103-3963 (2008-09-09), i. k. 10811RRISAK001V-763

3. Sąrašė vartojamos sąvokos ir sutrumpinimai:

Belaidžiai telefonai – viešojo fiksuoto telefono ryšio tinklo galiniai įrenginiai, tarp kurių sudėtinių dalių (bazinės ir nešiojamos) signalas perduodamas radijo bangomis.

Belaidžių garso perdavimo sistemų mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai – (angl. *wireless audio applications*) mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai, tokie kaip belaidžiai garsiakalbiai, belaidės ausinės, nešiojamos belaidės ausinės, pavyzdžiui, skirtos nešiojamiems grotuvams arba radijo imtuvams belaidės ausinės, skirtos naudoti automobilyje, pavyzdžiui, kartu su radijo imtuvu arba judriojo telefono ryšio galiniu įrenginiu, ausyje nešiojami stebėsenos prietaisai, naudojami masinių renginių metu.

CT1 – belaidžiai telefonai, veikiantys 900 MHz dažnių juostoje.

CT1+ – belaidžiai telefonai, veikiantys išplėstinėje 900 MHz dažnių juostoje.

DECT – patobulinto skaitmeninio belaidžio radijo ryšio sistema.

EAS įrenginiai – mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai, naudojami elektroniniam objektų stebėjimui.

E-GSM – skaitmeninio korinio judriojo radijo ryšio sistema, veikianti išplėstinėje radijo dažnių juostoje.

ECC/DEC – Elektroninių ryšių komiteto sprendimas.

Efektvyioji spinduliuotės galia – siųstuvo galios, perduodamos į anteną, ir šios antenos stiprinimo koeficiento, nustatyto pasirinktąją kryptimi pusbangio dipolio atžvilgiu, sandauga.

Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (e.i.r.p.) – (angl. *equivalent isotropic radiated power*) siųstuvo galios, perduodamos į anteną, ir šios antenos stiprinimo koeficiento, nustatyto pasirinktąją kryptimi izotropinės antenos atžvilgiu, sandauga.

EMS-MSSAT – Europos judriojo palydovinio radijo ryšio sistema duomenims perduoti, veikianti 1600 MHz radijo dažnių juostoje.

EMS-PRODAT – Europos judriojo palydovinio radijo ryšio sistema balsui, faksimilei ir duomenims perduoti, veikianti 1600 MHz radijo dažnių juostoje.

EN, ETS – darnusis Europos standartas.

ERC/DEC – Europos radijo komiteto sprendimas.

ERC/REC – Europos radijo komiteto rekomendacija.

GSM 900 – skaitmeninio korinio judriojo radijo ryšio sistema, veikianti 900 MHz radijo dažnių juostoje.

GSM 1800 – skaitmeninio korinio judriojo radijo ryšio sistema, veikianti 1800 MHz radijo dažnių juostoje.

GSM-R – skaitmeninio korinio judriojo radijo ryšio sistema, skirta naudoti geležinkelių transporte.

GSM orlaivyje – orlaivyje sumontuota skaitmeninio korinio judriojo radijo ryšio sistema, skirta JRO paslaugoms teikti skrydžio metu. Šią sistemą sudaro orlaivio bazinė signalų siuntimo ir priėmimo stotis, kurią sudaro viena ar kelios orlaivyje esančios judriojo ryšio stotys, naudojamos užtikrinti šio Sąrašo priedo 1 punkto lentelėje nurodytą radijo ryšio sistemų veikimą nurodytose radijo dažnių (kanalų) juostose, bei orlaivyje esantis tinklo valdymo blokas, užtikrinantis, kad šio Sąrašo priedo 2 punkto lentelėje nurodytų antžeminių judriojo ryšio sistemų siunčiami signalai nebūtų aptinkami salone, ir padidinantis orlaivio salono viduje triukšmo lygį judriojo ryšio priėmimo juostose.

HEST – didelės ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios palydovinio radijo ryšio galiniai įrenginiai.

Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai – (angl. *inductive applications*) mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai, tokie kaip automobilių imobilizavimo, gyvulių atpažinimo įrenginiai, signalizacijos sistemos, kabelių suradimo, atliekų tvarkymo, asmens atpažinimo, balso

perdavimo belaidžiu ryšiu, prieigos kontrolės įrenginiai, artumo jutikliai, apsaugos nuo vagystės sistemos, įskaitant radijo dažnius naudojančias apsaugos nuo vagystės sistemas, duomenų perdavimo į nešiojamus įrenginius sistemos, automatiniai nuskaitymo įrenginiai, belaidės valdymo sistemos, automatinio kelių mokesčio rinkimo įrenginiai.

INMARSAT – judriojo palydovinio radijo ryšio sistema balsui, faksimilei ir duomenims perduoti, veikianti 1600 MHz radijo dažnių juostoje.

Judriojo ryšio paslaugos orlaiviuose (JRO paslaugos) – elektroninių ryšių paslaugos, kurias teikia įmonė, kad sudarytų galimybę oro bendrovių keleiviams naudotis viešaisiais ryšių tinklais skrydžio metu, nesijungiant tiesiogiai prie antžeminių judriojo ryšio tinklų.

Klausos aparatas – radijo ryšio sistema, kurią paprastai sudaro vienas ar keli radijo siųstuvai ir vienas ar keli radijo imtuvai, leidžiantys klausos negalią turintiems žmonėms pagerinti gebėjimą girdėti.

LBT – (angl. *listen before talk*) radijo ryšio įrenginio funkcija, kai signalas siunčiamas tik nustačius, kad siuntimui pasirinktu radijo dažniu (kanalu) neveikia kitas radijo ryšio įrenginys.

LEST – mažos ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios palydovinio radijo ryšio galiniai įrenginiai.

LST EN – darnusis Lietuvos standartas.

Mažąjo nuotolio radijo ryšio įrenginys – (angl. *short-range device*) mažais atstumais veikiantys nedidelės galios siųstuvai, leidžiantys naudotis vienakrypčiu arba dvikrypčiu ryšiu, skirti bet kuriems naudojimo būdams, atitinkantiems šiame Sąraše nurodytas sąlygas (paprastai naudojami telemetrijos, nuotolinio valdymo, signalizacijos, bendrojo duomenų perdavimo ir panašioms tikslams).

NMT 450 – analoginė judriojo korinio ryšio sistema, veikianti 450 MHz radijo dažnių juostoje.

Pikinis e.i.r.p. tankis – pikinis perduodamų signalų lygis 50 MHz radijo dažnių juostoje, sucentruotoje ties radijo dažniu, kurio vidutinė spinduliuotės galia būna didžiausia. Jei matuojama x MHz radijo dažnių juostoje, ši vertė mažinama pagal koeficientą $20 \log(50/x)$ dB.

PMM – aparatūra ir (arba) įrenginiai, kurie veikdami generuoja ir naudoja radijo bangų energiją ir yra skirti naudoti pramonės, medicinos, mokslo, namų ūkio ir panašioms tikslams, išskyrus elektroninių ryšių tikslus.

PMR 446 – judriojo radijo ryšio įrenginiai, veikiantys 446 MHz radijo dažnių juostoje.

PR27 – asmeninio naudojimo judriojo radijo ryšio įrenginiai, veikiantys 27 MHz radijo dažnių juostoje.

RFID įrenginiai – mažąjo nuotolio radijo ryšio įrenginiai, skirti, pavyzdžiui, daiktų stebėjimui ir atpažinimui naudojant radijo ryšio sistemą, susidedančią iš pasyviųjų autonominio energijos šaltinio neturinčių, prie stebėtinų ar atpažintinų objektų tvirtinamų žymeklių (etikečių) ir siųstuvo bei imtuvo blokų (skaitytuvų), aktyvuojančių etiketes ir priimančių grįžtančius duomenis.

RLAN – duomenų perdavimo radijo ryšio įrenginiai.

RR – Radijo ryšio reglamentas.

S-PCS – palydovinio asmeninio radijo ryšio sistema.

Saugos įrenginiai socialinėms paslaugoms teikti arba socialinio kvietimo įranga – (angl. *social alarms*) mažąjo nuotolio radijo ryšio įrenginiai, skirti nelaimės išvengti, senyvo amžiaus arba neįgaliems žmonėms ribotoje erdvėje pagalbai nesunkiai išsikviesti.

Sekimo ir turto stebėjimo sistema – (angl. *tracing and asset tracking system*) radijo ryšio įrenginių, kurie leidžia sekti ir stebėti objektus, visuma, kurią paprastai sudaro radijo siųstuvai, pritvirtinti ant saugotino objekto, ir radijo imtuvai. Į sistemą gali būti įtraukta ir signalizacija.

SIT – palydovinio interaktyvaus judriojo radijo ryšio galiniai įrenginiai, veikiantys 29 GHz radijo dažnių juostoje.

Skaitiklio rodmenų nuskaitymo sistema – (angl. *meter reading system*) sistema, kuri leidžia radijo ryšio įrenginiais atlikti nuotolinę padėties stebėseną, vykdyti matavimo ir aptarnavimo komandas.

Skirtoji antena – radijo ryšio įrenginio gamintojo nurodyta kaip galima naudoti

atjungiamoji išorinė antena.

SPACECHECKER S-SMS – palydovinio judriojo radijo ryšio sistema, skirta duomenims perduoti ir trumpiems pranešimams siųsti, veikianti 1600 MHz radijo dažnių juostoje.

SUT – palydovinio judriojo radijo ryšio galiniai įrenginiai, veikiantys 29 GHz radijo dažnių juostoje.

THURAYA – palydovinio judriojo radijo ryšio sistema, skirta balsui ir duomenims perduoti, veikianti 1600 MHz radijo dažnių juostoje.

Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys – įrenginys, kurio neatskiriamoje sudedamoje dalyje ar priede yra pritaikyta mažojo nuotolio radijo ryšio technologija, apimanti radijo bangų energijos generavimą ir siuntimą, radijo bangų energiją paskleidžiant didesniame nei 50 MHz dažnių intervale, kuris gali iš dalies sutapti su kitoms radijo ryšio tarnyboms skirtomis radijo dažnių juostomis.

