



**LIETUVOS RESPUBLIKOS  
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS  
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS  
DĖL RADIO DAŽNIŲ (KANALŲ) SKYRIMO IR NAUDOJIMO SĄLYGŲ NUSTATYMO  
UAB „TELE2“**

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 346-347, 407-411 ir 419-422 punktais ir atsižvelgdamas į UAB „Tele2“ (įmonės kodas 111471645) 2021 m. spalio 4 d. dalį prašymo Nr. SD-:

1. N u s t a č i a u, kad UAB „Tele2“ 2021 m. spalio 4 d. prašyme Nr. SD- prašo skirti radijo dažnius (kanalus) iš 5,925–7,075 GHz, 17,7–19,3 GHz ir 22,21–23,55 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 346-347, 407-411 ir 419-422 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 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 UAB „Tele2“ (toliau – Radijo dažnių (kanalų) naudotojas) radijo dažnius (kanalus) šioms radiorelinėms linijoms veikti:

3.1. radiorelinei linijai SIA960–SIA838 du 40 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 6,5 GHz ir 6,84 GHz;

3.2. radiorelinei linijai KAUD89–KAUD60 du 40 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 6,5 GHz ir 6,84 GHz;

3.3. radiorelinei linijai ALY935–ALY321 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,79625 GHz ir 18,80625 GHz;

3.4. radiorelinei linijai ALY780–VLN076 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,85125 GHz ir 18,86125 GHz;

3.5. radiorelinei linijai UTE927–UTE79 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,85125 GHz ir 18,86125 GHz;

3.6. radiorelinei linijai VLNB60–VLNB01 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,85125 GHz ir 18,86125 GHz;

3.7. radiorelinei linijai ALY931–ALY780 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,81 GHz ir 18,82 GHz;

3.8. radiorelinei linijai VLNA68–VLN897 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,81 GHz ir 18,82 GHz;

3.9. radiorelinei linijai KLAE49–KLAE60 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,81 GHz ir 18,82 GHz;

3.10. radiorelinei linijai MAR923–MAR910 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,246 GHz ir 23,254 GHz;

3.11. radiorelinei linijai UTE12C–UTE709 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,26 GHz ir 23,268 GHz;

3.12. radiorelinei linijai VLND41–VLNB01 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,246 GHz ir 23,254 GHz;

3.13. radiorelinei linijai VLND45–VLNB32 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,246 GHz ir 23,254 GHz;

3.14. radiorelinei linijai VLNA19–VLNA32 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,26 GHz ir 23,268 GHz;

3.15. radiorelinei linijai KLAE24–KLAE00 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,484 GHz ir 23,492 GHz;

3.16. radiorelinei linijai KLAE13–KLA876 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,498 GHz ir 23,506 GHz;

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

4.1. radiorelinės linijos SIA960–SIA838 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 60	Antenos aukštis virš žemės, m: 30
Antenos stiprinimas, dBi: 32,8	Antenos stiprinimas, dBi: 32,8
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 197,6	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 17,56
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10
Spinduliavimo klasė: 40M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 285	

4.2. radiorelinės linijos KAUD89–KAUD60 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 50
Antenos stiprinimas, dBi: 32,8	Antenos stiprinimas, dBi: 32,8
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 259,1	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 78,94
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 25	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 25
Spinduliavimo klasė: 40M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 285	

4.3. radiorelinės linijos ALY935–ALY321 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 50	Antenos aukštis virš žemės, m: 63
Antenos stiprinimas, dBi: 39,2	Antenos stiprinimas, dBi: 39,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 326,56	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 146,5

Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10
Spinduliavimo klasė: 55M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 400	

## 4.4. radiorelinės linijos ALY780–VLN076 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 70	Antenos aukštis virš žemės, m: 55
Antenos stiprinimas, dBi: 44,6	Antenos stiprinimas, dBi: 44,6
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 68,23	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 248,41
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10
Spinduliavimo klasė: 55M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 400	

## 4.5. radiorelinės linijos UTE927–UTEC79 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 50	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 44,6	Antenos stiprinimas, dBi: 39,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 93,16	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 273,29
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15
Spinduliavimo klasė: 55M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

## 4.6. radiorelinės linijos VLNB60–VLNB01 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 50	Antenos aukštis virš žemės, m: 30
Antenos stiprinimas, dBi: 39,2	Antenos stiprinimas, dBi: 39,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 243,37	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 63,28
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 18	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 18
Spinduliavimo klasė: 55M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

## 4.7. radiorelinės linijos ALY931–ALY780 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 39,2	Antenos stiprinimas, dBi: 39,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 8,0	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 188,03
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10
Spinduliavimo klasė: 27M5G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

## 4.8. radiorelinės linijos VLNA68–VLN897 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 60	Antenos aukštis virš žemės, m: 43
Antenos stiprinimas, dBi: 39,2	Antenos stiprinimas, dBi: 39,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 162,55	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 342,58

Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 18	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 18
Spinduliavimo klasė: 27M5G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

## 4.9. radiorelinės linijos KLAE49–KLAE60 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 13	Antenos aukštis virš žemės, m: 33
Antenos stiprinimas, dBi: 39,2	Antenos stiprinimas, dBi: 39,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 9,11	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 189,12
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 18	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 18
Spinduliavimo klasė: 27M5G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

## 4.10. radiorelinės linijos MAR923–MAR910 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 20	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 279,78	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 99,72
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12
Spinduliavimo klasė: 28M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

## 4.11. radiorelinės linijos UTE12C–UTE709 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 30
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 141,41	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 321,46
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 16	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 16
Spinduliavimo klasė: 56M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 400	

## 4.12. radiorelinės linijos VLND41–VLNB01 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 50	Antenos aukštis virš žemės, m: 30
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 228,72	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 48,68
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12
Spinduliavimo klasė: 28M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

## 4.13. radiorelinės linijos VLND45–VLNB32 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 35	Antenos aukštis virš žemės, m: 40
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 102,35	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 282,4

Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 12
Spinduliavimo klasė: 28M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

## 4.14. radiorelinės linijos VLNA19–VLNA32 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 54	Antenos aukštis virš žemės, m: 44
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 51,91	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 231,96
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10
Spinduliavimo klasė: 56M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 400	

## 4.15. radiorelinės linijos KLAE24–KLAE00 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 45	Antenos aukštis virš žemės, m: 39
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 295,71	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 115,68
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 5	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 5
Spinduliavimo klasė: 56M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 400	

## 4.16. radiorelinės linijos KLAE13–KLA876 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 44
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 177,83	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 357,84
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10
Spinduliavimo klasė: 28M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

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

4.18. radijo dažnių (kanalų) naudojimo terminas – iki 2031 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 per vieną mėnesį nuo išsiuntimo dienos Vilniaus apygardos administraciniam teismui Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka ir sąlygomis.

Direktorius

Feliksas Dobrovolskis

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 UAB „TELE2“
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2021-11-09 Nr. (1.9E)1V-1004
<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>	Feliksas Dobrovolskis, Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktorius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	FELIKSAS,DOBROVOLSKIS LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2021-11-09 16:14:11 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2021-11-09 16:14:29 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2019-04-29 16:41:07 – 2024-04-27 23:59:59
<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 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
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	–
<b>Pagrindinio dokumento priedamų 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 Avilys, 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 (2021-11-09 16:30:45)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2021-11-09 16:30:45 Dokumentų valdymo sistema Avilys