



Sabiedrisko pakalpojumu  
regulēšanas komisija

**APSTIPRINĀTS**  
Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas  
12.12.2024. padomes sēdē  
(prot. Nr.50., 5.p.)

---

## ZIŅOJUMS

**par lietošanas tiesību termiņu pagarināšanas iespējamību  
ierobežotās radiofrekvenču spektra joslās 453,0 MHz –  
457,5 MHz / 463,0 MHz – 467,5 MHz**

---

2024.gada 12.decembrī

Rīga

## IEVADS

Saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma 45.panta pirmo daļu Ministru kabinets nosaka ierobežotas radiofrekvenču joslas. Radiofrekvenču spektra joslas 450,0 MHz – 457,5 MHz / 460,0 MHz – 467,5 MHz (turpmāk – 450 MHz diapazons), ievērojot Ministru kabineta 2022.gada 11.oktobra noteikumu Nr.635 "Ierobežoto radiofrekvenču joslu noteikumi"<sup>1</sup> 2.1.apakšpunktu, ir noteiktas par ierobežotām radiofrekvenču joslām.

Saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma 45.panta otro daļu Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisija (turpmāk – Regulators) elektronisko sakaru komersantam pagarina termiņu radiofrekvenču spektra lietošanas tiesībām uz ierobežoto radiofrekvenču joslu. Regulators par ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību termiņa pagarināšanas kritērijiem un konkrēto ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību termiņa pagarināšanu veic vismaz trīs mēnešus ilgu publisko konsultāciju. Ievērojot Elektronisko sakaru likuma 47.panta otro daļu, Regulators divus gadus pirms ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību termiņa beigām izvērtē ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību termiņa pagarināšanas iespējamību.

Regulators ierobežotā radiofrekvenču joslā 450,0 MHz – 457,5 MHz / 460,0 MHz – 467,5 MHz (turpmāk – 450 MHz diapazons) komercdarbībai Latvijas Republikā ir piešķīris akciju sabiedrībai "Telekom Baltija", reģistrācijas numurs: 40003454545, juridiskā adrese: Krišjāņa Barona iela 32–14, Rīga, LV-1011 (turpmāk – AS "Telekom Baltija"), šādas lietošanas tiesības: 453,0 MHz – 457,5 MHz / 463,0 MHz – 467,5 MHz viena radiokanāla (kanāla solis 1,25 MHz) lietošanas tiesības (turpmāk – Radiokanāls) līdz 2026.gada 22.decembrim.

Lai izvērtētu iepriekš minēto ierobežoto radiofrekvenču joslu lietošanas tiesību termiņa pagarināšanas iespējamību, Regulators 2024.gada 15.augustā publicēja konsultāciju dokumentu par AS "Telekom Baltija" ierobežotu radiofrekvenču joslu lietošanas tiesību termiņu pagarināšanas iespējamību 450 MHz diapazonā (turpmāk – Konsultāciju dokuments). 2024.gada 15.novembrī publiskā konsultācija ir beigusies, un tās laikā ir saņemti vairāki ieinteresēto pušu viedokļi.<sup>2</sup>

Ievērojot minēto un saskaņā ar Regulatora 2022.gada 4.augusta lēmuma Nr.1/8 "Ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību noteikumi"<sup>3</sup> (turpmāk – Ierobežotas joslas lietošanas tiesību noteikumi) 12.punktu<sup>4</sup> Regulators ir izstrādājis šo ziņojumu par lietošanas tiesību termiņa pagarināšanas iespējamību.

