



**LIETUVOS RESPUBLIKOS
RYSIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS
DĖL RADIJO DAŽNIŲ (KANALŲ) NAUDOJIMO SĄLYGŲ NUSTATYMO
TELIA LIETUVA, AB**

Nr.
Vilnius

Vadovaudamasi Radijo dažnių (kanalų) skyrimo ir naudojimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2005 m. spalio 6 d. įsakymu Nr. 1V-854 „Dėl Radijo dažnių (kanalų) skyrimo ir naudojimo taisyklių patvirtinimo“, (toliau – Taisyklės) 48 punktu bei atsižvelgdamas į Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2021 m. gegužės 28 d. įsakymą Nr. 1V-529 „Dėl radijo dažnių (kanalų) skyrimo Telia Lietuva, AB“:

1. N u s t a t a u Telia Lietuva, AB (kodas 121215434) (toliau – Leidimo turėtoja) šias 100 MHz pločio radijo dažnių kanalo, kurio centrinis dažnis 3750 MHz, naudojimo sąlygas:

1.1. radijo dažnių kanalo naudojimo paskirtis – 5G technologijos testavimai (nekomercinis naudojimas);

1.2. judriojo ryšio tinklo bazinių stočių įrengimo vietos:

- 1.2.1. Gedimino pr. 12, Vilnius;
- 1.2.2. Universiteto g. 14, Vilnius;
- 1.2.3. Vilniaus g. 31, Vilnius;
- 1.2.4. Naujojo Sodo g. 1, Klaipėda;
- 1.2.5. Rotušės a. 8, Kaunas;
- 1.2.6. Savanorių pr. 363A, Kaunas;
- 1.2.7. Gedimino pr. 28, Vilnius;
- 1.2.8. Taikos pr. 28, Klaipėda;
- 1.2.9. Gedimino pr. 51, Vilnius;
- 1.2.10. Gedimino pr. 40, Vilnius;
- 1.2.11. Saltoniškių g. 19, Vilnius;
- 1.2.12. Šilutės pl. 51, Klaipėda;
- 1.2.13. Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Rimkų k.
- 1.2.14. Vilniaus m., S. Stanevičiaus g. 34;
- 1.2.15. Vilniaus r. sav., Avižienių k.;
- 1.2.16. Vilniaus r. sav., Gineitiškių k., Žirgų g. 3;
- 1.2.17. Vilniaus m., Fabijoniškių g. 4;
- 1.2.18. Vilniaus r. sav., Maišiagalos mstl., Kiemelių g. 31;
- 1.2.19. Vilniaus r. sav., Rastinėnų k.;
- 1.2.20. Vilniaus r. sav., Sudervės k.;
- 1.2.21. Vilniaus m., Justiniškių g. 103;
- 1.2.22. Vilniaus r. sav., Papokšės k.;
- 1.2.23. Vilniaus m., Šeškinės g. 59;
- 1.2.24. Vilniaus m., P. Žadeikos g. 13;
- 1.2.25. Vilniaus m., Gabijos g. 7;
- 1.2.26. Vilniaus m., Pavilnionių g. 45;
- 1.2.27. Vilniaus m., Gelvonų g. 33;

- 1.2.28. Vilniaus m., Gedvydžių g. 17A;
- 1.2.29. Vilniaus m., Perkūnkiemio g. 4A;
- 1.2.30. Vilniaus r. sav., Zujūnų k., Mokyklos g.;
- 1.2.31. Vilniaus m., Viršuliškių g. 63;
- 1.2.32. Vilniaus m., Pagrandos g. 11.
- 1.3. bazinės stoties adresu Vilniaus m., S. Stanevičiaus g. 34:
 - 1.3.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 50°, 170°, 290°;
 - 1.3.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus – 52 m;
 - 1.3.3. didžiausia ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (toliau – EIRP) – 68 dBm;
 - 1.3.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.3.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.4. bazinės stoties adresu Vilniaus r. sav., Avižienių k.:
 - 1.4.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 50°, 170°, 290°;
 - 1.4.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 57 m;
 - 1.4.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.4.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.4.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32;
 - 1.4.6. geografinės koordinatės - 25.17970652, 54.7585394.
- 1.5. bazinės stoties adresu Vilniaus r. sav., Gineitiškių k., Žirgų g. 3:
 - 1.5.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 50°, 170°, 290°;
 - 1.5.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 45 m;
 - 1.5.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.5.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.5.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.6. bazinės stoties adresu Vilniaus m., Fabijoniškių g. 4:
 - 1.6.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 60°, 180°, 300°;
 - 1.6.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 20 m;
 - 1.6.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.6.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.6.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.7. bazinės stoties adresu Vilniaus r. sav., Maišiagalos mstl., Kiemelių g. 31:
 - 1.7.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 0°, 120°, 240°;
 - 1.7.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 50 m;
 - 1.7.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.7.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.7.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.8. bazinės stoties adresu Vilniaus r. sav., Rastinėnų k.:
 - 1.8.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 30°, 150°, 270°;
 - 1.8.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 67 m;
 - 1.8.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.8.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.8.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32;
 - 1.8.6. geografinės koordinatės - 25.04893574, 54.7630295.
- 1.9. bazinės stoties adresu Vilniaus r. sav., Sudervės k.:
 - 1.9.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 0°, 120°, 240°;
 - 1.9.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 28,5 m;
 - 1.9.3. didžiausia EIRP – 62 dBm;
 - 1.9.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.9.5. antenų tipas – Massive MIMO 8x8;
 - 1.9.6. geografinės koordinatės - 25.08852681, 54.77625778.

