



**LIETUVOS RESPUBLIKOS  
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS  
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS**

**DĖL RADIJO DAŽNIŲ (KANALŲ) SKYRIMO IR NAUDOJIMO SĄLYGŲ NUSTATYMO  
VALSTYBĖS SIENOS APSAUGOS TARNYBAI PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS  
VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS**

Nr.  
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 383 ir 407-411 punktais ir atsižvelgdamas į Valstybės sienos apsaugos tarnybos prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos (įmonės kodas 188608252) 2021 m. vasario 22 d. prašymą:

1. N u s t a č i a u, kad Valstybės sienos apsaugos tarnyba prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos 2021 m. vasario 22 d. prašyme prašo skirti radijo dažnius (kanalus) iš 10,7–11,7 GHz ir 17,7–19,3 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 383 ir 407-411 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 skaičiaus;

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 Valstybės sienos apsaugos tarnybai prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos (toliau – Radijo dažnių (kanalų) naudotojas) radijo dažnius (kanalus) šioms radiorelinėms linijoms veikti:

3.1. radiorelinei linijai Vileikiai–Rusnė du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,7275 GHz ir 18,7375 GHz;

3.2. radiorelinei linijai Rusnė–Nidos LRTC du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,755 GHz ir 18,765 GHz;

3.3. radiorelinei linijai Nidos LRTC–Nida du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,7275 GHz ir 18,7375 GHz;

3.4. radiorelinei linijai Nida–Juodkrantė du 40 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 10,935 GHz ir 11,425 GHz;

3.5. radiorelinei linijai Juodkrantė–Kopgalis du 40 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 10,935 GHz ir 11,425 GHz;

3.6. radiorelinei linijai Kopgalis–Gintaro 1 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,755 GHz ir 18,765 GHz;

3.7. radiorelinei linijai Kopgalis–Girulių LRTC du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,7275 GHz ir 18,7375 GHz;

3.8. radiorelinei linijai Girulių LRTC–Nemirseta du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,8925 GHz ir 18,9025 GHz;

3.9. radiorelinei linijai Nemirseta–Šventoji du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,7275 GHz ir 18,7375 GHz;

3.10. radiorelinei linijai Šventoji–Palanga du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,755 GHz ir 18,765 GHz.

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

4.1. radiorelinės linijos Vileikiai–Rusnė techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 20	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 39,0	Antenos stiprinimas, dBi: 39,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 276,65	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 96,48
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 8	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 8
Spinduliavimo klasė: 27M5D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 87	

4.2. radiorelinės linijos Rusnė–Nidos LRTC techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 12
Antenos stiprinimas, dBi: 39,0	Antenos stiprinimas, dBi: 39,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 269,62	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 89,38
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 8	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 8
Spinduliavimo klasė: 27M5D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 87	

4.3. radiorelinės linijos Nidos LRTC–Nida techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 20	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 34,0	Antenos stiprinimas, dBi: 34,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 324,43	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 144,42
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12
Spinduliavimo klasė: 27M5D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 150	

4.4. radiorelinės linijos Nida–Juodkrantė techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 35,2	Antenos stiprinimas, dBi: 35,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 16,08	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 196,17
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 22	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 22
Spinduliavimo klasė: 40M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

## 4.5. radiorelinės linijos Juodkrantė–Kopgalis techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 35,2	Antenos stiprinimas, dBi: 35,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 0,21	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 180,21
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 22	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 22
Spinduliavimo klasė: 40M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 250	

## 4.6. radiorelinės linijos Kopgalis–Gintaro 1 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 12
Antenos stiprinimas, dBi: 34,0	Antenos stiprinimas, dBi: 34,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 95,13	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 275,15
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12
Spinduliavimo klasė: 55M0D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 500	

## 4.7. radiorelinės linijos Kopgalis–Girulių LRTC techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 30
Antenos stiprinimas, dBi: 34,0	Antenos stiprinimas, dBi: 34,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 357,53	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 177,53
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12
Spinduliavimo klasė: 27M5D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 170	

## 4.8. radiorelinės linijos LRTC–Nemirseta techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 39,0	Antenos stiprinimas, dBi: 39,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 347,63	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 167,59
Spinduliavimo poliarizacija: M	Spinduliavimo poliarizacija: M
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 17	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 17
Spinduliavimo klasė: 27M5D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 170	

## 4.9. radiorelinės linijos Nemirseta–Šventoji techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 39,0	Antenos stiprinimas, dBi: 39,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 4,15	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 184,16
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 17	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 17
Spinduliavimo klasė: 27M5D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 87	

## 4.10. radiorelinės linijos Šventoji–Palanga techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 12
Antenos stiprinimas, dBi: 39,0	Antenos stiprinimas, dBi: 39,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 180,17	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 0,17
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12
Spinduliavimo klasė: 27M5D7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 170	

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

4.12. radijo dažnių (kanalų) naudojimo terminas – iki 2031 m. gegužės 31 d.;

4.13. 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;

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

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

4.16. 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.

L. e. direktoriaus pavaduotojo pareigas,  
pavadojuantis direktorių

Augutis Čėsna

A.V.

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba 121442211, Mortos g. 14, LT-03219 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL RADIO DAŽNIŲ (KANALŲ) SKYRIMO IR NAUDOJIMO SĄLYGŲ NUSTATYMO VALSTYBĖS SIENOS APSAUGOS TARNYBAI PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2021-05-11 Nr. (1.9E)1V-473
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Augutis Čėsna, pavaduojantis (-i)
<b>Sertifikatas išduotas</b>	AUGUTIS ČESNA, Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2021-05-11 10:33:10 (GMT+03:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2021-05-11 10:32:35 (GMT+03:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2018-11-12 12:29:10 – 2021-11-11 12:29:10
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avily, 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
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	–
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Dokumentų valdymo sistema Avily, versija 3.5.38
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-05-11 10:44:30)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2021-05-11 10:44:30 Dokumentų valdymo sistema Avily