<sup>1</sup> <https://likumi.lv/ta/id/336387-ierobežoto-radiofrekvenču-joslu-noteikumi>

<sup>2</sup> <https://www.sprk.gov.lv/content/publiskas-konsultācijas>

<sup>3</sup> Pieejams: <https://likumi.lv/ta/id/334642-ierobežotas-radiofrekvenču-joslas-lietošanas-tiesību-noteikumi>

<sup>4</sup> Regulators pēc ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību termiņa pagarināšanas iespējamības izvērtēšanas publisko savā tīmekļvietnē ziņojumu, kurā norāda, vai pastāv iespējamība ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību termiņa pagarināšanai

## LIETOŠANAS TIESĪBU TERMIŅA PAGARINĀŠANAS IESPĒJAMĪBAS IZVĒRTĒJUMS

Saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma 45.panta trešo daļu un Ierobežotas joslas lietošanas tiesību noteikumu 11.punktu Regulators izvērtē ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību termiņa pagarināšanas iespējamību, ņemot vērā konkurences apstākļus un nosacījumus, lai ar pieņemto lēmumu saglabātu un panāktu efektīvu konkurenci, t.sk. ierobežotas radiofrekvenču joslas resursu samērīgu sadalījumu, efektīvu izmantošanu, ietekmi uz pakalpojuma kvalitāti, vidi, kā arī labumu sabiedrības interesēm un ieguvumu patērētājiem. Regulators arī ņem vērā, vai elektronisko sakaru komersants ir ievērojis normatīvos aktus un Regulatora izdotos administratīvos aktus elektronisko sakaru nozarē, kā arī radioiekārtu lietošanas noteikumus un vai pārkāpums ir novērsts valsts akciju sabiedrības "Elektroniskie sakari" noteiktajā termiņā.

Saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma 47.panta trešo daļu Regulators var atteikt ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību termiņa pagarināšanu, lai gan tas nav informējis par atteikuma iespējamību, ja pastāv vismaz viens no šādiem nosacījumiem:

- 1) nacionālajā radiofrekvenču plānā<sup>5</sup> noteikts ierobežojums ierobežotas radiofrekvenču joslas izmantošanai;
- 2) nav izpildīti ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību izmantošanas nosacījumi un specifiskie lietošanas tiesību nosacījumi;
- 3) pastāv konkurences kropļošanas iespējas.

Nacionālajā radiofrekvenču plānā nav noteikts ierobežojums 450 MHz diapazona izmantošanai. Vienlaikus Regulators informē, ka saskaņā ar Regulatora rīcībā esošo informāciju AS "Telekom Baltija" līdz šim ir izpildījusi tai noteiktos specifiskos lietošanas tiesību nosacījumus un ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību izmantošanas nosacījumus, kā arī normatīvos aktus un Regulatora izdotos administratīvos aktus elektronisko sakaru nozarē un valsts akciju sabiedrības "Elektroniskie sakari" izdotos radioiekārtu lietošanas noteikumus.

Izvērtējot konkurences kropļošanas iespējamību, Regulators ņem vērā, ka samērīga ierobežotā resursa – ierobežoto radiofrekvenču joslu – apjoma pieejamība ir būtisks apstāklis konkurētspējas nodrošināšanai starp elektronisko sakaru komersantiem, jo daudz lielāka apjoma ierobežoto joslu pieejamība (uzkrāšanās), salīdzinot ar citiem elektronisko sakaru komersantiem, var nodrošināt būtiskas priekšrocības sniegto elektronisko sakaru pakalpojumu apjoma un kvalitātes nodrošināšanai, kā arī nodrošināt lielāka skaita galalietotāju piesaisti nekā citiem elektronisko sakaru komersantiem. Norādāms, ka 450 MHz diapazons sniedz iespēju ar vienu bāzes staciju nodrošināt lielāko iespējamo aptveramību mobilo elektronisko sakaru pakalpojumu sniegšanai. Savukārt, 450 MHz diapazonā izmantojamās radiofrekvenču spektra joslas ir šauras,

---

<sup>5</sup> Ministru kabineta 2023.gada 10.janvāra noteikumi Nr.3 "Nacionālais radiofrekvenču plāns" <https://likumi.lv/ta/id/338729-nacionalais-radiofrekvencu-plans> (turpmāk – Nacionālais radiofrekvenču plāns)

