

**LIETUVOS RESPUBLIKOS  
RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBA  
STRATEGIJOS DEPARTAMENTAS  
EKONOMINĖS ANALIZĖS SKYRIUS**

**ATASKAITA  
APIE ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ TINKLŲ IR PASLAUGŲ TEIKĖJŲ 2016 M. III KETVIRTĮ VYKDYTĄ  
ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ VEIKLĄ**

2016–12–28 NR. LD–2965  
Vilnius

---

**TURINYS**

|                                                                             |           |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. BENDROJI ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ RINKOS APŽVALGA</b>                       | <b>3</b>  |
| <b>2. FIKSUOTOJO TELEFONO RYŠIO PASLAUGOS</b>                               | <b>7</b>  |
| <b>3. JUDRIOJO TELEFONO RYŠIO PASLAUGOS</b>                                 | <b>12</b> |
| <b>4. TINKLŲ SUJUNGIMO PASLAUGOS</b>                                        | <b>23</b> |
| <b>5. SKIRTŲJŲ LINIJŲ PASLAUGOS</b>                                         | <b>25</b> |
| <b>6. PRIEIGOS PRIE NENAUDOJAMŲ FIZINIŲ ŠVIESOLAIDINIŲ LINIJŲ PASLAUGOS</b> | <b>26</b> |
| <b>7. PLAČIAJUOSČIO INTERNETO PRIEIGOS PASLAUGOS</b>                        | <b>27</b> |
| <b>8. KITOS DUOMENŲ PERDAVIMO PASLAUGOS</b>                                 | <b>37</b> |
| <b>9. MOKAMOS TELEVIZIJOS PASLAUGOS</b>                                     | <b>38</b> |
| <b>10. PASLAUGŲ PAKETAI</b>                                                 | <b>41</b> |
| <b>11. RADIO IR TELEVIZIJOS PROGRAMŲ SIUNTIMO PASLAUGOS</b>                 | <b>42</b> |
| <b>1 PRIEDAS. APIBENDRINTI ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ VEIKLOS RODIKLIAI</b>         | <b>43</b> |
| <b>2 PRIEDAS. ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ TINKLŲ IR PASLAUGŲ TEIKĖJŲ SĄRAŠAS</b>     | <b>53</b> |

## 1. BENDROJI ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ RINKOS APŽVALGA

Ataskaita apie elektroninių ryšių rinką parengta pagal elektroninių ryšių tinklų ir paslaugų teikėjų (žr. 2 priedą) pateiktą informaciją apie 2016 metų III ketvirtį vykdytą elektroninių ryšių veiklą (žr. 1 priedą) bei kitą Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos (toliau – Tarnyba) turimą informaciją. Ataskaitoje taip pat panaudota Lietuvos statistikos departamento, kompanijos „Point Topic Ltd.“ pateikta informacija.

Elektroninių ryšių tinklų ir paslaugų teikėjų pateikti duomenys gali būti atnaujinami ir po atitinkamo ketvirčio ataskaitos paskelbimo. Dėl to šioje ataskaitoje pateikti ankstesnių laikotarpių duomenys ir ankstesnėse ataskaitose paskelbti atitinkamų laikotarpių duomenys gali skirtis.

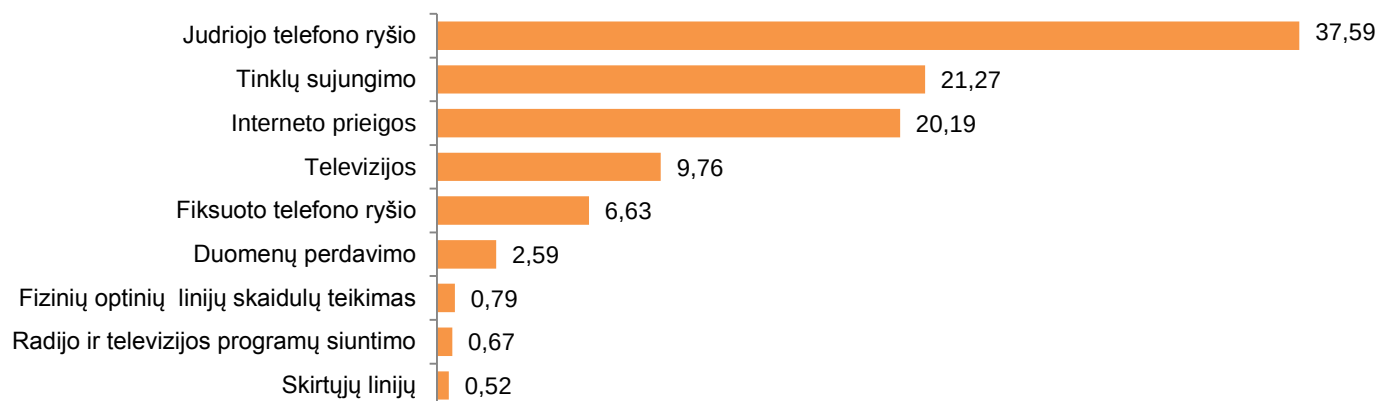
Duomenys, pateikti ataskaitos lentelėse ir paveiksluose, apvalinami iki dešimtųjų dalių (informacija apie pajamas ir investicijas – iki šimtųjų), todėl rinkos dalių bendra suma ne visada lygi 100 proc.

2016 m. III ketvirtį elektroninių ryšių veiklą vykdė 141 paslaugų teikėjas, dauguma jų vykdė kelias elektroninių ryšių veiklas (žr. 1 lentelę).