UMTS – universalioji judriojo radijo ryšio sistema.

Veikos ciklo trukmė – (angl. *duty cycle*) įrenginio aktyvaus spinduliavimo trukmės per vieną valandą bet kuriuo metu procentinė išraiška, jei sąraše nenurodyta kitaip.

Vidinė antena – į radijo ryšio įrenginį integruota neatjungiamą antena.

Vidutinis e.i.r.p. tankis – vidutinė galia, išmatuota vidutinės kvadratinės vertės (angl. *root-mean-square*, RMS) matuokliu su 1 MHz raiška, esant 1 ms ar mažesniai vidurkinimui.

VSAT – palydovinio fiksuotojo radijo ryšio galiniai įrenginiai, veikiantys 14 MHz radijo dažnių juostoje.

Punkto pakeitimai:

Nr. [1V-722](#), 2005-08-19, *Žin.*, 2005, Nr. 103-3834 (2005-08-25), i. k. 10511RRISAK001V-722

Nr. [1V-524](#), 2006-04-12, *Žin.*, 2006, Nr. 43-1585 (2006-04-20), i. k. 10611RRISAK001V-524

Nr. [1V-235](#), 2007-03-14, *Žin.*, 2007, Nr. 35-1303 (2007-03-27), i. k. 10711RRISAK001V-235

Nr. [1V-773](#), 2007-06-11, *Žin.*, 2007, Nr. 66-2597 (2007-06-14), i. k. 10711RRISAK001V-773

Nr. [1V-173](#), 2008-02-19, *Žin.*, 2008, Nr. 24-897 (2008-02-28), i. k. 10811RRISAK001V-173

Nr. [1V-763](#), 2008-09-05, *Žin.*, 2008, Nr. 103-3963 (2008-09-09), i. k. 10811RRISAK001V-763

4. Kitos sąvokos suprantamos taip, kaip jos yra apibrėžtos Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatyme, Nacionalinėje radijo dažnių paskirstymo lentelėje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2003 m. vasario 3 d. nutarimu Nr. 174 (*Žin.*, 2003, Nr. [14-573](#)), Ryšių reguliavimo tarnybos 2002 m. spalio 14 d. įsakymu Nr. 138 (*Žin.*, 2002, Nr. [104-4683](#)) patvirtintame Radijo ryšio įrenginių ir telekomunikacijų galinių įrenginių techniniame reglamente bei Ryšių reguliavimo tarnybos 2002 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 199 (*Žin.*, 2002, Nr. [125-5706](#)) patvirtintose Radijo dažnių (kanalų) skyrimo ir naudojimo taisyklėse, Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. vasario 8 d. įsakymu Nr. 101 (*Žin.*, 2001, Nr. [15-467](#)) patvirtintoje Lietuvos medicinos normoje MN 100:2001 „Aktyviųjų implantuojamųjų medicinos prietaisų saugos techninis reglamentas“.

Papildyta punktu:

Nr. [1V-722](#), 2005-08-19, *Žin.*, 2005, Nr. 103-3834 (2005-08-25), i. k. 10511RRISAK001V-722

5. Šiame Sąraše nurodyti radijo dažniai (kanalai) gali būti naudojami be atskiros leidimo tik šio Sąrašo II skyriuje nurodytiems įrenginiams nurodytomis naudojimo sąlygomis. Sąraše nurodyti radijo dažniai (kanalai) kitomis, nei nurodyta, naudojimo sąlygomis, taip pat Sąraše nenurodyti radijo dažniai (kanalai) gali būti naudojami tik su leidimu naudoti radijo dažnį (kanalą).

6. Šiame Sąraše nurodytus radijo dažnius naudojantys radijo ryšio įrenginiai negali kelti žalingųjų trukdžių kitų tarnybų radijo ryšio įrenginiams. Jei nustatoma, kad kurio nors konkretaus tipo radijo ryšio įrenginiai gali sukelti žalinguosius trukdžius kitoms radijo ryšio sistemoms, gali būti uždrausta naudoti visus to tipo įrenginius.

7. Papildomos, be šiame Sąraše numatytų, radijo dažnių (kanalų) naudojimo sąlygos gali būti numatytos Ryšių reguliavimo tarnybos patvirtintuose radijo ryšio plėtros planuose bei kituose Ryšių reguliavimo tarnybos teisės aktuose.

8. Radijo dažniai, nenurodyti Nacionalinėje radijo dažnių paskirstymo lentelėje, naudojami be atskiros leidimo.

Papildyta punktu:

Nr. [1V-722](#), 2005-08-19, Žin., 2005, Nr. 103-3834 (2005-08-25), i. k. 10511RRISAK001V-722

9. Šio Sąrašo II skyriuje nurodyti Europos Bendrijų Komisijos sprendimai radijo dažnių (kanalų) naudotojams yra privalomi, kiti sprendimai, standartai ir rekomendacijos yra informacinio pobūdžio.

Papildyta punktu:

Nr. [1V-722](#), 2005-08-19, Žin., 2005, Nr. 103-3834 (2005-08-25), i. k. 10511RRISAK001V-722

10. Sąrašas nepakeičia kitais teisės aktais nustatytų elektroninių ryšių išteklius naudojančių radijo ryšio įrenginių, radijo stočių, aparatų ir fiksuotų įrengimų, aparatūros ir (arba) įrenginių projektavimo, statybos, montavimo ir (arba) eksploatavimo reikalavimų.

Papildyta punktu:

Nr. [1V-173](#), 2008-02-19, Žin., 2008, Nr. 24-897 (2008-02-28), i. k. 10811RRISAK001V-173

II. RADIO DAŽNIŲ (KANALŲ), KURIUOS GALIMA NAUDOTI BE ATSKIRO LEIDIMO, SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Radijo dažniai (kanalai), radijo dažnių (kanalų) juostos	Paskirtis (radijo ryšio įrenginiai, veikiantys radijo dažniais (kanalais))	Radijo dažnių (kanalų) naudojimo sąlygos, sąsajos	Susiję teisės aktai, standartai ir kiti dokumentai
1.	9–315 kHz	Mažąjo nuotolio radijo ryšio įrenginiai – aktyvieji implantuojami medicinos prietaisai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 30 dB μ A/m 10 m atstumu; veikos ciklo trukmė – 10 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 302 195, ERC/REC 70-03
2.	9–20,05 kHz	Induktyviniai mažąjo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 72 dBm μ A/m 10 m atstumu; gali būti naudojama vidinė ar skirtoji kilpinė antena; kai kilpos plotas yra nuo 0,05 m ² iki 0,16 m ² , ribinis magnetinio lauko stipris mažinamas skaičiumi 10 x log ₁₀ (kilpos plotas/0,16 m ²), kai kilpos plotas yra mažesnis už 0,05 m ² , ribinis magnetinio lauko stipris mažinamas 10 dB; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 330, ERC/DEC (01)13, ERC/REC 70-03
3.	20,05–59,75 kHz	Induktyviniai mažąjo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 72 dBm μ A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti	2006/771/EB, LST EN 300 330, ERC/DEC (01)13, ERC/REC 70-03

			tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
4.	59,75–60,25 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB μ A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 330, ERC/DEC (01)13, ERC/REC 70-03
5.	60,25–70 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 69 dB μ A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 330, ERC/DEC (01)13, ERC/REC 70-03
6.	70–119 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB μ A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 330, ERC/DEC (01)13, ERC/REC 70-03
7.	119–127 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 66 dB μ A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 330, ERC/DEC (01)13, ERC/REC 70-03
8.	127–140 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB μ A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/DEC(01)13, ERC/REC 70-03
9.	140–148,5 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 37,7 dB μ A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo	2008/432/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/REC 70-03

			ryšio įrenginiai.	
10.	148,5–5000 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip -15 dB?A/m 10 m atstumu bet kurioje 10 kHz pločio radijo dažnių juostoje. Be to, sistemų, veikiančių didesnio kaip 10 kHz pločio radijo dažnių juostose, suminis magnetinio lauko stipris yra -5 dB?A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/REC 70-03
11.	315–600 kHz	Mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai – gyvūnams implantuojami prietaisai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip -5 dBμA/m 10 m atstumu; veikos ciklo trukmė – mažiau kaip 10 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 330, ERC/REC 70–03
12.	400–600 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip -8 dB?A/m 10 m atstumu. Leidžiama naudoti tik RFID įrenginiams. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/REC 70-03
13.	415-526,5 kHz	Jūros judriosios tarnybos laivų stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti laivo stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti laivo stotį.	RR
14.	457 kHz	Griūties aukų vietos nustatymo mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris - ne daugiau kaip 7 dBuA/m 10 m atstumu; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 300 718, ERC/REC 70-03
15.	1605-28000 kHz (1606,5-1625 kHz; 1635-1800 kHz; 1850-2160 kHz; 2170-2498 kHz;	Jūros judriosios tarnybos laivų stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti laivo stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti laivo stotį.	RR

	2502-2850 kHz; 3155-3400 kHz; 3500-3800 kHz; 4000-4063 kHz; 4438-4650 kHz; 5060-5250 kHz; 6200-6525 kHz; 8100-8815 kHz; 10150-11175 kHz; 12230-13200 kHz; 13410-13570 kHz; 13870-14000 kHz; 14350-14990 kHz; 16360-17410 kHz; 18168-18900 kHz; 19680-19800 kHz; 20010-21000 kHz; 22000-22855 kHz; 23000-23200 kHz; 23350-24000 kHz; 25010-25550 kHz; 26100-28000 kHz)			
16.	2173,5-23350 kHz (2173,5-2190,5 kHz; 2850-3155 kHz; 3400-3500 kHz; 3800-3950 kHz; 4650-4850 kHz; 5450-5680 kHz; 6525-6765 kHz; 8818-9040 kHz; 10005-10100 kHz; 11175-11400 kHz; 13200-13360 kHz; 15010-15100 kHz; 17900-18030 kHz; 20010-21000 kHz; 21924-22000 kHz; 23200-23350 kHz)	Oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti orlaivio stotį.	RR
17.	3155–3400 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 13,5 dB μ A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai	2008/432/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/REC 70-03
18.	4515 kHz	Traukinių eismo kontrolės mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai (atpažinimo sistema, angl. Euroloop)	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 7 dB μ A/m 10 m atstumu; gali būti naudojama tik vidinė ar skirtoji antena; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 330, ERC/REC 70–03

