



**LIETUVOS RESPUBLIKOS  
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS  
DIREKTORIUS**

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

2019 m. vasario 27 d. Nr. 1V-253  
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 ir 418-422 punktais ir atsižvelgdamas į Telia Lietuva, AB (įmonės kodas 121215434) 2019 m. vasario 11 d. prašymą Nr. 2019-00340:

1. N u s t a č i a u, kad Telia Lietuva, AB 2019 m. vasario 11 d. prašyme Nr. 2019-00340 prašo skirti radijo dažnius (kanalus) iš 17,7–19,3 GHz ir 22,0–23,55 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 ir 418-422 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 6A6–70F du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,9475 GHz ir 18,9575 GHz;

3.2. radiorelinei linijai 6AC–667 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 18,03 GHz ir 19,04 GHz;

3.3. radiorelinei linijai 5D9–566 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,386 GHz ir 23,394 GHz;

3.4. radiorelinei linijai SGD\_Terminalas–722 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,9475 GHz ir 18,9575 GHz.

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

4.1. radiorelinės linijos 6A6–70F techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 27	Antenos aukštis virš žemės, m: 60
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7

Spinduliavimo azimutas, lpsn: 189,3	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 9,28
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	

## 4.2. radiorelinės linijos 6AC–667 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 29	Antenos aukštis virš žemės, m: 68
Antenos stiprinimas, dBi: 38,7	Antenos stiprinimas, dBi: 38,7
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 234,36	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 54,26
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 5D9–566 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 58
Antenos stiprinimas, dBi: 40,1	Antenos stiprinimas, dBi: 40,1
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 147,4	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 327,47
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	

## 4.4. radiorelinės linijos SGD\_Terminalas–722 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 15	Antenos aukštis virš žemės, m: 65
Antenos stiprinimas, dBi: 34,2	Antenos stiprinimas, dBi: 34,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 77,48	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 257,49
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	

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

4.6. radijo dažnių (kanalų) naudojimo terminas – iki 2029 m. vasario 28 d.;

4.7. 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;

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

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

4.10. 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 parengti 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.

Tinklų reguliavimo departamento direktorius,  
pavadojantis direktorių

Viktoras Syrusas

A.V.