



**LIETUVOS RESPUBLIKOS
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS
DĖL RADIO DAŽNIŲ (KANALŲ) SKYRIMO IR NAUDOJIMO SĄLYGŲ NUSTATYMO
TELIA LIETUVA, AB**

2019 m. lapkričio 27 d. Nr. 1V-1213
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 50 straipsnio 1 ir 5 dalimis ir 53 straipsnio 1 dalies 1 punktu, 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) 24.1 papunkčiu, 33, 35 ir 48 punktais, Nacionalinės radijo dažnių paskirstymo lentelės ir radijo dažnių naudojimo plano, patvirtinto Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2016 m. birželio 21 d. įsakymu Nr. 1V-698 „Dėl Nacionalinės radijo dažnių paskirstymo lentelės ir radijo dažnių naudojimo plano patvirtinimo ir kai kurių Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus įsakymų pripažinimo netekusiais galios“ (toliau – Dažnių lentelė), II skyriaus lentelės 347-353, 385, 407-411, 418-422 ir 454-456 punktais ir atsižvelgdamas į Telia Lietuva, AB (įmonės kodas 121215434) 2019 m. lapkričio 11 d. prašymą Nr. 2019-02922:

1. N u s t a č i a u, kad Telia Lietuva, AB 2019 m. lapkričio 11 d. prašyme Nr. 2019-02922 prašo skirti radijo dažnius (kanalus) iš 6,7–7,375 GHz, 12,75–13,25 GHz, 17,7–19,3 GHz, 22,0–23,55 GHz ir 37,0–39,5 GHz dažnių juostų radiorelinėms linijoms veikti.

2. K o n s t a t u o j u, kad vadovaujantis:

2.1. Dažnių lentelės II skyriaus lentelės 347-353, 385, 407-411, 418-422 ir 454-456 punktais, fiksuotosios tarnybos radijo ryšio stotims leidimų skaičius nėra ribojamas. Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Taisyklių 24.1 papunkčiu, priima sprendimą skirti radijo dažnius (kanalus), jeigu Dažnių lentelėje nėra nuspręsta apriboti išduodamų leidimų skaičius;

2.2. Taisyklių 33 punktu, Tarnybos sprendime skirti radijo dažnius (kanalus) gali būti nustatytos pagrindinės radijo dažnių (kanalų) naudojimo sąlygos.

3. S k i r i u Telia Lietuva, AB (toliau – Radijo dažnių (kanalų) naudotojas) radijo dažnius (kanalus) šioms radiorelinėms linijoms veikti:

3.1. radiorelinei linijai 82B–179 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,372 GHz ir 23,38 GHz;

3.2. radiorelinei linijai 8AA–763 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz;

3.3. radiorelinei linijai 1DD–139 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,975 GHz ir 18,985 GHz;

3.4. radiorelinei linijai SBA_Gobergiškė–26E du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 37,352 GHz ir 38,612 GHz;

3.5. radiorelinei linijai UAB_Thermotextile–278 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,358 GHz ir 23,366 GHz;

3.6. radiorelinei linijai 966–796 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,372 GHz ir 23,38 GHz;

3.7. radiorelinei linijai 031–879 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 37,366 GHz ir 38,626 GHz;

3.8. radiorelinei linijai 29A–231 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz;

3.9. radiorelinei linijai 111–769 du 40 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 6,74 GHz ir 7,08 GHz;

3.10. radiorelinei linijai 803–804 du 40 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 6,74 GHz ir 7,08 GHz;

3.11. radiorelinei linijai 970–953 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 12,779 GHz ir 13,045 GHz;

3.12. radiorelinei linijai 597–367 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,372 GHz ir 23,38 GHz;

3.13. radiorelinei linijai 1AB–114 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,372 GHz ir 23,38 GHz;

3.14. radiorelinei linijai 78B–764 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 37,366 GHz ir 38,626 GHz;

3.15. radiorelinei linijai 835–851 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz;

3.16. radiorelinei linijai 657–638 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 7,2085 GHz ir 7,3695 GHz.

4. N u s t a t a u šio įsakymo 3 punkte nurodytų radijo dažnių (kanalų) naudojimo sąlygas:

4.1. radiorelinės linijos 82B–179 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 72
Antenos stiprinimas, dBi: 35,3	Antenos stiprinimas, dBi: 35,3
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 193,99	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 13,98
Spinduliavimo poliarizacija: M	Spinduliavimo poliarizacija: M
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19
Spinduliavimo klasė: 56M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 600	

4.2. radiorelinės linijos 8AA–763 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 45
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 227,88	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 47,76
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19
Spinduliavimo klasė: 55M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 300	

4.3. radiorelinės linijos 1DD–139 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 26	Antenos aukštis virš žemės, m: 35
Antenos stiprinimas, dBi: 38,9	Antenos stiprinimas, dBi: 38,9
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 53,93	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 233,94
Spinduliavimo poliarizacija: M	Spinduliavimo poliarizacija: M
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19
Spinduliavimo klasė: 55M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 600	

4.4. radiorelinės linijos SBA_Gobergiškė–26E techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 10	Antenos aukštis virš žemės, m: 54
Antenos stiprinimas, dBi: 40,1	Antenos stiprinimas, dBi: 40,1