19.	5000–30000 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip -20 dB?A/m 10 m atstumu bet kurioje 10 kHz pločio radijo dažnių juostoje. Be to, sistemų, veikiančių didesnio kaip 10 kHz pločio radijo dažnių juostose, suminis magnetinio lauko stipris yra -5 dB?A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/REC 70-03
20.	6765–6795 kHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB?A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai	2008/432/EB, LST EN 300 330, ERC/DEC(01)01, ERC/REC 70-03
21.	6765–6795 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB μ A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 330, ERC/DEC (01)14, ERC/REC 70-03
22.	7400–8800 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 9 dB?A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/DEC (01)15, ERC/REC 70-03
23.	10200–11000 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 9 dB?A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/REC 70-03
24.	13553–13567 kHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB?A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais	2008/432/EB, LST EN 300 330, ERC/DEC(01)01, ERC/REC 70-03

			(kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
25.	13553–13567 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB?A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/DEC(01)14, ERC/REC 70-03
			Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 60 dB?A/m 10 m atstumu. Leidžiama naudoti tik RFID įrenginiams arba EAS įrenginiams. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/DEC(01)14, ERC/REC 70-03
26.	13553–13567 kHz	PMM	PMM neturi kelti žalingųjų trukdžių radijo ryšio įrenginiams.	LST EN 55011
27.	26957–27283 kHz	Induktyviniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB?A/m 10 m atstumu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 300 330, LST EN 302 291, ERC/DEC (01)16, ERC/REC 70-03
28.	26957–27283 kHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW (magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB μ A/m 10 m atstumu). Neleidžiama naudoti vaizdo signalams perduoti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 330, ERC/DEC (01)02, ERC/REC 70-03
29.	26957–27283 kHz	PMM	PMM neturi kelti žalingųjų trukdžių radijo ryšio įrenginiams.	LST EN 55011
30.	26,965 MHz, 26,975 MHz, 26,985 MHz, 27,005 MHz, 27,015 MHz, 27,025 MHz, 27,035 MHz, 27,055 MHz, 27,065 MHz, 27,075 MHz, 27,085	PR27	Efektvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 4 W; gali būti naudojamas tik dažnio moduliavimas. Radijo ryšio įrenginiai gali būti naudojami tik fizinio asmens asmeniniams poreikiams tenkinti. Radijo	ETS 300 135, EN 300 433, ERC/DEC (96)02, ERC/DEC (98)11, ERC/DEC (98)16, T/R 20–09

	MHz, 27,105 MHz, 27,115 MHz, 27,125 MHz, 27,135 MHz, 27,155 MHz, 27,165 MHz, 27,175 MHz, 27,185 MHz, 27,205 MHz, 27,215 MHz, 27,225 MHz, 27,255 MHz, 27,235 MHz, 27,245 MHz, 27,275 MHz, 27,285 MHz, 27,295 MHz, 27,305 MHz, 27,315 MHz, 27,325 MHz, 27,335 MHz, 27,345 MHz, 27,355 MHz, 27,365 MHz, 27,375 MHz, 27,385 MHz, 27,395 MHz, 27,405 MHz (kanalų vidurio dažniai)		ryšio įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu. Leidžiama naudoti vidinę ar skirtąją anteną. Radijo ryšio įrenginiai negali būti naudojami ryšiams per retransliatorių palaikyti. 27,065 MHz dažnis (9 kanalas) gali būti naudojamas tik ekstremalių situacijų atveju. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
31.	26,995 MHz, 27,045 MHz, 27,095 MHz, 27,145 MHz, 27,195 MHz (kanalų vidurio dažniai)	Modelių valdymo mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 100 mW. Leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; kanalo plotis – 10 kHz; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 220, ERC/DEC (01)10, ERC/REC 70–03
32.	27,095 MHz	Traukinių eismo kontrolės mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai (angl. Eurobalise sistema)	Magnetinio lauko stipris – ne daugiau kaip 42 dB μ A/m 10 m atstumu. Gali būti naudojama vidinė ar skirtoji antena. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 330, ERC/REC 70–03
33.	30,0–37,5 MHz	Mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai – implantuojami medicinos prietaisai, skirti kraujospūdžiui matuoti	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 1 mW; veikos ciklo trukmė – mažiau kaip 10 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 220, ERC/REC 70–03
34.	30,1 MHz, 30,7 MHz, 30,9 MHz, 31,45 MHz, 31,65 MHz, 31,85 MHz, 33,1 MHz,	Mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai – radijo mikrofonai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; kanalo plotis – ne daugiau 50 kHz; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad	EN 300 422, ERC/REC 70–03

	33,3 MHz, 35,5 MHz, 33,7 MHz, 33,9 MHz, 34,1 MHz, 34,4 MHz, 34,6 MHz, 34,8 MHz, 37,7 MHz, 36,9 MHz, 37,1 MHz (kanalų vidurio dažniai)		jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
35.	35,00 MHz, 35,01 MHz, 35,02 MHz, 35,03 MHz, 35,04 MHz, 35,05 MHz, 35,06 MHz, 35,07 MHz, 35,08 MHz, 35,09 MHz, 35,10 MHz, 35,11 MHz (kanalų vidurio dažniai)	Aviamodelių valdymo mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 100 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 220, ERC/DEC (01)11, ERC/REC 70–03
36.	39–39,2 MHz	Radijo bangų sklaidymu atmosferos meteorais pagrįstų radijo ryšio sistemų judriosios stotys	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 50 W; kanalo plotis – ne daugiau kaip 25 kHz, veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	ERC/REC/(00)04, EN 300 113
37.	40,66–40,70 MHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; neleidžiama naudoti vaizdo signalams perduoti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC (01)03, ERC/REC 70-03
38.	40,66–40,70 MHz	PMM	PMM neturi kelti žalingųjų trukdžių radijo ryšio įrenginiams.	LST EN 55011
39.	40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz, 40,695 MHz (kanalų vidurio dažniai)	Modelių valdymo mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 100 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 220, ERC/DEC (01)12, ERC/REC 70–03

40.	87,5–108,0 MHz	Belaidžių garso perdavimo sistemų mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 50 nW; kanalų atskyrimas – iki 200 kHz. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 301 357, ERC/REC 70-03
41.	118–136,975 MHz	Oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti orlaivio stotį.	RR
42.	121,5 MHz	Jūros judriosios tarnybos laivų stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti laivo stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti laivo stotį.	RR
43.	138,2–138,45 MHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 Mw; leidžiama naudoti vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė – ne daugiau 1,0 proc.; neleidžiama naudoti vaizdo signalams perduoti. Radijo ryšio įrenginiai negali kelti žalingųjų trukdžių kitų tarnybų radijo ryšio įrenginiams. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 220, ERC/REC 70–03
44.	148,05–150,05 MHz (siuntimas) 137–138 MHz (priėmimas)	S-PCS galiniai įrenginiai	Ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios tankis – ne daugiau kaip 10 dBW/ 4 kHz; veikos ciklo trukmė – ne daugiau kaip 1 proc. bet kuriai 15 min. laiko atkarpai bet kuriam kanalui; vieno siuntimo trukmė – ne daugiau kaip 500 ms. Įrenginyje turi būti siųstuvo valdymas, neleidžiantis nešlio siųsti kanalu tol, kol tą kanalą naudoja sausumos fiksuotosios ar judriosios tarnybų stotys.	EN 300 721, EN 301 489-20, EN 301 721, ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06
45.	156–174 MHz	Jūros judriosios tarnybos laivų stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti laivo stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti laivo stotį.	RR
46.	169,4–169,475 MHz (6 kanalai, kanalo plotis 12,5 kHz, pirmojo kanalo vidurio dažnis 169,40625 MHz,	Skaitiklio rodmenų nuskaitymo sistemos, mažos galios siųstuvai, skirti sekimo ir turto	Didžiausia spinduliuotės galia turi būti ne didesnė kaip 0,5 W efektyviosios spinduliuotės galios (e. r. p.). Skaitiklio rodmenų sistemų veikos ciklo	2005/928/EB, ECC/DEC(05)02

	paskutiniojo kanalo vidurio dažnis 169,46875 MHz)	stebėjimo sistemoms	trukmė turi būti mažesnė negu 10 proc. Sekimo ir turto stebėjimo sistemos veikos ciklo trukmė turi būti mažesnė negu 1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
47.	169,475–169,4875 MHz (1 kanalas, kanalo plotis 12,5 kHz, kanalo vidurio dažnis 169,48125 MHz)	Socialinio kvietimo įranga	Didžiausia spinduliuotės galia turi būti ne didesnė kaip 0,5 W efektyviosios spinduliuotės galios (e. r. p.). Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2005/928/EB, ECC/DEC(05)02
48.	169,4875–169,5875 MHz (2 kanalai, kanalo plotis 50 kHz, pirmojo kanalo vidurio dažnis 169,5125 MHz, antrojo kanalo vidurio dažnis 169,5625 MHz)	Klausos aparatai	Didžiausia spinduliuotės galia turi būti ne didesnė kaip 0,5 W efektyviosios spinduliuotės galios (e. r. p.). Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2005/928/EB, ECC/DEC(05)02
49.	169,5875–169,6 MHz (1 kanalas, kanalo plotis 12,5 kHz, kanalo vidurio dažnis 169,59375 MHz)	Socialinio kvietimo įranga	Didžiausia spinduliuotės galia turi būti ne didesnė kaip 0,5 W efektyviosios spinduliuotės galios (e. r. p.). Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2005/928/EB, ECC/DEC(05)02
50.	173,965–174,015 MHz	Mažą nuotolio radijo ryšio įrenginiai – klausos aparatų radijo mikrofoni	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 2 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną, kanalo plotis – ne daugiau kaip 50 kHz; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 301 357, ERC/REC 70–03
51.	243 MHz	Jūros judriosios tarnybos laivų stočių ir oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo	Reikalingas leidimas naudoti laivo ar orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti laivo ar orlaivio stotį.	RR