450 MHz diapazons ir piemērots tā saukto nišas elektronisko sakaru pakalpojumu sniegšanai, proti, tas ir piemērots specifiskai darbībai, un šā diapazona efektivitāti nevar pielīdzināt citu radiofrekvenču spektra joslu efektivitātei elektronisko sakaru pakalpojumu sniegšanai. Sākotnēji šīs ierobežotās radiofrekvenču joslas tika izmantotas NMT<sup>6</sup>, bet vēlāk CDMA<sup>7</sup> mobilo elektronisko sakaru sistēmām, bet laika gaitā tās tika pārplānotas arī citām, jaunākām, mobilo elektronisko sakaru sistēmām un paaudzēm. Eiropas Savienībā nav noteikta vienota harmonizēta šā resursa izmantošana, kas nozīmē, ka minētais resurss tiek izmantots vairākām atšķirīgām tehnoloģijām.

Ietekme uz pakalpojumu kvalitāti, kā arī labums sabiedrības interesēm un ieguvums patērētājiem lielā mērā ir atkarīgi no ierobežotu radiofrekvenču joslu samērīga sadalījuma un ierobežotu joslu efektīvas izmantošanas. Galalietotājs saņems maksimālo labumu, ja tam būs izvēle starp vairākiem elektronisko sakaru pakalpojumu sniedzējiem, kuri piedāvā konkurētspējīgu pakalpojuma cenu, augstu pakalpojuma kvalitāti un citus galalietotājam svarīgus pakalpojuma parametrus. Regulatora mērķis, apsverot jautājumu par ierobežotu radiofrekvenču joslu lietošanas tiesību pagarināšanas iespējamību, ir veicināt atvērtu, godīgu un efektīvu konkurenci. Regulators uzskata, ka ilgtspējīga konkurence tiek veicināta un galalietotāji, kā arī sabiedrība kopumā gūst labumu ilgtermiņā, ja priekšnosacījumi konkurencei ir līdzvērtīgi. Jānorāda arī, ka, Regulatora ieskatā, iepriekšminēto mērķu sasniegšanu veicina tas, ka elektronisko sakaru nozarē tiek radīti tādi apstākļi, kas nodrošina iespējami vairāku tirgus dalībnieku attīstību.

Vērtējot iespējamo konkurences kropļošanas risku konkrētās ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesību termiņa pagarināšanas gadījumā, jāņem vērā arī visu mobilo operatoru visaptverošais pārklājums visā Latvijas teritorijā, t.i., "Latvijas Mobilais Telefons" SIA<sup>8</sup>, SIA "Tele2"<sup>9</sup> un SIA "BITE Latvija"<sup>10</sup> piešķirto ierobežotu radiofrekvenču joslu lietošanas tiesību kopējais apjoms.

Mobilajiem elektroniskajiem sakariem, kas nodrošina 2G, 3G, 4G un 5G tehnoloģijas, paredzēto ierobežotu radiofrekvenču joslu dalījums Latvijā sadalās trīs daļās, nodrošinot konkurenci starp trim neatkarīgiem mobilajiem elektronisko sakaru tīkliem. Ņemot vērā, ka SIA "BITE Latvija" ienāca elektronisko sakaru tirgū vēlāk nekā SIA "Tele2" un "Latvijas Mobilais Telefons" SIA, vēsturiskos ierobežotu joslu lietošanas tiesību piešķirumus, kā arī kāda mobilo elektronisko sakaru operatora piedalīšanos vai nepiedalīšanos konkrētā izsolē vai konkursā, lietošanai piešķirto ierobežotu radiofrekvenču joslu kopējais apjoms nav pilnīgi vienāds, t.i.:

1. "Latvijas Mobilais Telefons" SIA – 431,2 MHz;