Spinduliavimo azimutas, lpsn: 68,21	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 248,24
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15
Spinduliavimo klasė: 28M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 160	

4.5. radiorelinės linijos UAB_Thermotextile–278 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 8	Antenos aukštis virš žemės, m: 50
Antenos stiprinimas, dBi: 35,3	Antenos stiprinimas, dBi: 35,3
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 280,2	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 100,16
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19
Spinduliavimo klasė: 28M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 160	

4.6. radiorelinės linijos 966–796 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 28	Antenos aukštis virš žemės, m: 35
Antenos stiprinimas, dBi: 35,3	Antenos stiprinimas, dBi: 35,3
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 279,69	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 99,63
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19
Spinduliavimo klasė: 56M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 300	

4.7. radiorelinės linijos 031–879 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 12	Antenos aukštis virš žemės, m: 35
Antenos stiprinimas, dBi: 40,1	Antenos stiprinimas, dBi: 40,1
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 62,12	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 242,13
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15
Spinduliavimo klasė: 56M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 300	

4.8. radiorelinės linijos 29A–231 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 12	Antenos aukštis virš žemės, m: 50
Antenos stiprinimas, dBi: 34,2	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 149,36	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 329,41
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19
Spinduliavimo klasė: 27M5D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 160	

4.9. radiorelinės linijos 111–769 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 45	Antenos aukštis virš žemės, m: 50
Antenos stiprinimas, dBi: 35,0	Antenos stiprinimas, dBi: 35,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 76,16	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 256,42

Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 25	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 25
Spinduliavimo klasė: 40M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 160	

4.10. radiorelinės linijos 803–804 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 70	Antenos aukštis virš žemės, m: 75
Antenos stiprinimas, dBi: 35,5	Antenos stiprinimas, dBi: 35,5
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 75,87	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 256,22
Spinduliavimo poliarizacija: M	Spinduliavimo poliarizacija: M
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 25	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 25
Spinduliavimo klasė: 40M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 300	

4.11. radiorelinės linijos 970–953 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 55	Antenos aukštis virš žemės, m: 62
Antenos stiprinimas, dBi: 35,7	Antenos stiprinimas, dBi: 35,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 144,09	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 324,18
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 21	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 21
Spinduliavimo klasė: 56M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 300	

4.12. radiorelinės linijos 597–367 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 40,1	Antenos stiprinimas, dBi: 40,1
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 30,23	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 210,3
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19
Spinduliavimo klasė: 56M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 300	

4.13. radiorelinės linijos 1AB–114 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 24	Antenos aukštis virš žemės, m: 35
Antenos stiprinimas, dBi: 35,3	Antenos stiprinimas, dBi: 35,3
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 195,22	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 15,22
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19
Spinduliavimo klasė: 56M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 300	

4.14. radiorelinės linijos 78B–764 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 32	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 40,1	Antenos stiprinimas, dBi: 40,1
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 111,24	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 291,29
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V

Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15
Spinduliavimo klasė: 56M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 300	

4.15. radiorelinės linijos 835–851 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 33	Antenos aukštis virš žemės, m: 60
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 3,44	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 183,45
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 19
Spinduliavimo klasė: 55M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 300	

4.16. radiorelinės linijos 657–638 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 37,3	Antenos stiprinimas, dBi: 37,3
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 55,81	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 236,05
Spinduliavimo poliarizacija: M	Spinduliavimo poliarizacija: M
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 26	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 26
Spinduliavimo klasė: 56M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 600	

4.17. radijo dažnių (kanalų) naudojimo paskirtis – fiksuotosios tarnybos radiorelinėms linijoms veikti;

4.18. radijo dažnių (kanalų) naudojimo terminas – iki 2029 m. lapkričio 30 d.;

4.19. Radijo dažnių (kanalų) naudotojo naudojami radijo ryšio įrenginiai turi atitikti Radijo ryšio įrenginių techniniame reglamente, patvirtintame Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos 2016 m. birželio 14 d. įsakymu Nr. 1V-670 „Dėl Radijo ryšio įrenginių techninio reglamento patvirtinimo“, nurodytus reikalavimus;

4.20. Radijo dažnių (kanalų) naudotojas turi mokėti Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymo 6 straipsnio 3 dalyje numatyta tvarka nustatytus užmokesčius;

4.21. Radijo dažnių (kanalų) naudotojas turi teisę perleisti jam skirtą radijo dažnį (kanalą) kitiems asmenims Taisyklių nustatyta tvarka ir sąlygomis;

4.22. radijo dažnių (kanalų) naudojimas neturi kelti žalingųjų trukdžių teisėtai veikiančioms radijo ryšio sistemoms bei kitiems teisėtiems radijo dažnių (kanalų) naudotojams.

5. P a v e d u Tarnybos Radijo ryšio departamentui Taisyklių nustatyta tvarka ir sąlygomis išduoti leidimus naudoti radijo dažnius (kanalus), nurodytus šio įsakymo 3 punkte.

6. N u r o d a u:

6.1. išsiųsti šį įsakymą Radijo dažnių (kanalų) naudotojui per 3 darbo dienas nuo šio įsakymo priėmimo dienos;

6.2. paskelbti šį įsakymą Tarnybos interneto svetainėje.

7. 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.

Direktoriaus pavaduotojas, pavaduojantis direktorių

Mindaugas Žilinskas

A.V.