		ryšio įrenginiai		
52.	380–385 MHz; 390–395 MHz	Pagalbos tarnybų sausumos judriojo kamieninio radijo ryšio skaitmeninių sistemų galiniai įrenginiai	Galiniai įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu.	LST EN 303 035, ERC/DEC/(99)02, ETS 300 392, ETS 300 393, ETS 300 394, ETS 300 396
53.	401–402 MHz	Mažoji nuotolio radijo ryšio įrenginiai – aktyvieji implantuojami medicinos prietaisai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; kanalų atskyrimas – 25 kHz, radijo dažnių juostai padidinti iki 100 kHz pločio gali būti sujungiami gretimi kanalai, veikos ciklo trukmė ne daugiau kaip 0,1 proc. arba neribojama, jei naudojama LBT. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 302 537, ERC/REC 70–03
54.	402–105 MHz	Mažoji nuotolio radijo ryšio įrenginiai -aktyvieji implantuojami medicinos prietaisai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; kanalų atskyrimas – 25 kHz; radijo dažnių juostai padidinti atskiri siųstuvai gali naudoti sujungtus gretimus kanalus iš 402–405 MHz radijo dažnių juostos, kartu naudodami patobulintus radijo trukdžių slopinimo būdus, kurie užtikrintų bent jau tokias eksploatacines charakteristikas, kokios pasiekiamos taikant pagal 1999 m. kovo 9 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 1999/5/EB dėl radijo ryšio įrenginių ir telekomunikacijų galinių įrenginių bei abipusio jų atitikties pripažinimo (OL 2004 m. specialusis leidimas, 13 skyrius, 23 tomas, p. 254) (toliau – 1999/5/EB direktyva) priimtuose darniuosiuose standartuose aprašytus būdus. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, 2006/771/EB, EN 301 839, ERC/DEC(01)17, ERC/REC 70-03

55.	405–406 MHz	Mažoji nuotolio radijo ryšio įrenginiai – aktyvieji implantuojami medicinos prietaisai	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; kanalų atskyrimas – 25 kHz, radijo dažnių juostai padidinti iki 100 kHz pločio gali būti sujungiami gretimi kanalai, veikos ciklo trukmė ne daugiau kaip 0,1 proc. arba neribojama, jei naudojama LBT. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 302 537, ERC/REC 70–03
56.	406–406.1 MHz	Jūros judriosios tarnybos laivų stočių ir oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti laivo ar orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti laivo ar orlaivio stotį	RR
57.	433,05–434,04 MHz	Nespecifinės paskirties mažoji nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 1 mW; galios tankis – ne daugiau kaip 13 dBm/10 kHz, esant didesniam kaip 250 kHz moduliuojančio signalo juostos pločiui; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 220, ECC/DEC(04)02, ERC/REC 70-03
			Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; veikos ciklo trukmė – 10 proc.; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
58.	434,04–434,79 MHz	Nespecifinės paskirties mažoji nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 1 mW; galios tankis – ne daugiau kaip -13 dBm/10 kHz, esant didesniam kaip 250 kHz moduliuojančio	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC (04)02, ERC/REC 70-03

			signalu juostos pločiui; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai	
			Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; veikos ciklo trukmė – 10 proc.; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
			Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; veikos ciklo trukmė – 100 proc., kai kanalų atskyrimas iki 25 kHz; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
59.	446,00625 MHz, 446,01875 MHz, 446,03125 MHz, 446,04375 MHz, 446,05625 MHz, 446,06875 MHz, 446,08125 MHz, 446,09375 MHz (kanalų vidurio dažniai)	PMR446	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 500 mW; gali būti naudojamas tik dažnio moduliavimas. Radijo ryšio įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu. Leidžiama naudoti vidinę ar skirtąją anteną; negali būti naudojami jokie papildomi stiprintuvai tarp įrenginio ir antenos. Radijo ryšio įrenginiai negali būti naudojami ryšiams per retransliatorių palaikyti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo	EN 300 296, ERC/DEC (98)25, ERC/DEC (98)26, ERC/DEC (98)27,

			dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
60.	446,1–446,2 MHz (16 kanalų, kanalų atskyrimas – 6,25 kHz, pirmojo kanalo vidurio dažnis 446,103 125 MHz, paskutiniojo kanalo vidurio dažnis 446,196875 MHz, arba 8 kanalai, kanalų atskyrimas – 12,5 kHz, pirmojo kanalo vidurio dažnis 446,10625 MHz, paskutiniojo kanalo vidurio dažnis 446,19375 MHz)	Skaitmeninis PMR 446	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 500 mW; leidžiama naudoti tik nešiojamus radijo ryšio įrenginius su vidine antena. Vienos įrenginio siųstuvo veikos trukmė – ne daugiau kaip 180 sekundžių. Radijo ryšio įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 300 113, EN 301 166, ECC/DEC/(05)12
61.	453,0–457,475 MHz (siuntimas) 463,0–467,475 MHz (priėmimas)	NMT 450 galiniai įrenginiai	Galiniai įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu.	
62.	457,525 MHz, 457,550 MHz, 457,575 MHz, 467,525 MHz, 467,550 MHz 467,575 MHz (kanalų vidurio dažniai; kanalų atskyrimas – 25 kHz)	Tik vidiniam radijo ryšiui laive organizuoti naudojami radijo dažniai (kanalai)	Stočių efektyvioji spinduliuotės galia neturi viršyti 2 W, stacionariai įrengtų stočių antenos aukštis virš laivo navigacinio tiltelio ne didesnis kaip 3,5 metro.	EN 300 720-1, EN 300 720-2, ERC REC T/R 32–02, ITU-R M. 1174
63.	863–865 MHz	Mažoji nuotolio radijo ryšio įrenginiai – radijo mikrofoni	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; leidžiama naudoti vidinę ar skirtąją anteną; skaitmeninės sistemos kanalo plotis – ne daugiau kaip 200 kHz, analoginės sistemos kanalo plotis – ne daugiau kaip 300 kHz; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 301 357, ERC/REC 70–03
64.	863–865 MHz	Belaidžių garso perdavimo sistemų mažoji nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 220, EN 301 357, ERC/DEC/(01)18, ERC/REC 70-03
65.	863–868 MHz	Nespecifinės paskirties mažoji nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Turi būti taikomi prieigos prie spektro ir radijo trukdžių	2008/432/EB, LST 300 220

			slopinimo būdai, kurie užtikrintų bent jau tokias eksploatacines charakteristikas, kokios pasiekiamos taikant pagal 1999/5/EB direktyvą priimtuose darniuosiuose standartuose aprašytus būdus. Kitu atveju gali būti taikoma veikos ciklo trukmė – 0,1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
66.	865–868 MHz (15 kanalų, kanalų atskyrimas – 200 kHz, pirmojo kanalo vidurio dažnis – 865,1 MHz, paskutinio kanalo vidurio dažnis – 867,9 MHz)	RFID įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia 1–3 kanalams – ne daugiau kaip 100 mW, 4–13 kanalams – ne daugiau kaip 2 W, 14 ir 15 kanalams – ne daugiau kaip 500 mW. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/804/EB, EN 302 208, ERC/REC 70-03
67.	868,0–868,6 MHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; neleidžiama naudoti vaizdo signalams perduoti. Turi būti taikomi prieigos prie spektro ir radijo trukdžių slopinimo būdai, kurie užtikrintų bent jau tokias eksploatacines charakteristikas, kokios pasiekiamos taikant pagal 1999/5/EB direktyvą priimtuose darniuosiuose standartuose aprašytus būdus. Kitu atveju gali būti taikoma veikos ciklo trukmė – 1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC(01)04, ERC/REC 70-03

			Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Turi būti taikomi prieigos prie spektro ir radijo trukdžių slopinimo būdai, kurie užtikrintų bent jau tokias eksploatacines charakteristikas, kokios pasiekiamos taikant pagal 1999/5/EB direktyvą priimtuose darniuosiuose standartuose aprašytus būdus. Kitu atveju gali būti taikoma veikos ciklo trukmė – 0,1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
68.	868,6–868,7 MHz	Signalizacijos sistemos	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; kanalų atskyrimas – 25 kHz arba visa dažnių juosta gali būti naudojama kaip vienas spartaus duomenų perdavimo kanalas; veikos ciklo trukmė – 1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC(01)09, ERC/REC 70-03
69.	868,7–869,2 MHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; neleidžiama naudoti vaizdo signalams perduoti. Turi būti taikomi prieigos prie spektro ir radijo trukdžių slopinimo būdai, kurie užtikrintų bent jau tokias eksploatacines charakteristikas, kokios pasiekiamos taikant pagal 1999/5/EB direktyvą priimtuose darniuosiuose standartuose aprašytus būdus. Kitu atveju gali būti taikoma veikos ciklo trukmė -0,1 proc. Naudotojai negali	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC(01)04, ERC/REC 70-03

			reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
			Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Turi būti taikomi prieigos prie spektro ir radijo trukdžių slopinimo būdai, kurie užtikrintų bent jau tokias eksploatacines charakteristikas, kokios pasiekiamos taikant pagal 1999/5/EB direktyvą priimtuose darniuosiuose standartuose aprašytus būdus. Kitu atveju gali būti taikoma veikos ciklo trukmė – 0,1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
70.	869,2–869,25 MHz	Saugos įrenginiai socialinėms paslaugoms teikti	Efektvyioji spinduliuotės galia — ne daugiau kaip 10 mW; kanalų atskyrimas – 25 kHz; veikos ciklo trukmė – mažiau kaip 0,1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC/(97)06, ERC/REC 70-03
71.	869,25–869,3 MHz	Signalizacijos sistemos	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; kanalų atskyrimas – 25 kHz; veikos ciklo trukmė – 0,1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC(01)09, ERC/REC 70-03
72.	869,3–869,4 MHz	Signalizacijos sistemos	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; kanalų atskyrimas – 25 kHz; veikos ciklo trukmė – 1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad	2008/432/EB, LST EN 300 220, ERC/REC 70-03

			jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai	
73.	869,3125 MHz, 869,3375 MHz, 869,3625 MHz, 869,3875 MHz (kanalų vidurio dažniai)	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama; neleidžiama naudoti vaizdo signalams perduoti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 220, EN 301 391, ERC/REC 70–03
74.	869,4–869,65 MHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 500 mW; kanalų atskyrimas – 25 kHz arba visa dažnių juosta gali būti naudojama kaip vienas spartaus duomenų perdavimo kanalas; neleidžiama naudoti vaizdo signalams perduoti. Turi būti taikomi prieigos prie spektro ir radijo trukdžių slopinimo būdai, kurie užtikrintų bent jau tokias eksploatacines charakteristikas, kokios pasiekiamos taikant pagal 1999/5/EB direktyvą priimtuose darniuosiuose standartuose aprašytus būdus. Kitu atveju gali būti taikoma veikos ciklo trukmė – 10 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC(01)04, ERC/REC 70-03

			Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Turi būti taikomi prieigos prie spektro ir radijo trukdžių slopinimo būdai, kurie užtikrintų bent jau tokias eksploatacines charakteristikas, kokios pasiekiamos taikant pagal 1999/5/EB direktyvą priimtuose darniuosiuose standartuose aprašytus būdus. Kitu atveju gali būti taikoma veikos ciklo trukmė – 0,1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
75.	869,65–869,7 MHz	Signalizacijos sistemos	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; kanalų atskyrimas – 25 kHz; veikos ciklo trukmė – 10 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC(01)09, ERC/REC 70-03
76.	869,7–870 MHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 5 mW; neleidžiama naudoti vaizdo ir garso signalams perduoti; balso signalų perdavimas galimas tik naudojant patobulintus radijo trukdžių slopinimo būdus. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai. Efektyvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; neleidžiama naudoti garso, balso ir vaizdo signalams perduoti. Turi būti taikomi prieigos prie spektro ir radijo trukdžių slopinimo	2008/432/EB, 2006/771/EB, LST EN 300 220, ERC/DEC(01)04, ERC/REC 70-03

			būdai, kurie užtikrintų bent jau tokias eksploatacines charakteristikas, kokios pasiekiamos taikant pagal 1999/5/EB direktyvą priimtuose darniuosiuose standartuose aprašytus būdus. Kitu atveju gali būti taikoma veikos ciklo trukmė – 0,1 proc. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
77.	876–915 MHz (siuntimas); 921–960 MHz (priėmimas)	E–GSM, GSM 900 ir GSM–R galiniai įrenginiai	Galiniai įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu.	ERC/DEC(98)20, ECC/DEC/(02)10, EN 301 419
78.	914,0125–914,9875 MHz (nešiojamos dalies siųstuvo dažniai); 959,0125–959,9875 MHz (bazinės dalies siųstuvo dažniai)	CT1	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; leidžiama naudoti vidinę ar skirtąją anteną. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai	EN 301 796
TAR pastaba. 78 eilutės nuostatos galioja iki 2008-12-31.				
79.	930–932 MHz (bazinės dalies siųstuvo dažniai); 885–887 MHz (nešiojamos dalies siųstuvo dažniai);	CT1+	Efektvyioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10 mW; leidžiama naudoti vidinę ar skirtąją anteną. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 301 796
TAR pastaba. 91 eilutės nuostatos galioja iki 2008-12-31.				
80.	960–1215 MHz	Oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti orlaivio stotį.	RR
81.	Iki 1600 MHz	Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys	Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis – 90 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis – 50 dBm/50 MHz. Įrenginiai gali būti naudojami patalpose – pastatų viduje ar panašiose erdvėse, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, apsaugantis kitas radijo ryšio tarnybas nuo žalingųjų trukdžių, – arba lauke.	2007/131/EB, ECC/DEC/(06)04, EN 302 065

			Jeigu įrenginiai naudojami lauke, jie negali būti tvirtinami stacionariai, negali būti jungiami prie stacionarios infrastruktūros ar prie stacionarios lauko antenos, ar prie automobilinės transporto priemonės, ar prie geležinkelio transporto priemonės. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
82.	1600–3400 MHz	Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys	Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis – 85 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis – 45 dBm/50 MHz. Įrenginiai gali būti naudojami patalpose – pastatų viduje ar panašiose erdvėse, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, apsaugantis kitas radijo ryšio tarnybas nuo žalingųjų trukdžių, – arba lauke. Jeigu įrenginiai naudojami lauke, jie negali būti tvirtinami stacionariai, negali būti jungiami prie stacionarios infrastruktūros ar prie stacionarios lauko antenos, ar prie automobilinės transporto priemonės, ar prie geležinkelio transporto priemonės. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2007/131/EB, ECC/DEC/(06)04, EN 302 065
83.	1610–1626,5 MHz	S-PCS galiniai įrenginiai	Ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios vidutinis tankis – ne daugiau kaip -3 dBW/4 kHz, pikinis tankis – ne daugiau kaip -15 dBW/4 kHz. Galiniai įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu.	ERC/DEC (97)03, ERC/DEC (97)05, ERC/DEC (00)06, EN 301 441
84.	1626,5–1645,5 MHz, 1646,5–1660,5 MHz (siuntimas); 1525–1544 MHz, 1545–1559 MHz (priėmimas)	EMS-MSSAT, EMS-PRODAT, INMARSAT, SPACECHECKER S-SMS, THURAYA galiniai įrenginiai	Galiniai įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu.	LST EN 301 426, LST EN 301 444, ERC/DEC (98)01, ERC/DEC (98)02, ERC/DEC (98)03, ERC/DEC (98)04, ERC/DEC (98)12, ERC/DEC (98)13, ERC/DEC (98)14, ERC/DEC (98)18, ERC/DEC (98)19;

				ERC/DEC (98)29, ERC/DEC (99)18 ERC/DEC (99)19, ERC/DEC (99)20, ERC/DEC (99)21, ERC/DEC (01)22, ERC/DEC (01)23, ERC/DEC (01)24, ERC/DEC (01)25, ECC/DEC (02)08, ECC/DEC (02)11, ERC/REC 21–15, ERC/REC 21–16, ERC/DEC (00)06
85.	1626,5–1 660,5 MHz	Jūros judriosios tarnybos laivų stočių ir oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti laivo ar orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti laivo ar orlaivio stotį.	RR
86.	1710–1785 MHz (siuntimas); 1805–1880 MHz (priėmimas)	GSM 1800 galiniai įrenginiai.	Galiniai įrenginiai orlaiviuose skrydžio metu gali būti naudojami tik esant įjungtai GSM orlaivyje.	ERC/DEC(95)01, ERC/DEC (98)21, ECC/DEC/(06)07
87.	1795–1800 MHz	Belaidžių garso perdavimo sistemų mažą nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Efektvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 20 mW. Radijo ryšio įrenginyje turi būti siųstuvo valdymas, neleidžiantis siųsti nešlio tol, kol nėra perduotino garso signalo. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 301 357, ERC/REC 70–03
88.	1805–1880 MHz (siuntimas); 1710–1785 MHz (priėmimas)	GSM orlaivyje	GSM orlaivyje negali kelti žalingųjų trukdžių kitiems radijo ryšio įrenginiams. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojama sistema būtų apsaugota nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti radijo ryšio įrenginiai. Sumontavus GSM Lietuvos Respublikoje registruotame orlaivyje, šios sistemos naudotojas arba orlaivio savininkas (naudotojas) per 1 mėn. nuo sumontavimo dienos privalo apie tai informuoti Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybą. Orlaiviuose, kurie yra registruoti valstybėse CEPT narėse, įgyvendinusiose CEPT Elektroninių ryšių komiteto sprendimą ECC/DEC/(06)07, naudoti GSM orlaivyje Lietuvos Respublikos oro erdvėje leidžiama, jei nepažeidžiamos šioje eilutėje nurodytos	2008/294/EB, 2008/295/EB, EN 302 480, ECC/DEC/(06)07

			naudojimo sąlygos. Kitose valstybėse registruotuose orlaiviuose GSM orlaivyje gali būti naudojama Lietuvos Respublikos oro erdvėje, jeigu nepažeidžiamos šioje eilutėje nurodytos tokios sistemos naudojimo sąlygos ir jeigu kitos valstybės suteikia teisę naudoti tokią sistemą ir Lietuvos Respublikoje registruotuose orlaiviuose tų valstybių oro erdvėje. Kiti GSM orlaivyje naudojimo reikalavimai nurodyti Sąrašo priede.	
89.	1880–1900 MHz	DECT belaidžiai telefonai	Efektvioji spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 250 mW; leidžiama naudoti vidinę ar skirtąją anteną. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 301 406, ERC/DEC (98)21, ERC/DEC (94)03, ERC/DEC (95)01, T/R 22–02
90.	1900–1980 MHz, 2010–2025 MHz, 2110–2170 MHz	UMTS galiniai įrenginiai	Galiniai įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu.	LST EN 301 406, EN 301 908, ERC/DEC (94)03, ERC/DEC (95)01, ERC/DEC (00)06
91.	1980–2010 MHz (siuntimas), 2170–2200 MHz (priėmimas)	Palydovinio judriojo radijo ryšio sistemų, įskaitant papildomus antžeminius komponentus, galiniai įrenginiai	Galiniai įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu.	ERC/DEC/(97)03, ERC/DEC/(97)04, ERC/DEC/(97)05, ERC/DEC/(00)06, ECC/DEC/(06)09, EN 301 442, 2007/98/EB
92.	2400–2483,5 MHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 10. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 440, ERC/DEC (01)05, ERC/REC 70-03
93.	2400–2483,5 MHz	Judesio ir pavojaus daviklių mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 440, ERC/DEC (01)08, ERC/REC 70–03
94.	2400–2483,5 MHz	RLAN	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 100 mW arba – ne daugiau	EN 300 328, ERC/DEC (01)07, ERC/REC 70–03