---

<sup>6</sup> *Nordic Mobile Telephone* – pirmās paaudzes mobilo telefonu sistēma

<sup>7</sup> *Code Division Multiple Access* – koda dales daudzpiekļuve

<sup>8</sup> "Latvijas Mobilais Telefons" SIA, reģistrācijas numurs: 50003050931, juridiskā adrese: Ropažu iela 6, Rīga, LV-1039

<sup>9</sup> Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Tele2", reģistrācijas numurs: 40003272854, juridiskā adrese: Dēļu iela 5, Rīga, LV-1004

<sup>10</sup> SIA "BITE Latvija", reģistrācijas numurs: 40003742426, juridiskā adrese: Uriekstes iela 2A–24, Rīga, LV-1005

2. SIA "BITE Latvija"/SIA "UNISTARS" – 359,2 MHz;<sup>11</sup>
3. SIA "Tele2" – 347,8 MHz.

Salīdzinot ar iepriekš minēto elektronisko sakaru komersantiem piešķirto ierobežotu radiofrekvenču joslu lietošanas tiesību apjomu, AS "Telekom Baltija" rīcībā ir būtiski mazāks ierobežotu radiofrekvenču joslu resurss. Tādējādi AS "Telekom Baltija" nevar būtiski konkurēt ar citiem elektronisko sakaru komersantiem, kuri sniedz mobilo elektronisko sakaru pakalpojumus. Tomēr AS "Telekom Baltija" var sniegt tādus mobilo elektronisko sakaru pakalpojumus, kurus citiem elektronisko sakaru komersantiem nav izdevīgi sniegt (tā sauktos nišas elektronisko sakaru pakalpojumus), tādējādi nedaudz, bet stiprinot savu pozīciju elektronisko sakaru tirgū.

AS "Telekom Baltija" ir sniegusi detalizētu, publiski pieejamu informāciju par izstrādāto plānu lietot Radiokanālu<sup>12</sup>.

Savukārt, "Latvijas Mobilais Telefons" SIA publiskās konsultācijas laikā ir izteikusi priekšlikumu nepagarināt Radiokanāla lietošanas tiesības, jo uzskata, ka AS "Telekom Baltija" neizmanto 450 MHz diapazonā piešķirtās lietošanas tiesības pietiekami efektīvi un "Latvijas Mobilais Telefons" SIA vēlas 450 MHz diapazona lietošanas tiesības saņemt izsoles kārtībā efektīvākai šā resursa izmantošanai.

Ņemot vērā minēto, Regulators vienlaikus veica arī publisko konsultāciju par ierobežotu radiofrekvenču joslu specifiskajiem lietošanas tiesību nosacījumiem<sup>13</sup>, lai veicinātu ierobežotu radiofrekvenču joslu, t.sk. Radiokanāla, efektīvāku izmantošanu. Šīs publiskās konsultācijas rezultātā AS "Telekom Baltija" tika noteikti daudz stingrāki specifiskie lietošanas tiesību nosacījumi 450 MHz diapazonā piešķirto lietošanas tiesību izmantošanai.<sup>14</sup> Ja AS "Telekom Baltija" nepildīs Radiokanālam noteiktos specifiskos lietošanas tiesību nosacījumus, Regulators var nepagarināt Radiokanāla lietošanas tiesības, kā arī, konstatējot šādu faktu ātrāk, – lemt par Radiokanāla lietošanas tiesību anulēšanu.

Regulators konstatē, ka "Latvijas Mobilais Telefons" SIA nav sniegusi informāciju, kā tieši tā varētu izmantot 450 MHz diapazonu efektīvāk, kā arī nav skaidrojusi, kurus no elektronisko sakaru pakalpojumiem šobrīd tai nav iespējams sniegt, izmantojot "Latvijas Mobilais Telefons" SIA rīcībā jau esošo ierobežoto radiofrekvenču spektra apjomu (431,2 MHz).