- 1.10. bazinės stoties adresu Vilniaus m., Justiniškių g. 103:
 - 1.10.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 30° , 150° , 270° ;
 - 1.10.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 53,5 m;
 - 1.10.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.10.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.10.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.11. bazinės stoties adresu Vilniaus r. sav., Papokšės k.:
 - 1.11.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 0° , 90° , 180° ;
 - 1.11.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 63 m;
 - 1.11.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.11.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.11.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32;
 - 1.11.6. geografinės koordinatės - 25.10275713, 54.82451606.
- 1.12. bazinės stoties adresu Vilniaus m., Šeškinės g. 59:
 - 1.12.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 70° , 170° , 270° ;
 - 1.12.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus esant azimutui:
 - 1.12.2.1. 170° , 270° - 49 m;
 - 1.12.2.2. 70° - 52 m.
 - 1.12.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.12.4. antenų mechaninio palenkimo kampai esant azimutui:
 - 1.12.4.1. 170° , 270° - 0° ;
 - 1.12.4.2. 70° - -2° .
 - 1.12.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.13. bazinės stoties adresu Vilniaus m., P. Žadeikos g. 13:
 - 1.13.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 60° , 180° , 300° ;
 - 1.13.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 45 m;
 - 1.13.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.13.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.13.5. antenų tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.14. bazinės stoties adresu Vilniaus m., Gabijos g. 7:
 - 1.14.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 10° , 130° , 250° ;
 - 1.14.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 30 m;
 - 1.14.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.14.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.14.5. antenos tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.15. bazinės stoties adresu Vilniaus m., Pavilnionių g. 45:
 - 1.15.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 30° , 150° , 270° ;
 - 1.15.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 50 m;
 - 1.15.3. didžiausia EIRP – 75 dBm;
 - 1.15.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - -3° ;
 - 1.15.5. antenos tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.16. bazinės stoties adresu Vilniaus m., Gelvonų g. 33:
 - 1.16.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 60° , 180° , 300° ;
 - 1.16.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 42 m;
 - 1.16.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.16.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.16.5. antenų tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.17. bazinės stoties adresu Vilniaus m., Gedvydžių g. 17A:
 - 1.17.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 50° , 170° , 290° ;
 - 1.17.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 28,5 m;

- 1.17.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
- 1.17.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
- 1.17.5. antenų tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.18. bazinės stoties adresu Vilniaus m., Perkūnkiemio g. 4A:
 - 1.18.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 60°, 170°, 300°;
 - 1.18.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 36 m;
 - 1.18.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.18.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.18.5. antenų tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.19. bazinės stoties adresu Vilniaus r. sav., Zujūnų k., Mokyklos g.:
 - 1.19.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 50°, 170°, 290°;
 - 1.19.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 27 m;
 - 1.19.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.19.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.19.5. antenų tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.20. bazinės stoties adresu Vilniaus m., Viršuliškių g. 63:
 - 1.20.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 10°, 130°, 250°;
 - 1.20.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 41 m;
 - 1.20.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.20.4. antenų mechaninio palenkimo kampai esant azimutui:
 - 1.20.4.1. 130°, 250° - 0°;
 - 1.20.4.2. 10° - -2°.
 - 1.20.5. antenų tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.21. bazinės stoties adresu Vilniaus m., PAGRANDOS G. 11:
 - 1.21.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 90°, 210°, 330°;
 - 1.21.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 57 m;
 - 1.21.3. didžiausia EIRP – 68 dBm;
 - 1.21.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.21.5. antenų tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.22. bazinės stoties adresu Gedimino pr. 12, Vilnius:
 - 1.22.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 70°, 190°, 310°;
 - 1.22.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus esant azimutui:
 - 1.22.2.1. 70°, 310° - 24,5 m;
 - 1.22.2.2. 190° - 26,5 m;
 - 1.22.3. didžiausia ekvivalentinė izotropinės spinduliuotės galia (toliau – EIRP) – 73,8 dBm;
 - 1.22.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.22.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.23. bazinės stoties adresu Universiteto g. 14, Vilnius:
 - 1.23.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 0°, 120°, 240°;
 - 1.23.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 23,5 m;
 - 1.23.3. didžiausia EIRP – 73,8 dBm;
 - 1.23.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.23.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.24. bazinės stoties adresu Vilniaus g. 31, Vilnius:
 - 1.24.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 50°, 170°, 290°;
 - 1.24.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 24 m;
 - 1.24.3. didžiausia EIRP – 73,8 dBm;
 - 1.24.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.24.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.25. bazinės stoties adresu Naujojo Sodo g. 1, Klaipėda:

- 1.25.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 90° , 190° , 300° ;
- 1.25.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 39 m;
- 1.25.3. didžiausia EIRP – 73,8 dBm;
- 1.25.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
- 1.25.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.26. bazinės stoties adresu Rotušės a. 8, Kaunas:
 - 1.26.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 110° , 230° , 350° ;
 - 1.26.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 42,5 m;
 - 1.26.3. didžiausia EIRP – 73,8 dBm;
 - 1.26.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.26.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.27. bazinės stoties adresu Savanorių pr. 363A, Kaunas:
 - 1.27.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 60° , 180° , 300° ;
 - 1.27.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 26,5 m;
 - 1.27.3. didžiausia EIRP – 73,8 dBm;
 - 1.27.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.27.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.28. bazinės stoties adresu Gedimino pr. 28, Vilnius:
 - 1.28.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 50° , 170° , 290° ;
 - 1.28.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 36 m;
 - 1.28.3. didžiausia EIRP – 73,8 dBm;
 - 1.28.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.28.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.29. bazinės stoties adresu Taikos pr. 28, Klaipėda:
 - 1.29.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 0° , 120° , 240° ;
 - 1.29.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 38 m;
 - 1.29.3. didžiausia EIRP – 73,8 dBm;
 - 1.29.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.29.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.30. bazinės stoties adresu Gedimino pr. 51, Vilnius:
 - 1.30.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 60° , 180° , 290° ;
 - 1.30.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 29,2 m;
 - 1.30.3. didžiausia EIRP – 73,8 dBm;
 - 1.30.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.30.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.31. bazinės stoties adresu Gedimino pr. 40, Vilnius:
 - 1.31.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 110° , 230° , 350° ;
 - 1.31.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 38 m;
 - 1.31.3. didžiausia EIRP – 73,8 dBm;
 - 1.31.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.31.5. antenų tipas – Massive MIMO 32x32.
- 1.32. bazinės stoties adresu Saltoniškių g. 19, Vilnius:
 - 1.32.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 75° , 190° , 310° ;
 - 1.32.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 32 m;
 - 1.32.3. didžiausia EIRP – 75 dBm;
 - 1.32.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0° ;
 - 1.32.5. antenų tipas – Massive MIMO 64x64.
- 1.33. bazinės stoties adresu Šilutės pl. 51, Klaipėda:
 - 1.33.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 90° ;
 - 1.33.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 22 m;

- 1.33.3. didžiausia EIRP – 75 dBm;
 - 1.33.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.33.5. antenos tipas – Massive MIMO 64x64.
 - 1.34. bazinės stoties adresu Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Rimkų k.:
 - 1.34.1. maksimalaus spinduliavimo azimutas - 310°;
 - 1.34.2. antenos aukštis virš žemės paviršiaus - 52 m;
 - 1.34.3. didžiausia EIRP – 75 dBm;
 - 1.34.4. antenų mechaninio palenkimo kampai - 0°;
 - 1.34.5. antenos tipas – Massive MIMO 64x64.
 - 1.35. Leidimo turėtoja neturi kelti žalingųjų trukdžių teisėtai veikiančioms radijo ryšio įrenginiams bei kitiems teisėtiems radijo dažnių (kanalų) naudotojams;
 - 1.36. Leidimo turėtoja, naudodama radijo dažnius (kanalus), privalo laikytis Taisyklėse, šiame įsakyme bei kituose elektroninių ryšių veiklą reglamentuojančiuose teisės aktuose nustatytų reikalavimų.
2. N u r o d a u:
- 2.1. išsiųsti šį įsakymą Telia Lietuva, AB per 3 darbo dienas nuo šio įsakymo priėmimo dienos;
 - 2.2. paskelbti šį įsakymą Tarnybos interneto svetainėje.
 - 3. I š a i š k i n u, kad šis įsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka ir sąlygomis.

L. e. direktoriaus pavaduotojo pareigas

Augutis Čėsna

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba 121442211, Mortos g. 14, LT-03219 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL RADIJO DAŽNIŲ (KANALŲ) NAUDOJIMO SĄLYGŲ NUSTATYMO TELIA LIETUVA, AB
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-06-04 Nr. (1.9E)1V-546
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Augutis Čėsna, L. e. direktoriaus pavaduotojo pareigas
Sertifikatas išduotas	AUGUTIS ČĖSNA, Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-06-04 13:35:13 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-06-04 13:34:00 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2018-11-12 12:29:10 – 2021-11-11 12:29:10
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba, į.k. 121442211 LT", sertifikatas galioja nuo 2019-10-18 10:48:07 iki 2022-10-17 10:48:07
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.38
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-06-04 14:16:15)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-06-04 14:16:15 Dokumentų valdymo sistema Avilys