			kaip (-20 dBW/1 MHz), arba – ne daugiau kaip (-10 dBW/100 kHz); leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
95.	2400–2500 MHz	PMM	PMM neturi kelti žalingųjų trukdžių radijo ryšio įrenginiams.	LST EN 55011
96.	2483,5–2500 MHz	S-PCS galiniai įrenginiai	Ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios vidutinis tankis – ne daugiau kaip -3 dBW/4 kHz, pikinis tankis – ne daugiau kaip -15 dBW/4 kHz. Galiniai įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu.	ERC/DEC (97)03, ERC/DEC (97)05, ERC/DEC (00)06, EN 301 441
97.	2447,0 MHz 2448,5 MHz, 2450,0 MHz, 2451,5 MHz, 2453,0 MHz (kanalų vidurio dažniai)	Traukinių eismo kontrolės mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai (atpažinimo sistema)	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 500 mW; gali būti naudojama tik vidinė ar skirtoji antena; veikos ciklo trukmė neribojama. Signalas gali būti siunčiamas tik įrenginio veikimo zonoje esant atpažinimo objektui. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 300 761, ERC/REC 70–03
98.	2446–2454 MHz	Atpažinimui (identifikavimui) naudojami mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 500 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudojant tik pastato viduje: ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 4 W; veikos ciklo trukmė – ne daugiau kaip 15 proc. kiekvienai 200 ms laiko atkarpai. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 440, ERC/REC 70–03
99.	2900–3100 MHz	Jūros judriosios tarnybos laivų stočių įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti laivo stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti laivo stotį.	RR

100.	3400–3800 MHz	Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys	85 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis – 45 dBm/50 MHz. Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis gali būti – 41,3 dBm/MHz, jei naudojamas mažo veikos ciklo apribojimas ir jei visų perduodamų signalų suma yra mažesnė nei 5 proc. kiekvieną sekundę ir mažesnė nei 0,5 proc. kiekvieną valandą, o kiekvieno siunčiamo signalo trukmė neviršija 5 milisekundžių. Įrenginiai gali būti naudojami patalpose – pastatų viduje ar panašiose erdvėse, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, apsaugantis kitas radijo ryšio tarnybas nuo žalingųjų trukdžių, – arba lauke. Jeigu įrenginiai naudojami lauke, jie negali būti tvirtinami stacionariai, negali būti jungiami prie stacionarios infrastruktūros ar prie stacionarios lauko antenos, ar prie automobilinės transporto priemonės, ar prie geležinkelio transporto priemonės. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2007/131/EB, ECC/DEC/(06)04, EN 302 065
101.	3800–4200 MHz	Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys	Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis – 70 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis – 30 dBm/50 MHz. Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis gali būti – 41,3 dBm/MHz, jei naudojamas mažo veikos ciklo apribojimas ir jei visų perduodamų signalų suma yra mažesnė nei 5 proc. kiekvieną sekundę ir mažesnė nei 0,5 proc. kiekvieną valandą, o kiekvieno siunčiamo signalo trukmė neviršija 5 milisekundžių. Įrenginiai gali būti naudojami patalpose – pastatų viduje ar panašiose erdvėse, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, apsaugantis kitas radijo ryšio tarnybas nuo žalingųjų trukdžių, – arba lauke. Jeigu įrenginiai naudojami lauke, jie negali būti tvirtinami stacionariai, negali būti jungiami prie stacionarios infrastruktūros ar prie stacionarios lauko antenos, ar	2007/131/EB, ECC/DEC/(06)04, EN 302 065

			prie automobilinės transporto priemonės, ar prie geležinkelio transporto priemonės. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
102.	4200–4800 MHz	Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys	Iki 2010 m. gruodžio 31 d. didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis – 41,3 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis 0 dBm/50 MHz. Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis gali būti – 41,3 dBm/MHz, jei naudojamas mažo veikos ciklo apribojimas ir jei visų perduodamų signalų suma yra mažesnė nei 5 proc. kiekvieną sekundę ir mažesnė nei 0,5 proc. kiekvieną valandą, o kiekvieno siunčiamo signalo trukmė neviršija 5 milisekundžių. Po 2010 m. gruodžio 31 d. didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis – 70 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis – 30 dBm/50 MHz. Įrenginiai gali būti naudojami patalpose – pastatų viduje ar panašiose erdvėse, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, apsaugantis kitas radijo ryšio tarnybas nuo žalingųjų trukdžių, – arba lauke. Jeigu įrenginiai naudojami lauke, jie negali būti tvirtinami stacionariai, negali būti jungiami prie stacionarios infrastruktūros ar prie stacionarios lauko antenos, ar prie automobilinės transporto priemonės, ar prie geležinkelio transporto priemonės. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2007/131/EB, ECC/DEC/(06)04, EN 302 065
103.	4200–4400 MHz	Oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti orlaivio stotį.	RR

104.	4800–6000 MHz	Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys	Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis – 70 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis – 30 dBm/50 MHz. Įrenginiai gali būti naudojami patalpose – pastatų viduje ar panašiose erdvėse, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, apsaugantis kitas radijo ryšio tarnybas nuo žalingųjų trukdžių, – arba lauke. Jeigu įrenginiai naudojami lauke, jie negali būti tvirtinami stacionariai, negali būti jungiami prie stacionarios infrastruktūros ar prie stacionarios lauko antenos, ar prie automobilinės transporto priemonės, ar prie geležinkelio transporto priemonės. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2007/131/EB, ECC/DEC/(06)04, EN 302 065
105.	5150–5350 MHz	Bevielės prieigos sistemų, įskaitant vietinio radijo ryšio tinklus, radijo ryšio įrenginiai (WAS/RLAN)	Vidutinė ekvivalentinė izotropinė Spinduliuotės galia (e. i. r. p.) negali viršyti 200 mW; vidutinės e. i. r. p. tankis negali viršyti 10mW/MHz bet kurioje 1 MHz radijo dažnių juostoje. Radijo ryšio įrenginiai gali būti naudojami tik patalpose – pastatų viduje ir panašiose erdvėse, pvz., orlaivyje, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, leidžiantis tuos pačius radijo dažnius naudoti ir kitoms tarnyboms. Radijo ryšio įrenginyje, veikiančiame 5250–5350 MHz radijo dažnių juostoje, turi būti siųstuvo galios valdymas, vidutiniškai užtikrinantis ne mažesnę kaip 3 dB sistemai didžiausios leistinos galios slopinimą, o jeigu toks valdymas nėra naudojamas, didžiausia leistina vidutinė e. i. r. p. ir vidutinės e. i. r. p. tankis turi būti sumažinti 3 dB. Radijo ryšio įrenginyje, veikiančiame 5250–5350 MHz radijo dažnių juostoje, turi būti naudojamos slopinimo technologijos, užtikrinančios ne mažesnę apsaugą kaip nustatymo, veikimo ir atsako reikalavimai, aprašyti EN 301 893, siekiant užtikrinti suderinamą veikimą su radijo nustatymo sistemomis, ir suvienodinančios tikimybę	EN 301 893, ECC/DEC/(04)08, ERC/REC 70–03, 2005/513/EB, 2007/90/EB

			parinkti konkretų kanalą iš visų galimų taip, kad būtų užtikrintas kuo tolygesnis spektro užimtumo pasiskirstymas. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
106.	5470–5725 MHz	Bevielės prieigos sistemų, įskaitant vietinio radijo ryšio tinklus, radijo ryšio įrenginiai (WAS/RLAN)	Vidutinė ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (e. i. r. p.) negali viršyti 1 W, vidutinės e. i. r. p. tankis negali viršyti 50 mW/MHz bet kurioje 1 MHz radijo dažnių juostoje. Radijo ryšio įrenginyje turi būti siųstuvo galios valdymas, vidutiniškai užtikrinantis ne mažesnę kaip 3 dB sistemai didžiausios leistinos galios slopinimą, o jeigu toks valdymas nėra naudojamas, didžiausia leistina vidutinė e. i. r. p. ir vidutinės e. i. r. p. tankis turi būti sumažinti 3 dB. Radijo ryšio įrenginyje turi būti naudojamos slopinimo technologijos, užtikrinančios ne mažesnę apsaugą, kaip nustatymo, veikimo ir atsako reikalavimai, aprašyti EN 301 893, siekiant užtikrinti suderinamą veikimą su radijo nustatymo sistemomis, ir suvienodinančios tikimybę parinkti konkretų kanalą iš visų galimų taip, kad būtų užtikrintas kuo tolygesnis spektro užimtumo pasiskirstymas. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 301 893, ECC/DEC(04)08, ERC/REC 70–03, 2005/513/EB
107.	5725–5875 MHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2006/771/EB, LST EN 300 440, ERC/DEC (01)06, ERC/REC 70-03
108.	5725–5875 MHz	PMM	PMM neturi kelti žalingųjų trukdžių radijo ryšio įrenginiams.	LST EN 55011
109.	5795–5805 MHz (2 kanalai, pirmojo kanalo	Kelių transporto eismo valdymo	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau	EN 300 674, ERC/DEC/(02)01,