**1 lentelė. Elektroninių ryšių tinklų ir paslaugų teikėjų, vykdžiusių veiklą 2016 m. III ketvirtį, skaičius**

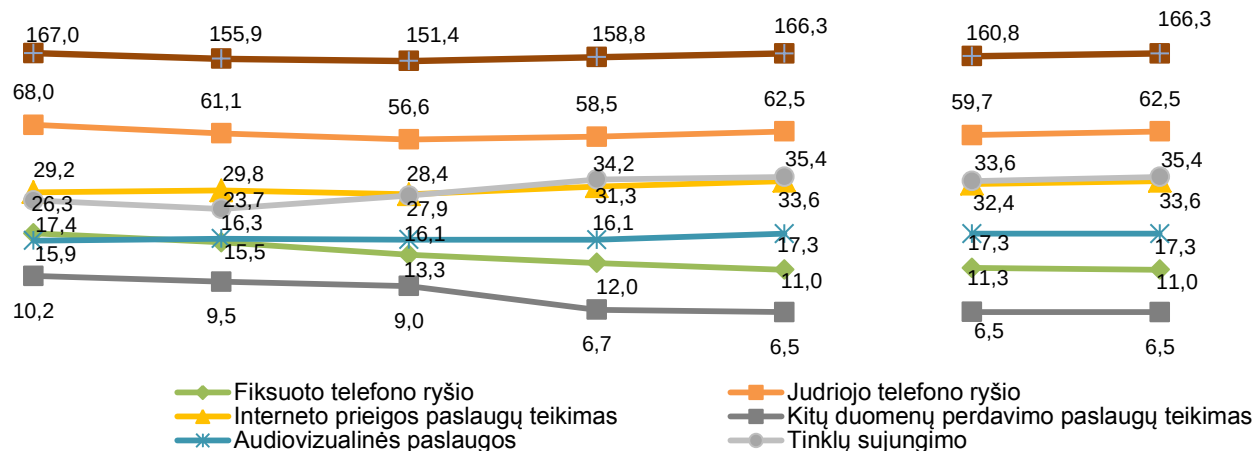
| Elektroninių ryšių veikla                                                                          | Elektroninių ryšių tinklų ir paslaugų teikėjų skaičius |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Viešojo fiksotojo ryšio tinklo ir (arba) viešųjų fiksotojo telefono ryšio paslaugų teikimo         | 42                                                     |
| Viešojo judriojo ryšio tinklo ir (arba) viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikimo           | 16                                                     |
| Skirtųjų linijų teikimo                                                                            | 8                                                      |
| Interneto prieigos paslaugų teikimo                                                                | 104                                                    |
| Kitų duomenų perdavimo paslaugų (išskyrus interneto prieigos ir skirtųjų linijų paslaugas) teikimo | 16                                                     |
| Nenaudojamų fizinių šviesolaidinių (optinių) linijų skaidulų teikimo                               | 15                                                     |
| Mokamos televizijos paslaugų teikimo                                                               | 41                                                     |
| Radijo ir televizijos programų siuntimo paslaugų teikimo                                           | 4                                                      |

**Per 2016 m. III ketvirtį elektroninių ryšių rinka** (vertinant pajamomis iš viešųjų fiksotojo ryšio tinklų ir viešųjų fiksotojo telefono ryšio paslaugų, viešųjų judriojo ryšio tinklų ir viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų, skirtųjų linijų paslaugų, interneto prieigos paslaugų ir kitų duomenų perdavimo paslaugų, nenaudojamų fizinių šviesolaidinių (optinių) linijų skaidulų teikimo, televizijos veiklos, radijo ir televizijos programų siuntimo bei iš elektroninių ryšių tinklų sujungimo paslaugų teikimo), **palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 3,5 proc. ir sudarė 166,34 mln. Eur** (žr. 2 lentelę). Daugiausia (37,59 proc.) pajamų per 2016 m. III ketvirtį buvo gauta iš viešųjų judriojo ryšio tinklų ir viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikimo (žr. 1 pav.).



**1 pav. Elektroninių ryšių rinkos struktūra pagal pajamas, proc., 2016 m. III ketv. (bendros pajamos 166,34 mln. Eur)**

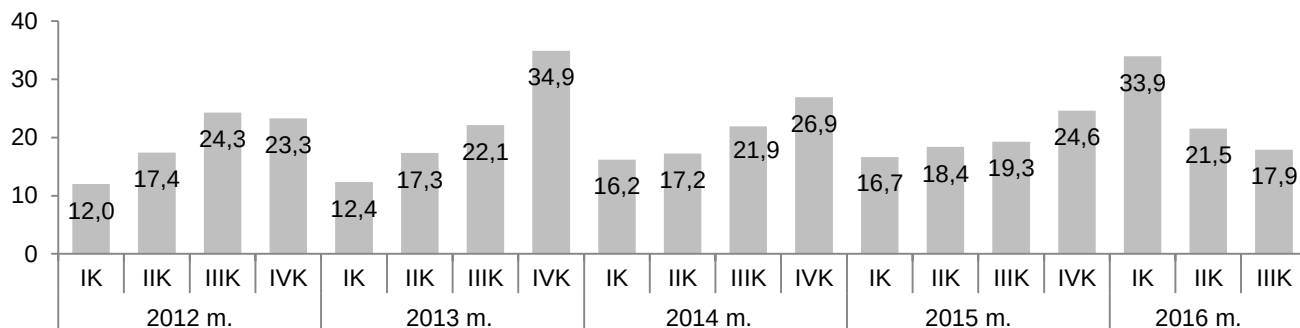
Elektroninių ryšių rinka 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 7,5 mln. Eur (4,7 proc.). (žr. 2 pav.).



2012 m. III ketv. 2013 m. III ketv. 2014 m. III ketv. 2015 m. III ketv. 2016 m. III ketv. 2016 m. II ketv. 2016 m. III ketv.

