



**LIETUVOS RESPUBLIKOS
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBOS
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS
DĖL RADIJO 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, 359-362, 407-411, 419-422 ir 435-437 punktais ir atsižvelgdamas į UAB „Tele2“ (įmonės kodas 111471645) 2020 m. spalio 6 d. prašymą Nr. SD-32594:

1. N u s t a č i a u, kad UAB „Tele2“ 2020 m. spalio 6 d. prašyme Nr. SD-32594 prašo skirti radijo dažnius (kanalus) iš 5,925–7,075 GHz, 8,025–8,5 GHz, 17,7–19,3 GHz, 22,21–23,55 GHz ir 27,5–29,5 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 346-347, 359-362, 407-411, 419-422 ir 435-437 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 UAB „Tele2“ (toliau – Radijo dažnių (kanalų) naudotojas) radijo dažnius (kanalus) šioms radiorelinėms linijoms veikti:

3.1. radiorelinei linijai UTE294–UTE291 du 40 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 6,46 GHz ir 6,8 GHz;

3.2. radiorelinei linijai UTE271–UTE291 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 8,157 GHz ir 8,467 GHz;

3.3. radiorelinei linijai ALYF55–ALY337 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,81 GHz ir 18,82 GHz;

3.4. radiorelinei linijai UTE702–UTE291 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,81 GHz ir 18,82 GHz;

3.5. radiorelinei linijai UTEC58–UTE291 du 27,5 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,81 GHz ir 18,82 GHz;

3.6. radiorelinei linijai PAN361–UTE296 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,85125 GHz ir 18,86125 GHz;

3.7. radiorelinei linijai UTEC68–UTE291 du 55 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 17,85125 GHz ir 18,86125 GHz;

3.8. radiorelinei linijai ALYD91–ALY337 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,246 GHz ir 23,254 GHz;

3.9. radiorelinei linijai UTE291–UTE295 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,26 GHz ir 23,268 GHz;

3.10. radiorelinei linijai ALY949–ALY494 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,302 GHz ir 23,31 GHz;

3.11. radiorelinei linijai UTE291–UTE271 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,302 GHz ir 23,31 GHz;

3.12. radiorelinei linijai UTEC69–UTE291 du 28 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 22,274 GHz ir 23,282 GHz;

3.13. radiorelinei linijai UTEC81–UTE291 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 28,1365 GHz ir 29,1445 GHz;

3.14. radiorelinei linijai VLNB1F–VLN077 du 56 MHz pločio radijo dažnius (kanalus), kurių vidurio dažniai 28,1365 GHz ir 29,1445 GHz.

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

4.1. radiorelinės linijos UTE294–UTE291 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: 113,21	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 293,45
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 26	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 26
Spinduliavimo klasė: 40M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 285	

4.2. radiorelinės linijos UTE271–UTE291 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 63	Antenos aukštis virš žemės, m: 50
Antenos stiprinimas, dBi: 32,0	Antenos stiprinimas, dBi: 32,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 327,61	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 147,52
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	

4.3. radiorelinės linijos ALYF55–ALY337 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 25	Antenos aukštis virš žemės, m: 30
Antenos stiprinimas, dBi: 39,2	Antenos stiprinimas, dBi: 39,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 202,75	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 22,7
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	

4.4. radiorelinės linijos UTE702–UTE291 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 40	Antenos aukštis virš žemės, m: 49
Antenos stiprinimas, dBi: 39,2	Antenos stiprinimas, dBi: 39,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 223,91	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 43,83
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10
Spinduliavimo klasė: 27M5G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

4.5. radiorelinės linijos UTEC58–UTE291 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 50
Antenos stiprinimas, dBi: 39,2	Antenos stiprinimas, dBi: 44,6
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 140,46	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 320,54
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	

4.6. radiorelinės linijos PAN361–UTE296 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 45	Antenos aukštis virš žemės, m: 70
Antenos stiprinimas, dBi: 44,6	Antenos stiprinimas, dBi: 44,6
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 172,0	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 352,03
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: 200	

4.7. radiorelinės linijos UTEC68–UTE291 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 50	Antenos aukštis virš žemės, m: 60
Antenos stiprinimas, dBi: 39,2	Antenos stiprinimas, dBi: 39,2
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 268,02	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 87,94
Spinduliavimo poliarizacija: H	Spinduliavimo poliarizacija: H
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 16	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 16
Spinduliavimo klasė: 55M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

4.8. radiorelinės linijos ALYD91–ALY337 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 31	Antenos aukštis virš žemės, m: 30
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 10,39	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 190,4
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	

4.9. radiorelinės linijos UTE291–UTE295 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 50	Antenos aukštis virš žemės, m: 50
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 260,94	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 80,89
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 10
Spinduliavimo klasė: 56M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 400	

4.10. radiorelinės linijos ALY949–ALY494 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 25	Antenos aukštis virš žemės, m: 53
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 135,89	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 315,94
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 14	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 14
Spinduliavimo klasė: 28M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

4.11. radiorelinės linijos UTE291–UTE271 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 50	Antenos aukštis virš žemės, m: 63
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 147,52	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 327,61
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 18	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 18
Spinduliavimo klasė: 28M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 200	

4.12. radiorelinės linijos UTEC69–UTE291 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 51
Antenos stiprinimas, dBi: 40,0	Antenos stiprinimas, dBi: 40,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 37,48	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 217,53
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	

4.13. radiorelinės linijos UTEC81–UTE291 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 50	Antenos aukštis virš žemės, m: 30
Antenos stiprinimas, dBi: 38,0	Antenos stiprinimas, dBi: 38,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 71,81	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 251,84
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 15
Spinduliavimo klasė: 56M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 400	

4.14. radiorelinės linijos VLNB1F–VLN077 techniniai parametrai:

STOTIS A	STOTIS B
Antenos aukštis virš žemės, m: 30	Antenos aukštis virš žemės, m: 65
Antenos stiprinimas, dBi: 38,0	Antenos stiprinimas, dBi: 38,0
Spinduliavimo azimutas, lpsn: 137,81	Spinduliavimo azimutas, lpsn: 317,84
Spinduliavimo poliarizacija: V	Spinduliavimo poliarizacija: V
Maksimali siųstuvo galia, dBm: 17	Maksimali siųstuvo galia, dBm: 17
Spinduliavimo klasė: 56M0G7W	
Maksimali kanalo pralaidos sparta, Mbit/s: 400	

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

4.16. radijo dažnių (kanalų) naudojimo terminas:

4.16.1. radiorelinėms linijoms, nurodytoms šio įsakymo 3.1–3.12 papunkčiuose – iki 2030 m. spalio 31 d.;

4.16.2. radiorelinėms linijoms, nurodytoms šio įsakymo 3.13–3.14 papunkčiuose – iki 2025 m. birželio 30 d.;

4.17. 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;

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

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

4.20. 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

A.V.

Feliksas Dobrovolskis

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnyba 121442211, Mortos g. 14, LT-03219 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL RADIO DAŽNIŲ (KANALŲ) SKYRIMO IR NAUDOJIMO SĄLYGŲ NUSTATYMO AB „TELE2“
Dokumento registracijos data ir numeris	2020-10-21 Nr. (1.9E)1V-996
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Feliksas Dobrovolskis, Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktorius
Sertifikatas išduotas	FELIKSAS,DOBROVOLSKIS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-10-21 11:16:30 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2020-10-21 11:14:19 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2019-04-29 16:41:07 – 2024-04-27 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"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
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.25
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2020-10-21 11:20:00)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2020-10-21 11:20:00 Dokumentų valdymo sistema Avilys