	vidurio dažnis – 5797,5 MHz, antrojo kanalo vidurio dažnis – 5802,5 MHz, arba vienas kanalas, kurio vidurio dažnis – 5800 MHz	keliuose mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai.	kaip 8 W. Radijo ryšio įrenginiai gali būti naudojami tik magistraliniuose keliuose. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	ERC/REC 70-03
110.	6000–8500 MHz	Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys	Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis – 41,3 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis 0 dBm/50 MHz. Įrenginiai gali būti naudojami patalpose – pastatų viduje ar panašiose erdvėse, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, apsaugantis kitas radijo ryšio tarnybas nuo žalingųjų trukdžių, – arba lauke. Jeigu įrenginiai naudojami lauke, jie negali būti tvirtinami stacionariai, negali būti jungiami prie stacionarios infrastruktūros ar prie stacionarios lauko antenos, ar prie automobilinės transporto priemonės, ar prie geležinkelio transporto priemonės. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2007/131/EB, ECC/DEC/(06)04, EN 302 065
111.	8500–10600 MHz	Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys	Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis – 65 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis – 25 dBm/50 MHz. Įrenginiai gali būti naudojami patalpose – pastatų viduje ar panašiose erdvėse, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, apsaugantis kitas radijo ryšio tarnybas nuo žalingųjų trukdžių, – arba lauke. Jeigu įrenginiai naudojami lauke, jie negali būti tvirtinami stacionariai, negali būti jungiami prie stacionarios infrastruktūros ar prie stacionarios lauko antenos, ar prie automobilinės transporto priemonės, ar prie geležinkelio transporto priemonės. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys	2007/131/EB, ECC/DEC/(06)04, EN 302 065

			radijo ryšio įrenginiai.	
112.	8750-8850 MHz	Oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti orlaivio stotį.	RR
113.	9200–9500 MHz	Jūros judriosios tarnybos laivų stočių ir oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti laivo ar orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti laivo ar orlaivio stotį.	RR
114.	9200–9500 MHz	Judesio ir pavojaus daviklių mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinė spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 440, ERC/REC 70–03
115.	9500–9975 MHz	Judesio ir pavojaus daviklių mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinė spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 440, ERC/REC 70–03
116.	10,5–10,6 GHz	Judesio ir pavojaus daviklių mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinė spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 500 mW. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 440, ERC/REC 70–03
117.	Daugiau kaip 10,6 GHz	Ultraplačiajuostės radijo ryšio technologijos įrenginys	Didžiausias leistinas vidutinis e. i. r. p. tankis – 85 dBm/MHz; didžiausias leistinas pikinis e. i. r. p. tankis – 45 dBm/50 MHz. Įrenginiai gali būti naudojami patalpose – pastatų viduje ar panašiose erdvėse, kur dėl ekranavimo susidaro reikiamas slopinimas, apsaugantis kitas radijo ryšio tarnybas nuo žalingųjų trukdžių, – arba lauke. Jeigu įrenginiai naudojami lauke, jie negali būti tvirtinami stacionariai, negali būti jungiami prie stacionarios infrastruktūros ar prie stacionarios lauko antenos, ar	2007/131/EB, ECC/DEC/(06)04, EN 302 065

			prie automobilinės transporto priemonės, ar prie geležinkelio transporto priemonės. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
118.	13,25-13,4 GHz	Oreivystės judriosios tarnybos orlaivių stočių radijo ryšio įrenginiai	Reikalingas leidimas naudoti orlaivio stotį. Radijo ryšio įrenginių naudojimo sąlygos nurodomos leidime naudoti orlaivio stotį.	RR
119.	13,4–14 GHz	Judesio ir pavojaus daviklių mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 25 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	LST EN 300 440, ERC/REC 70–03
120.	14–14,25 GHz (siuntimas); 10,7–11,7 GHz ir 12,5–12,75 GHz (priėmimas)	Judriojo palydovinio radijo ryšio galiniai įrenginiai	Ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios tankis $33 - 25 \log(\varphi + \delta\varphi) - 10 \log(K)$ + $\delta\varphi \leq 7,0^\circ$; □ dBW/40 kHz, kai $2,5^\circ \leq \varphi$ $12 - 10 \log(K)$ dBW/40 kHz, kai $7,0^\circ < \varphi + \delta\varphi \leq 9,2^\circ$; $36 - 25 \log(\varphi + \delta\varphi) - 10 \log(K)$ dBW/40 kHz, kai $9,2^\circ < \varphi + \delta\varphi \leq 48^\circ$; $-6 - 10 \log(K)$ dBW/40 kHz, kai $48^\circ < \varphi + \delta\varphi \leq 180^\circ$, (φ – kampas laipsniais nuo pagrindinės spinduliavimo krypties, K – visiškai veikiančios sistemos ir vieno įrenginio galios tankių santykis 40 MHz pločio radijo dažnių juostoje). Galiniai įrenginiai negali būti naudojami orlaiviuose skrydžio metu.	ERC/DEC (98)15, ERC/DEC (98)17, EN 301 427
121.	14,00–14,25 GHz arba 29,50–30,00 (siuntimas); 10,70–12,75 GHz arba 19,70–20,20 GHz (priėmimas)	LEST	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (e.i.r.p.) – ne daugiau kaip 34 dBW. Jei įrenginio antena prijungta prie keleto siųstuvų arba siųstuvų perduoda keletą nešlių, bendra ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galia (e.i.r.p.) pagrindine perdavimo kryptimi negali viršyti 34 dBW	EN 301 428, EN 301 459, ECC/DEC/(06)02
122.	14,00–14,25 GHz arba 29,50–30,00	HEST	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (e.i.r.p.) –	EN 301 428, EN 301 459,

	(siuntimas); 10,70–12,75 GHz arba 19,70–20,20 GHz (priėmimas)		nuo 34 dBW iki 60 dBW. Jei įrenginio antena prijungta prie keleto siųstuvų arba siųstuvų perduoda keletą nešlių, bendra ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galia (e.i.r.p.) pagrindine perdavimo kryptimi negali viršyti 60 dBW. Įrenginiai gali būti naudojami ne arčiau aerodromo ribos: 500 metrų, jei ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (e.i.r.p.) – nuo 34 dBW iki 50 dBW; 1800 m, jei ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (e.i.r.p.) – nuo 50 dBW iki 55,3 dBW; 2300 m, jei ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (e.i.r.p.) – nuo 55,3 dBW iki 57 dBW; 3500 m, jei ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (e.i.r.p.) – nuo 57 dBW iki 60 dBW.	ECC/DEC/(06)03
123.	14,0–14,5 GHz (siuntimas); 10,7–12,75 GHz (priėmimas)	VSAT	Siųstuvo galia – ne daugiau kaip 2 W, ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 50 dBW. Įrenginiai negali būti naudojami arčiau nei 500 metrų nuo aerodromo ribos. Oreivystės judriosios palydovinės tarnybos radijo ryšio įrenginiai naudojami antrine teise.	ERC/DEC (00)05, EN 301 428
124.	14,0–14,5 GHz (siuntimas); 10,7–11,7 GHz, 12,5–12,75 GHz (priėmimas)	Žemės stotys orlaiviuose	Ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galia ne daugiau kaip 50 dBW. Įrenginiai gali būti naudojami orlaiviuose tik skrydžio metu.	EN 302 186, ECC/DEC/(05)11
125.	17,1–17,3 GHz	RLAN	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 100 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 300 836, ERC/DEC (99)23, ERC/REC 70–03
126.	21,65–26,65 GHz	Automobiliniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai – įrenginiai, atliekantys automobilyje radaro funkcijas, skirtas susidūrimo padariniams sušvelninti ir transporto saugai	Vidutinis galios tankis turi būti ne didesnis kaip –41,3 dBm/MHz ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios (e. i. r. p.), o didžiausia galios tankio vertė turi būti ne didesnė kaip 0 dBm/50 MHz e. i. r. p., išskyrus dažnius, žemesnius nei 22 GHz, kuriuose vidutinis galios tankis neturi viršyti –61,3 dBm/ MHz e. i. r. p. 24,05–24,25 GHz radijo dažnių juosta skirta siaurajuostėms	2005/50/EB

			spinduliuotės dedamosioms, kurios gali būti sudarytos iš nemoduliuoto nešlio, o didžiausia galios tankio vertė neturi viršyti 20 dBm e. i. r. p., veikos ciklo trukmė, kai signalo lygis viršija –10 dBm e. i. r. p., negali būti didesnė nei 10 proc. 23,6-24 GHz radijo dažnių juostoje, jei spinduliuojama 30□ ar didesniu kampu virš horizontalios plokštumos, signalas turi būti silpninamas mažiausiai 25 dB automobiliniams mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiams, pateiktiems į Europos Sąjungos rinką iki 2010 metų, ir mažiausiai 30 dB po šios datos. Transporto priemonėje įmontuotas automobilinis mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginys gali veikti tik kai automobilis yra užvestas. Automobiliniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai turi užtikrinti radijo astronomijos stočių, veikiančių 22,21-24 GHz radijo dažnių juostoje, apsaugą, automatiškai išsijungdami Ryšių reguliavimo tarnybos apibrėžtoje draudžiamoje zonoje ar suteikdami lygiavertę tų stočių apsaugą kitu būdu be vairuotojo įsikišimo; rankinis išjungimas leidžiamas automobiliniams mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiams iki 2007 m. birželio 30 d. Europos Sąjungoje: įmontuotiems į transporto priemones, pateiktiems į rinką ar pradėtiems naudoti. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
127.	24,0–24,25 GHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 100 mW. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, LST EN 300 440, ERC/REC 70-03
128.	24,05–24,25 GHz	Judesio ir pavojaus daviklių mažojo	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau	LST EN 300 440, ERC/REC 70–03