## 2 pav. Elektroninių ryšių rinkos struktūra pagal pajamas, mln. Eur, 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

2016 m. III ketvirtį elektroninių ryšių operatoriai toliau investavo į plačiajuosčio ryšio tinklus (judriojo ryšio 4G tinklus (LTE), fiksuotojo plačiajuosčio, naudojant šviesolaidinio ryšio linijas, tinklus). Investicijos į elektroninių ryšių tinklo infrastruktūrą 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, sumažėjo 16,8 proc. ir sudarė 17,90 mln. Eur, o palyginti 2016 m. III ketvirtį su 2015 m. III ketvirčiu, investicijos sumažėjo 7,0 proc.) (žr. 3 pav.).



## 3 pav. Investicijos į elektroninių ryšių tinklo infrastruktūrą, mln. Eur, 2012 m. I ketv.– 2016 m. III ketv.

2 lentelė. Apibendrinti pagrindiniai elektroninių ryšių rinkos rodikliai

| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                           | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti su<br/>2016 m. II<br/>ketv, proc.</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti su<br/>2015 m. III<br/>ketv..., proc.</i> |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 1. Bendras viešųjų fiksuoto telefono ryšio paslaugų abonentų skaičius, iš viso, vnt., | 540.602                      | 549.685                     | -1,65                                                           | 562.400                      | -3,88                                                               |
| 2. Fiksuoto telefono ryšio linijų skaičius, iš viso, vnt.                             | 531.725                      | 541.448                     | -1,80                                                           | 554.576                      | -4,12                                                               |
| 3. Linijų skaičius 100 gyventojų                                                      | 18,6                         | 18,9                        | -0,3*                                                           | 19,1                         | -0,5*                                                               |
| 4. Aktyvių judriojo telefono ryšio abonentų skaičius, vnt.                            | 4.238.731                    | 4.182.532                   | 1,34                                                            | 4.235.577                    | 0,07                                                                |
| 5. Aktyvių judriojo telefono ryšio abonentų skaičius 100 gyventojų                    | 148,2                        | 145,7                       | 2,5*                                                            | 146,3                        | 1,9*                                                                |
| 6. Abonentų, naudojančių plačiajuostę prieigą prie interneto, skaičius, vnt.          | 1.250.933                    | 1.229.049                   | 1,78                                                            | 1.165.712                    | 7,31                                                                |
| 7. Abonentų, naudojančių plačiajuostę prieigą prie interneto, skaičius 100 gyventojų  | 43,7                         | 42,8                        | 0,9*                                                            | 40,3                         | 3,4*                                                                |
| 8. Bendras televizijos abonentų skaičius (mokamos)                                    | 709.014                      | 712.979                     | -0,56                                                           | 719.684                      | -1,48                                                               |
| 9. Televizijos (mokamos) abonentų skaičius 100 namų ūkių                              | 55,5                         | 55,7                        | -0,2*                                                           | 56,2                         | -0,7*                                                               |
| 10. Pajamos, viso, tūkst. Eur, tarp jų:                                               | 166.344                      | 160.649                     | 3,55                                                            | 158.847                      | 4,72                                                                |
| fiksuotojo telefono ryšio                                                             | 11.021                       | 11.284                      | -2,33                                                           | 11.999                       | -8,15                                                               |
| judriojo telefono ryšio                                                               | 62.534                       | 59.737                      | 4,68                                                            | 58.538                       | 6,83                                                                |
| skirtųjų linijų                                                                       | 866                          | 873                         | -0,82                                                           | 1.051                        | -17,59                                                              |
| internetu prieigos                                                                    | 33.578                       | 32.353                      | 3,79                                                            | 31.345                       | 7,12                                                                |
| duomenų perdavimo (neįsk. Interneto ir skirtųjų linijų)                               | 4.302                        | 4.298                       | 0,11                                                            | 4.284                        | 0,42                                                                |
| fizinio šviesolaidinių (optinių) linijų skaidulų teikimas                             | 1.310                        | 1.321                       | -0,82                                                           | 1.341                        | -2,36                                                               |
| televizijos                                                                           | 16.234                       | 15.953                      | 1,76                                                            | 14.980                       | 8,37                                                                |
| radijo ir televizijos programų siuntimo paslaugų teikimo                              | 1.112                        | 1.242                       | -10,43                                                          | 1.088                        | 2,25                                                                |
| tinklų sujungimo                                                                      | 35.387                       | 33.588                      | 5,36                                                            | 34.220                       | 3,41                                                                |
| 11. Investicijos, tūkst. Eur                                                          | 31.547                       | 25.604                      | 23,21                                                           | 24.390                       | 29,34                                                               |
| iš jų investicijos į elektroninių ryšių tinklo infrastruktūrą                         | 17.900                       | 21.510                      | -16,78                                                          | 19.256                       | -7,04                                                               |

