



**LIETUVOS RESPUBLIKOS
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS
DIREKTORIUS**

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

2020 m. sausio 9 d. Nr. 1V-11
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 407-411, 418-422 ir 454-456 punktais ir atsižvelgdamas į Telia Lietuva, AB (įmonės kodas 121215434) 2019 m. gruodžio 5 d. prašymą Nr. 2019-03218:

1. N u s t a č i a u, kad Telia Lietuva, AB 2019 m. gruodžio 5 d. prašyme Nr. 2019-03218 prašo skirti radijo dažnius (kanalus) iš 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 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 17E–125 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,975 GHz ir 18,985 GHz;

3.2. radiorelinei linijai 49B–442 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,975 GHz ir 18,985 GHz;

3.3. radiorelinei linijai 4B9–602 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz;

3.4. radiorelinei linijai UAB „Faliūga“–2FF du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 37,352 GHz ir 38,612 GHz;

3.5. radiorelinei linijai 040–142 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,372 GHz ir 23,38 GHz;

3.6. radiorelinei linijai 8A4–849 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz;

3.7. radiorelinei linijai 57A–520 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 37,366 GHz ir 38,626 GHz;

3.8. radiorelinei linijai 693–672 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz;

3.9. radiorelinei linijai 555–67E du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz;

3.10. radiorelinei linijai 72E–765 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,975 GHz ir 18,985 GHz;

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

3.12. radiorelinei linijai 3A5–344 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz;

3.13. radiorelinei linijai 937–975 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,372 GHz ir 23,38 GHz;

3.14. radiorelinei linijai 137–084 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,372 GHz ir 23,38 GHz;

3.15. radiorelinei linijai 39A–364 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz.

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

4.1. radiorelinės linijos 17E–125 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 29	Antenos aukštis virš žemės, m: 60
Antenos stiprinimas, dBi: 38,9	Antenos stiprinimas, dBi: 38,9
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 117,35	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 297,45
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	

4.2. radiorelinės linijos 49B–442 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 27	Antenos aukštis virš žemės, m: 55
Antenos stiprinimas, dBi: 34,2	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 81,22	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 261,3
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	

4.3. radiorelinės linijos 4B9–602 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 45
Antenos stiprinimas, dBi: 38,9	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 27,29	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 207,34
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	

4.4. radiorelinės linijos UAB „Faliūga“–2FF techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 15	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 40,1	Antenos stiprinimas, dBi: 40,1

Spinduliavimo azimutas, lpsn: 257,23	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 77,21
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 040–142 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 29	Antenos aukštis virš žemės, m: 67
Antenos stiprinimas, dBi: 35,3	Antenos stiprinimas, dBi: 35,3
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 42,01	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 222,03
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	

4.6. radiorelinės linijos 8A4–849 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 30
Antenos stiprinimas, dBi: 38,9	Antenos stiprinimas, dBi: 38,9
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 275,78	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 95,67
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	

4.7. radiorelinės linijos 57A–520 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 20	Antenos aukštis virš žemės, m: 35
Antenos stiprinimas, dBi: 40,1	Antenos stiprinimas, dBi: 40,1
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 165,49	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 345,49
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 693–672 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 35
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 133,75	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 313,81
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	

4.9. radiorelinės linijos 555–67E techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 35	Antenos aukštis virš žemės, m: 45
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 79,97	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 260,12

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	

4.10. radiorelinės linijos 72E–765 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 55
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 302,1	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 122,01
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	

4.11. radiorelinės linijos 18C–18A techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 35	Antenos aukštis virš žemės, m: 27
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 34,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 115,29	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 295,42
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	

4.12. radiorelinės linijos 3A5–344 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 45	Antenos aukštis virš žemės, m: 55
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 296,14	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 116,01
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	

4.13. radiorelinės linijos 937–975 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 25
Antenos stiprinimas, dBi: 40,1	Antenos stiprinimas, dBi: 35,3
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 89,43	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 269,51
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	

4.14. radiorelinės linijos 137–084 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 15
Antenos stiprinimas, dBi: 35,3	Antenos stiprinimas, dBi: 35,3
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 132,72	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 312,73
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	

4.15. radiorelinės linijos 39A–364 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 50
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 253,62	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 73,45
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. radijo dažnių (kanalų) naudojimo paskirtis – fiksuotosios tarnybos radiorelinėms linijoms veikti;

4.17. radijo dažnių (kanalų) naudojimo terminas – iki 2030 m. sausio 31 d.;

4.18. 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;

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

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

4.21. 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.

Direktorius

Feliksas Dobrovolskis

A.V.