Ņemot vērā iepriekš minēto, Regulators uzskata, ka, pagarinot Radiokanāla lietošanas tiesības, tiks nodrošināts pašreizējais tirgus dalībnieku skaits, kā arī tiks ieviesti specifiski elektronisko sakaru pakalpojumi (kas var būt arī pakalpojumi nelielam galalietotāju skaitam), līdz ar to veicinot ieguvumu patērētājiem, kā arī kopējo labumu sabiedrības interesēm un tādējādi stiprinot konkurenci mobilo elektronisko sakaru pakalpojumu tirgū.

---

<sup>11</sup> Aprēķins veikts ar korekciju, ņemot vērā, ka SIA "UNISTARS" piešķirtās lietošanas tiesības 50 MHz apmērā 3,6 GHz diapazonā ir izmantojamas tikai Rīgā

<sup>12</sup> [https://www.sprk.gov.lv/sites/default/files/2024-09/Telekom\\_Baltija\\_KD\\_radiofrekvencu\\_450Mhz\\_lietosanas\\_ties%C4%ABbu\\_pagarinasanas\\_iespejamibu\\_2024.pdf](https://www.sprk.gov.lv/sites/default/files/2024-09/Telekom_Baltija_KD_radiofrekvencu_450Mhz_lietosanas_ties%C4%ABbu_pagarinasanas_iespejamibu_2024.pdf)

<sup>13</sup> <https://www.sprk.gov.lv/content/publiskas-konsultacijas>

<sup>14</sup> [Saite uz lēmumu](#)

## **SECINĀJUMI PAR IEROBEŽOTO RADIOFREKVENČU JOSLU LIETOŠANAS TIESĪBU TERMIŅU PAGARINĀŠANAS IESPĒJAMĪBU 450 MHz DIAPAZONĀ**

450 MHz diapazons, salīdzinot ar kopējo ierobežotu radiofrekvenču joslu apjomu, ir neliels resurss mobilo elektronisko pakalpojumu sniegšanai. AS "Telekom Baltija", lietojot ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesības 450 MHz diapazonā, nekropļo konkurenci elektronisko sakaru nozarē kopumā. Gluži pretēji, Regulatora ieskatā, AS "Telekom Baltija", izmantojot ierobežotas radiofrekvenču joslas 450 MHz diapazonā, stiprinās konkurenci mobilo elektronisko sakaru pakalpojumu tirgū, vienlaikus arī, paplašinot sabiedrībai pieejamo pakalpojumu daudzveidību.

Regulators ir konstatējis, ka AS "Telekom Baltija" ir izpildījusi tai noteiktos specifiskos lietošanas tiesību nosacījumus, kā arī Regulators AS "Telekom Baltija" darbībā nav konstatējis normatīvo aktu un Regulatora izdoto administratīvos aktu elektronisko sakaru nozarē un valsts akciju sabiedrības "Elektroniskie sakari" izdoto radioiekārtu lietošanas noteikumu pārkāpumus.

Regulators uzsver, ka 450 MHz diapazonā ir pieejamas lietošanai neizmantotas ierobežotas radiofrekvenču joslas lietošanas tiesības, kuras līdz šim neviens no elektronisko sakaru komersantiem nebija pieprasījis.

Līdz ar to, lai nodrošinātu turpmāku efektīvu elektronisko sakaru nozares konkurences attīstību, pakalpojumu daudzveidību un mobilo elektronisko sakaru pakalpojumu nodrošināšanu, būtu atbalstāma AS "Telekom Baltija" piešķirto lietošanas tiesību pagarināšana Radiokanāla izmantošanai no 2026.gada 23.decembra uz laiku, kas nav ilgāks par 10 gadiem.<sup>15</sup>

Priekšsēdētāja

A. Ozola

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

<sup>15</sup> Atbilstoši [Ierobežotas joslas lietošanas tiesību noteikumu 16.punktam](#)