\* pokytis procentiniais punktais

**Pagrindinė 2016 m. III ketvirčio informacija apie elektroninių ryšių rinką:**

- 2016 m. III ketvirtį elektroninių ryšių veiklą vykdė 141 paslaugų teikėjas (iš jų daugiau kaip 40 proc. teikėjų vykdė kelias elektroninių ryšių veiklas).
- Per 2016 m. III ketvirtį elektroninių ryšių rinką, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 3,5 proc. ir sudarė 166,34 mln. Eur (žr. 2 lentelę). Elektroninių ryšių rinką 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 7,5 mln. Eur (4,7 proc.).
- 2016 m. III ketvirtį elektroninių ryšių tinklų ir paslaugų teikėjai toliau investavo į plačiajuosčio ryšio tinklus (judriojo ryšio 4G tinklus (LTE), šviesolaidinėmis ryšio linijomis grįstus plačiajuosčio ryšio tinklus). Investicijos į elektroninių ryšių tinklo infrastruktūrą 2016 m. III ketvirtį sudarė 17,90 mln. Eur. Daugiausiai 2016 m. III ketvirtį investavo „Teo LT“, AB, jo investicijos buvo skirtos plačiajuosčio ryšio tinklų plėtrai.
- Plačiajuosčio ryšio skvarba (abonentų skaičius 100 gyventojų) 2016 m. III ketvirčio pabaigoje siekė 43,7 proc., per antrąjį ketvirtį išaugo 0,9 procentinio punkto, per metus – 3,4 procentinio punkto.
- 2016 m. III ketvirčio pabaigoje, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, 41,6 proc. namų ūkių buvo prisijungę prie interneto 30 Mb/s ir didesne sparta, 13,0 proc. – didesne negu 100 Mb/s sparta, (2015 m. III ketvirčio pabaigoje šie skaičiai buvo atitinkamai 38,1 ir 11,1 proc.).
- 2016 m. III ketvirtį abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis šviesolaidinėmis ryšio linijomis, skaičius pasiekė 540,5 tūkst., per ketvirtį jų skaičius išaugo 1,8 proc. (9,7 tūkst. naujų prijungimų), per metus – 7,1 proc.
- Abonentų, kurie per 2016 m. III ketvirtį naudojami viešajame judriojo ryšio tinkle teikiamomis paketinio duomenų perdavimo paslaugomis (GPRS/EDGE, UMTS, UMTS HSDPA, LTE), skaičius sudarė 2 371,6 tūkst. (6,2 proc. daugiau negu 2016 m. II ketvirtį bei 9,0 proc. daugiau negu 2015 m. III ketvirtį).
- Abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis naudojant pažangesnę judriojo ryšio technologiją LTE, skaičius per 2016 m. III ketvirtį išaugo 26,6 proc., per metus – 2,3 karto, ir pasiekė 1 049,8 tūkst. abonentų.
- Per metus LTE bazinių stočių skaičius išaugo daugiau kaip 2 kartus, 2016 m. III ketvirčio pabaigoje šalies teritorijoje veikė 3 667 LTE bazinės stotys.
- 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, 32,7 proc. išaugo išsiųstų ir priimtų duomenų kiekis, naudojantis viešuoju judriojo ryšio tinklu teikiama paketinio duomenų perdavimo paslauga, ir pasiekė 18 798 terabaitų (TB); palyginti 2016 m. III ketvirtį su 2015 m. III ketvirčiu, išsiųstų ir priimtų duomenų kiekis išaugo daugiau kaip 2 kartus.
- 2016 m. III ketvirčio pabaigoje 709,0 tūkst. abonentų (t. y. apie 55,5 proc. visų namų ūkių) naudojami mokamos televizijos paslaugomis, per III ketvirtį mokamos televizijos paslaugų abonentų skaičius sumažėjo 0,6 proc. Nors daugiausiai abonentų vis dar naudojami kabelinės televizijos paslaugomis, tačiau jų dalis mažėja, o interneto protokolo technologijomis pagrįstos televizijos paslaugų abonentų skaičius auga – per 2016 m. III ketv. šis skaičius išaugo 3,0 proc., per metus – 17,6 proc., ir pasiekė 198,5 tūkst. arba 28,0 proc. visų mokamos televizijos abonentų.

## 2. FIKSUOTOJO TELEFONO RYŠIO PASLAUGOS

2016 m. III ketvirtį viešojo fiksotojo ryšio tinklo ir (arba) viešųjų fiksotojo telefono ryšio paslaugų teikimo veikla vertėsi 43 paslaugų teikėjai. 33 paslaugų teikėjai nurodė, kad viešąsias fiksotojo telefono ryšio paslaugas teikė, naudodamas interneto protokolo (toliau – IP) technologijas. 2016 m. III ketvirtį paslaugas pradėjo teikti 1 naujas IP telefonijos paslaugų teikėjas – UAB „Teleksas“.

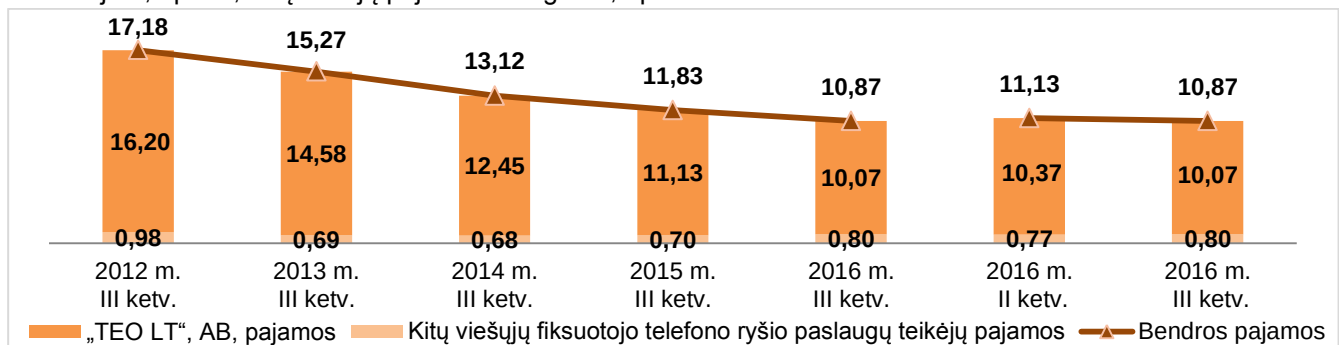
36 paslaugų teikėjai teikė mažmenines viešąsias fiksotojo telefono ryšio paslaugas, o 7 teikė tik didmenines (tinklų sujungimo ir kitas) paslaugas.

2016 m. rugsėjo 30 d. „Teo LT“, AB, fiksotojo ryšio tinkle buvo galima pasirinkti 9 paslaugų teikėjų (kurie buvo sudarę sutartis su „Teo LT“, AB) teikiamas mažmenines fiksotojo telefono ryšio paslaugas individualiu pasirinkimu (surinkus paslaugų teikėjo kodą 10XX), iš jų 6 ir išankstiniu pasirinkimu<sup>1</sup>. 2016 m. III ketvirtį viešojo fiksotojo telefono ryšio paslaugas, naudojant individualų pasirinkimą, teikė 3 paslaugų teikėjai<sup>2</sup>, iš jų 2 – UAB „CSC Telecom“ bei UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“ – ir išankstinį pasirinkimą.