		nuotolio radijo ryšio įrenginiai	kaip 100 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	
129.	24,05–24,25 GHz	PMM	PMM neturi kelti žalingųjų trukdžių radijo ryšio įrenginiams.	LST EN 55011
130.	29,5 – 30,0 GHz (siuntimas); 12,4–12,75 GHz (SIT priėmimas); 19,7–20,2 GHz (SUT priėmimas)	SIT, SUT	Siųstuvo galia – ne daugiau kaip 2 W, ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 50 dBW. Įrenginiai negali būti naudojami arčiau nei 500 metrų nuo aerodromo ribos.	ERC/DEC (00)03, ERC/DEC (00)04, EN 301 459
131.	61–61,5 GHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 100 mW. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	2008/432/EB, ERC/REC 70-03
132	76–77 GHz	Kelių transporto eismo valdymo mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės pikinė galia – ne daugiau kaip 55 dBm (316 W), vidutinė galia – ne daugiau kaip 50 dBm (100 W), vidutinė galia impulsiniams radarams – ne daugiau kaip 23,5 dBm (225 mW); leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	EN 301 091, ERC/DEC (02)01, ERC/REC 70–03
133.	77-81 GHz	Automobiliniai mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai – įrenginiai, atliekantys automobilyje radaro funkcijas, skirtas susidūrimo padariniams sušvelninti ir transporto saugai	Vidutinis galios tankis turi būti ne didesnis kaip – 3 dBm/MHz ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios (eip), kai ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės pikinė galia yra ne didesnė kaip 55 dBm. Veikiant vienam automobiliniam mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiui, galios tankio vidurkis transporto priemonės išorėje neturi viršyti - 9 dBm/MHz eip. Įrenginiai negali kelti žalingųjų trukdžių kitiems tos pačios radijo dažnių juostos naudotojams, įrenginių naudotojai negali reikalauti	2004/545/EB, ECC/DEC/(04)03

			apsaugos nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kitos toje pačioje radijo dažnių juostoje veikiančios sistemos ar kiti veikiantys tarnybų operatoriai.	
134	122–123 GHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 100 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	ERC/REC 70–03
135.	244–246 GHz	Nespecifinės paskirties mažojo nuotolio radijo ryšio įrenginiai	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia – ne daugiau kaip 100 mW; leidžiama naudoti tik vidinę ar skirtąją anteną; veikos ciklo trukmė neribojama. Naudotojai negali reikalauti, kad jų naudojami radijo ryšio įrenginiai būtų apsaugoti nuo žalingųjų trukdžių, kuriuos gali kelti kiti tais pačiais radijo dažniais (kanalais) veikiantys radijo ryšio įrenginiai.	ERC/REC 70–03

Skyriaus pakeitimai:

Nr. [1V-113](#), 2003-09-30, *Žin.*, 2003, Nr. 97-4383 (2003-10-15), i. k. 103110RRISAK001V-113

Nr. [1V-381](#), 2004-10-14, *Žin.*, 2004, Nr. 153-5598 (2004-10-19); *Žin.*, 2004, Nr. 158-0 (2004-10-30), i. k. 10411RRISAK001V-381

Nr. [1V-516](#), 2005-05-27, *Žin.*, 2005, Nr. 71-2587 (2005-06-07), i. k. 10511RRISAK001V-516

Nr. [1V-722](#), 2005-08-19, *Žin.*, 2005, Nr. 103-3834 (2005-08-25), i. k. 10511RRISAK001V-722

Nr. [1V-895](#), 2005-10-20, *Žin.*, 2005, Nr. 127-4595 (2005-10-27), i. k. 10511RRISAK001V-895

Nr. [1V-524](#), 2006-04-12, *Žin.*, 2006, Nr. 43-1585 (2006-04-20), i. k. 10611RRISAK001V-524

Nr. [1V-235](#), 2007-03-14, *Žin.*, 2007, Nr. 35-1303 (2007-03-27), i. k. 10711RRISAK001V-235

Nr. [1V-707](#), 2007-05-16, *Žin.*, 2007, Nr. 56-2192 (2007-05-22), i. k. 10711RRISAK001V-707

Nr. [1V-773](#), 2007-06-11, *Žin.*, 2007, Nr. 66-2597 (2007-06-14), i. k. 10711RRISAK001V-773

Nr. [1V-173](#), 2008-02-19, *Žin.*, 2008, Nr. 24-897 (2008-02-28), i. k. 10811RRISAK001V-173

Nr. [1V-763](#), 2008-09-05, *Žin.*, 2008, Nr. 103-3963 (2008-09-09), i. k. 10811RRISAK001V-763

Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti
be atskiro leidimo, sąrašo
priedas

GSM ORLAIVYJE NAUDOJIMO REIKALAVIMAI

1. Radijo dažnių (kanalų) juostos ir radijo ryšio sistemos, kurias leidžiama naudoti JRO paslaugoms teikti:

Radijo ryšio sistema, skirta JRO paslaugoms teikti	Radijo dažnių (kanalų) juostos	Reikalavimai radijo ryšio sistemai
GSM 1800	1710–1785 MHz ir 1805–1880 MHz (1800 MHz radijo dažnių juosta)	Turi atitikti Europos telekomunikacijų standartų instituto paskelbtus GSM standartus, ypač EN 301 502, EN 301 511 ir EN 302 480 standartus, arba jiems lygiavertes specifikacijas

2. Orlaivyje leidus teikti JRO paslaugas, neturi būti galimybės judriojo ryšio galiniams įrenginiams, priimantiems signalus lentelėje išvardytose radijo dažnių (kanalų) juostose, prisijungti prie antžeminių judriojo ryšio tinklų:

Radijo dažnių (kanalų) juostos	Antžeminės judriojo ryšio sistemos
460–470 MHz	CDMA2000, FLASH OFDM
921–960 MHz	GSM, WCDMA
1805–1880 MHz	GSM, WCDMA
2110–2170 MHz	WCDMA

3. GSM orlaivyje tinklo valdymo blokas arba orlaivio bazinės signalų siuntimo ir priėmimo stoties bendras didžiausias leistinas ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios tankis už orlaivio ribų negali viršyti šioje lentelėje nustatytų verčių:

Orlaivio aukštis virš žemės paviršiaus, m	Bendras didžiausias leistinas ekvivalentinės izotropinės spinduliuotės galios tankis už orlaivio ribų			
	460–470 MHz	921–960 MHz	1805–1880 MHz	2110–2170 MHz
	dBm/1,25 MHz	dBm/200 kHz	dBm/200 kHz	dBm/3,84 MHz
3000	-17,0	-19,0	-13,0	1,0
4000	-14,5	-16,5	-10,5	3,5
5000	-12,6	-14,5	-8,5	5,4
6000	-11,0	-12,9	-6,9	7,0
7000	-9,6	-11,6	-5,6	8,3
8000	-8,5	-10,5	-4,4	9,5

4. GSM 1800 galinio įrenginio, siunčiančio signalus 0 dBm lygiu, ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia už orlaivio ribų neturi viršyti šioje lentelėje nustatytų verčių:

Orlaivio aukštis virš žemės paviršiaus, m	Ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia už orlaivio ribų, tenkanti vienam radijo dažniui (kanalui)
3000	-3,3 dBm
4000	-1,1 dBm
5000	0,5 dBm
6000	1,8 dBm

7000	2,9 dBm
8000	3,8 dBm

5. GSM orlaivyje gali pradėti veikti orlaiviui esant ne žemiau kaip 3000 m virš žemės paviršiaus.

6. Veikianti orlaivio bazinė signalų siuntimo ir priėmimo stotis turi apriboti visų GSM 1800 galinių įrenginių siuntimo galią iki nominalaus 0 dBm lygio visais ryšio etapais, įskaitant pirminį prisijungimą.

Papildyta priedu:

Nr. [1V-763](#), 2008-09-05, Žin., 2008, Nr. 103-3963 (2008-09-09), i. k. 10811RRISAK001V-763

Pakeitimai:

1.

Ryšių reguliavimo tarnyba prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės, Įsakymas

Nr. [1V-113](#), 2003-09-30, Žin., 2003, Nr. 97-4383 (2003-10-15), i. k. 103110RISAK001V-113

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" dalinio pakeitimo ir papildymo

2.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-381](#), 2004-10-14, Žin., 2004, Nr. 153-5598 (2004-10-19); Žin., 2004, Nr. 158-0 (2004-10-30), i. k. 10411RRISAK001V-381

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo

3.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-516](#), 2005-05-27, Žin., 2005, Nr. 71-2587 (2005-06-07), i. k. 10511RRISAK001V-516

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo

4.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-722](#), 2005-08-19, Žin., 2005, Nr. 103-3834 (2005-08-25), i. k. 10511RRISAK001V-722

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo

5.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-895](#), 2005-10-20, Žin., 2005, Nr. 127-4595 (2005-10-27), i. k. 10511RRISAK001V-895

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo

6.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-524](#), 2006-04-12, Žin., 2006, Nr. 43-1585 (2006-04-20), i. k. 10611RRISAK001V-524

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo

7.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-235](#), 2007-03-14, Žin., 2007, Nr. 35-1303 (2007-03-27), i. k. 10711RRISAK001V-235

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo

8.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-707](#), 2007-05-16, Žin., 2007, Nr. 56-2192 (2007-05-22), i. k. 10711RRISAK001V-707

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo

9.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-773](#), 2007-06-11, Žin., 2007, Nr. 66-2597 (2007-06-14), i. k. 10711RRISAK001V-773

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo

10.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-173](#), 2008-02-19, Žin., 2008, Nr. 24-897 (2008-02-28), i. k. 10811RRISAK001V-173

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo ir kai kurių Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus įsakymų pripažinimo netekusiais galios

11.

Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, Įsakymas

Nr. [1V-763](#), 2008-09-05, Žin., 2008, Nr. 103-3963 (2008-09-09), i. k. 10811RRISAK001V-763

Dėl Ryšių reguliavimo tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 2003 m. kovo 13 d. įsakymo Nr. 1V-27 "Dėl Radijo dažnių (kanalų), kuriuos galima naudoti be atskiro leidimo, sąrašo patvirtinimo" pakeitimo