### Mažmeninės fiksotojo telefono ryšio paslaugos

Mažmenines fiksotojo telefono ryšio paslaugas sudaro mažmeniniai skambučiai ir kitos mažmeninės fiksotojo telefono ryšio paslaugos.

**Pajamos.** 2016 m. III ketvirtį bendros pajamos už mažmeninių viešųjų fiksotojo telefono ryšio paslaugų teikimą sudarė 10,87 mln. Eur, Kitų<sup>3</sup> viešųjų fiksotojo telefono ryšio paslaugų teikėjų pajamos sudarė 0,80 mln. Eur arba 7,34 proc. visų pajamų už mažmeninis viešųjų fiksotojo telefono ryšio paslaugas (žr. 4 pav.). Palyginti su praeitu ketvirčiu, bendros pajamos, gautos už mažmenines fiksotojo telefono ryšio paslaugas, sumažėjo 2,3 proc., Kitų teikėjų pajamos išaugo 4,0 proc. Palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, 2016 m. III ketvirtį bendros pajamos sumažėjo 8,1 proc., Kitų teikėjų pajamos išaugo 13,3 proc.



4 pav. Pajamų, gautų už mažmenines viešąsias fiksotojo telefono ryšio paslaugas, struktūra pagal paslaugų teikėjus, mln. Eur, 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

Pajamų, gautų už atskiruose viešuosiuose fiksotojo ryšio operatorių tinkluose inicijuotus skambučius, pasiskirstymas pagal skambučių tipus pateiktas 3 lentelėje.

3 lentelė. Pajamų, gautų už atskiruose viešuosiuose fiksotojo ryšio operatorių tinkluose inicijuotus skambučius, struktūra pagal skambučių tipus, proc., 2016 m. III ketv.

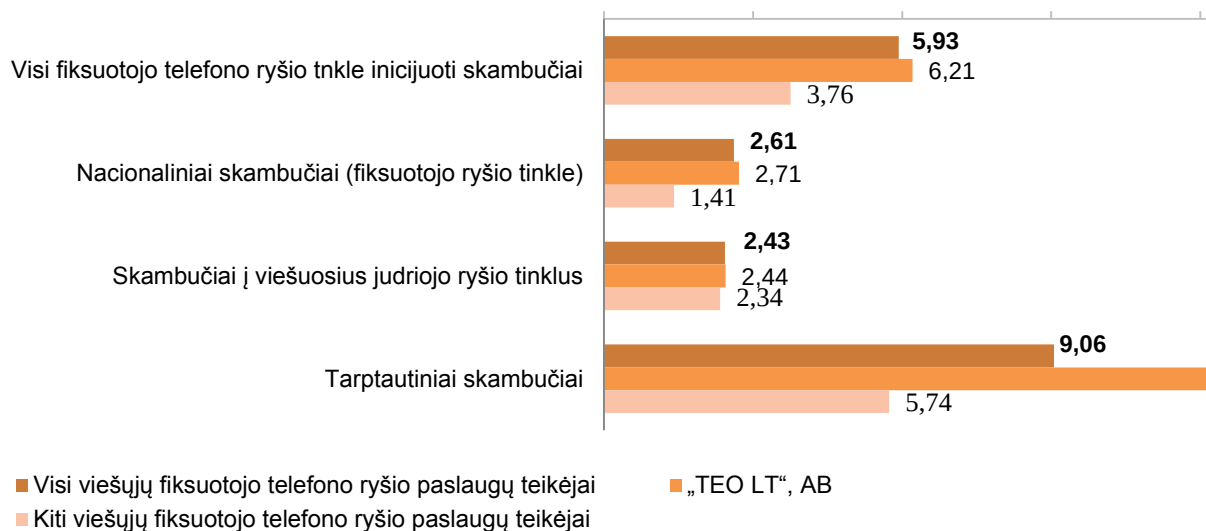
| Skambučių tipai                                                                     | „Teo LT“, AB | UAB „CSC Telecom“ | UAB „Baltnetas komunikacijos“ | UAB „TCG Telecom“ | Kiti teikėjai, kurių rinkos dalis mažesnė nei 2 proc. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|
| vietiniai skambučiai                                                                | 100,0        | -                 | -                             | -                 | -                                                     |
| tarpmiestiniai skambučiai, ir skambučiai į kitus viešuosius fiksotojo ryšio tinklus | 88,7         | 3,0               | 3,5                           | -                 | 4,8                                                   |
| tarptautiniai skambučiai                                                            | 65,7         | 8,1               | 10,4                          | 8,0               | 7,8                                                   |
| skambučiai į Lietuvos viešuosius judriojo ryšio tinklus                             | 88,9         | 3,0               | 3,0                           | -                 | 5,1                                                   |

<sup>1</sup> Kai galutiniam paslaugos teikėjui suteikiama galimybė naudotis teikėjo paslaugomis, nerenkant paslaugų gavėjo kodo ir skambinimo metu neatliekant jokios kitos papildomos procedūros, skirtos paslaugų teikėjui pasirinkti.

<sup>2</sup> „Teo LT“, AB, UAB „CSC Telecom“ bei UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“.

<sup>3</sup> - visi 34 fiksotojo telefono ryšio paslaugų teikėjai, išskyrus „Teo LT“, AB.

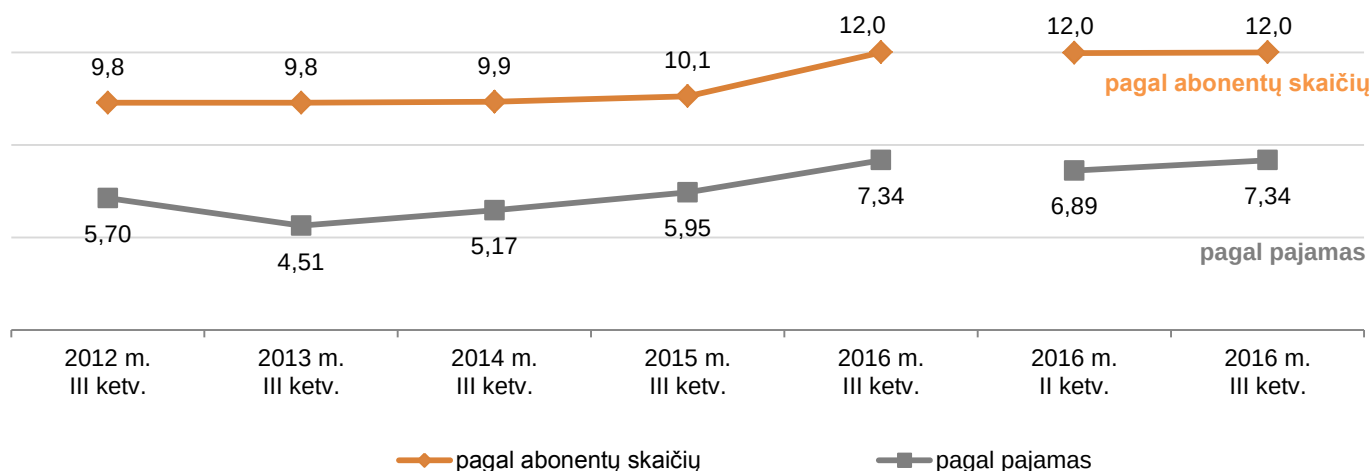
**Vidutinės pajamos, gautos už viešajame fiksuojo ryšio tinkle inicijuoto skambučio minutę**, (pajamų už viešajame fiksuojo ryšio tinkle inicijuotus skambučius ir atitinkamų pokalbių, už kuriuos gautos šios pajamos, trukmės santykis) 2016 m. III ketvirtį sudarė 5,93 Eur ct (žr. 5 pav.).



**5 pav. Vidutinės pajamos, gautos už viešajame fiksuojo ryšio tinkle inicijuoto skambučio minutę, pagal skambučio tipą, Eur ct/min., 2016 m. III ketv.**

**Abonentai ir linijų skaičius.** Bendras fiksuojo telefono ryšio paslaugų abonentų skaičius 2016 m. III ketvirčio pabaigoje buvo 540,6 tūkst., iš jų: 88,0 proc. – „Teo LT“, AB, abonentai, 3,8 proc. – UAB „CSC Telecom“, 2,1 proc. – UAB „Baltnetos komunikacijos“, 3,3 proc. – visų UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“ fiksuojo telefono ryšio paslaugas teikiančių įmonių abonentai. Kitų viešųjų fiksuojo telefono ryšio paslaugų teikėjų abonentų skaičius 2016 m. III ketvirčio pabaigoje buvo 65,1 tūkst. ir per 2016 m. III ketvirtį sumažėjo 1,1 proc., palyginti su 2015 m. III ketvirčio pabaiga, Kitų viešųjų fiksuojo telefono ryšio paslaugų teikėjų abonentų skaičius išaugo 14,6 proc.

Kiti viešųjų fiksuojo telefono ryšio paslaugų teikėjai 2016 m. III ketvirčio pabaigoje užėmė 12,0 proc. fiksuojo telefono ryšio rinkos, vertinant pagal abonentų skaičių, ir 7,34 proc. – vertinant pagal pajamas (žr. 6 pav.).



**6 pav. Kitų viešųjų fiksuojo telefono ryšio paslaugų teikėjų rinkos dalis pagal abonentų skaičių ir pajamas, proc., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.**

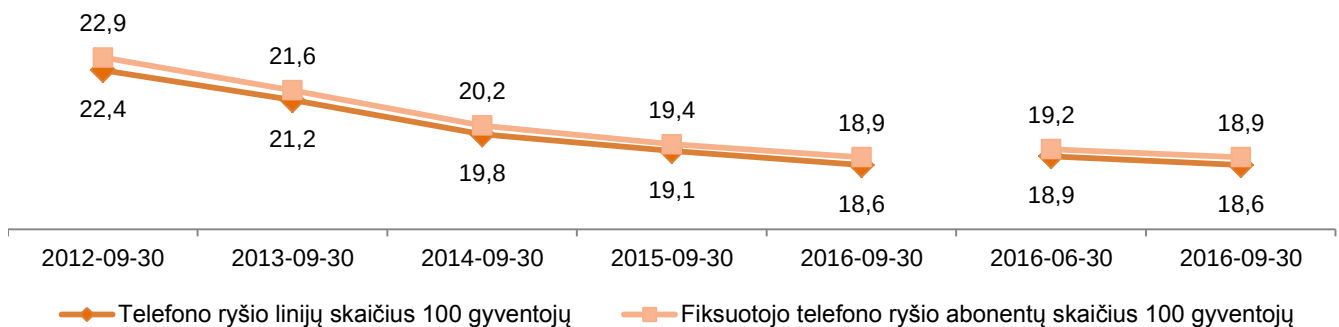


Bendras nuosavų fiksuotojo telefono ryšio linijų skaičius per 2016 m. III ketvirtį sumažėjo 9,7 tūkst. arba 1,8 proc. Per metus šių fiksuotojo telefono ryšio linijų skaičius sumažėjo 22,9 tūkst. arba 4,1 proc. (žr. 4 lentelę).

**4 lentelė. Bendras linijų, naudojamų fiksuotajam telefono ryšiui, skaičius, tūkst., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.**

|                                                                               | 2012-09-30    | 2013-09-30    | 2014-09-30   | 2015-09-30    | 2016-06-30   | 2016-09-30   |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| <b>Bendras nuosavybės teise priklausančių telefono ryšio linijų skaičius.</b> | <b>668,88</b> | <b>625,56</b> | <b>580,2</b> | <b>554,58</b> | <b>541,4</b> | <b>531,7</b> |
| tarp jų: - „Teo LT“, AB,                                                      | 614,5         | 574,6         | 532,2        | 505,6         | 483,9        | 475,5        |
| - Kitų teikėjų                                                                | 54,4          | 51,0          | 48,0         | 49,0          | 57,6         | 56,2         |
| <b>Linijų, naudojant kitų operatorių teikiamą prieigą, skaičius.</b>          | <b>15,2</b>   | <b>11,6</b>   | <b>10,3</b>  | <b>7,8</b>    | <b>8,2</b>   | <b>8,9</b>   |
| <b>Bendras viešųjų fiksuotojo telefono ryšio paslaugų abonentų skaičius</b>   | <b>684,1</b>  | <b>637,1</b>  | <b>590,4</b> | <b>562,4</b>  | <b>549,7</b> | <b>540,6</b> |

Per 2016 m. III ketvirtį aktyvių telefono ryšio linijų skaičius 100 gyventojų sumažėjo 0,3 procentinio punkto ir 2016 m. rugsėjo 30 d. sudarė 18,6 linijos 100 gyventojų, o 100 namų ūkių teko 32,2 linijos. Per metus fiksuotojo telefono ryšio linijų skvarba sumažėjo 0,5 procentinio punkto (žr. 7 pav.).



**7 pav. Fiksuotojo telefono ryšio abonentų ir linijų skvarba, proc., 2012 m. III ketv.– 2016 m. III ketv.<sup>4</sup>**

Mažmeninės fiksuotojo telefono ryšio paslaugos daugiausia buvo teikiamos metalinėmis vytos poros ryšio linijomis, naudojant PSTN ir ISDN technologijas (žr. 5 lentelę).

**5 lentelė. Fiksuotojo telefono ryšio linijų struktūra pagal technologijas, tūkst., 2016 m. III ketv.**

|                                                                              | „Teo LT“, AB | Kiti viešųjų fiksuotojo telefono ryšio paslaugų teikėjai | Visi teikėjai |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Nuosavybės teise priklausančių telefono ryšio linijų skaičius, tūkst.</b> | <b>475,5</b> | <b>56,2</b>                                              | <b>531,7</b>  |
| Metalinės vytos poros linijos (PSTN)                                         | 372,6        | 14,0                                                     | 386,4         |
| ISDN kanalai                                                                 | 25,8         | 11,1                                                     | 36,9          |
| Belaidžio ryšio linijos                                                      | 20,1         | 4,9                                                      | 25,0          |
| Kabelinės televizijos tinklų linijos                                         | –            | 0,6                                                      | 0,6           |
| Duomenų perdavimo tinklų linijos                                             | 57,0         | 25,7                                                     | 82,7          |

Kiti viešųjų fiksuotojo telefono ryšio paslaugų teikėjai paslaugas teikė, naudodami 86,4 proc. nuosavų linijų (56,2 tūkst.) bei 13,6 proc. (8,9 tūkst.) – kitiems operatoriams nuosavybės teise priklausančias linijas.

Mažmeninės viešosios fiksuotojo telefono ryšio paslaugos taip pat buvo teikiamos kabelinės televizijos tinklais bei duomenų perdavimo tinklais, naudojant IP technologijas. Iš viso skambučiai, naudojant IP technologijas, 2016 m. III ketvirčio pabaigoje buvo teikiami 89,5 tūkst. linijų (83,3 tūkst. nuosavybės teise priklausančiomis linijomis ir 6,2 tūkst. per kitiems operatoriams nuosavybės teise priklausančias linijas).

„Teo LT“, AB, duomenimis, per 2016 m. III ketvirtį paslaugų teikėjo pasirinkimo paslauga pasinaudojo 1,0 tūkst. galutinių paslaugų gavėjų, kurie naudojo pasirinkimu (per 10XX ir išankstiniu).

<sup>4</sup> Prie fiksuotojo telefono ryšio abonentų įskaitytos ir linijos (abonentai), naudojant kitų elektroninių ryšių operatorių prieigą.

**Numerio perkėlimo paslauga.** Iki 2016 m. rugsėjo 30 d. viešojo fiksotojo telefono ryšio numerio perkėlimo paslauga **pasinaudojo 55 860 abonentų**. Per 2016 m. III ketvirtį buvo perkelta 2 361 viešieji fiksotojo telefono ryšio numeris (4,2 proc. daugiau negu per 2016 m. II ketvirtį) (žr. 6 lentelę).

**6 lentelė. Numerių perkėlimo srautai pagal paslaugų teikėjus, vnt., 2016 m. III ketv.**

| Paslaugų teikėjai                           | Atėjo | Išėjo | Balansas |
|---------------------------------------------|-------|-------|----------|
| UAB „Mediafon Carrier Services“             | 283   | 59    | 224      |
| UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“ | 735   | 84    | 651      |
| UAB „CSC Telecom“                           | 981   | 25    | 956      |
| UAB „Ecofon“                                | 126   | 3     | 123      |
| UAB „Telekomunikacijų grupė“                | 0     | 28    | -28      |
| AB Lietuvos radijo ir televizijos centras   | 116   | 13    | 103      |
| Voxbone SA                                  | 0     | 2     | -2       |
| „Teo LT“, AB                                | 117   | 2146  | -2029    |
| UAB „Teledema SIP“                          | 3     | 1     | 2        |

**Pokalbių trukmė.** Bendra viešuosiuose fiksotojo ryšio tinkluose inicijuotų pokalbių trukmė 2016 m. III ketvirtį, palyginti su praeitu ketvirčiu, sumažėjo 8,7 proc. ir sudarė 182,1 mln. min., iš kurių 161,9 mln. min. (88,9 proc.) inicijuota „Teo LT“, AB, tinkle. 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, bendra inicijuotų pokalbių trukmė sumažėjo 8,9 proc., Kitų teikėjų abonentų inicijuotų fiksotojo telefono ryšio pokalbių trukmė išaugo 23,2 proc.

2016 m. III ketvirtį pagal visų pokalbių trukmę Kitų paslaugų teikėjų abonentai kalbėjo 11,1 proc. pokalbių, įskaitant:

- 54,1 proc. tarptautinių pokalbių (iš jų: 20,5 proc. teko UAB „TCG Telecom“, 12,6 proc. – UAB „Baltnetos komunikacijos“, 10,3 proc. – UAB „CSC Telecom“, 2,8 proc. – UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“, 2,6 proc. – UAB „Peoplefone“, kitiems – mažiau negu 2,0 proc.);
- 22,5 proc.<sup>5</sup> tarp miestinių pokalbių (iš jų: 9,5 proc. teko UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“, 6,3 proc. – UAB „CSC Telecom“, 2,2 proc. – UAB „Baltnetos komunikacijos“);
- 11,5 proc. pokalbių į judriojo ryšio tinklus (iš jų: 4,1 proc. teko UAB „CSC Telecom“, 3,6 proc. – UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“, 2,0 proc. – UAB „TCG Telecom“, kitiems – mažiau negu 2,0 proc.);
- 1,6 proc. pokalbių paslaugų ir trumpaisiais numeriais;
- 1,2 proc. vietinių pokalbių trukmės.

Bendra inicijuotų pokalbių, naudojant IP technologijas, trukmė 2016 m. III ketvirtį sudarė 0,88 mln. min. (6,0 proc. visų inicijuotų fiksotojo telefono ryšio pokalbių trukmės), tarp jų: 2,47 mln. min. sudarė tarptautinių pokalbių trukmė (25,6 proc. visų tarptautinių pokalbių, inicijuotų fiksotojo ryšio tinkluose, trukmės). Palyginti su praeitu ketvirčiu, bendra IP telefonijos skambučių trukmė beveik nepakito (išaugo 0,02 proc.).

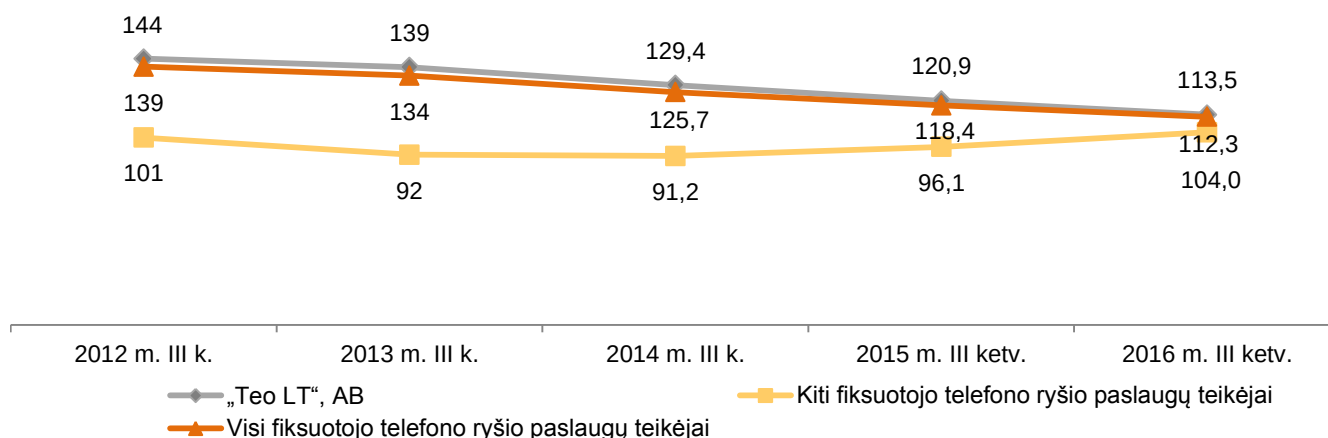
**Vidutinė pokalbių trukmė, tenkanti vienam viešųjų fiksotojo telefono ryšio paslaugų vartotojui per mėnesį** (per ketvirtį inicijuotų skambučių trukmė, padalinta iš paslaugų gavėjų skaičiaus ketvirčio pabaigoje ir padalinta iš (3) mėnesių skaičiaus) sudarė 114,0 minutės, kitiems paslaugų gavėjams 108,1 minutės (žr. 7 lentelę).

**7 lentelė. Vidutinė vieno paslaugų gavėjo viešuosiuose fiksotojo ryšio tinkluose inicijuotų skambučių trukmė per mėnesį pagal skambučio ir paslaugų gavėjo tipus, min./mėn., 2016 m. III ketv.**

| Skambučių tipai                      | Paslaugų gavėjų tipai | „Teo LT“, AB | Kiti paslaugų teikėjai | visi paslaugų teikėjai |
|--------------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------------------|
| Inicijuotų pokalbių trukmė (visų)    | vartotojų             | 116,2        | 77,5                   | 114,0                  |
|                                      | kitų paslaugų gavėjų  | 104,9        | 116,5                  | 108,1                  |
| – Nacionalinių skambučių             | vartotojų             | 84,1         | 51,2                   | 82,2                   |
|                                      | kitų paslaugų gavėjų  | 70,1         | 47,4                   | 63,8                   |
| – Skambučių į judriojo ryšio tinklus | vartotojų             | 30,5         | 19,2                   | 29,9                   |
|                                      | kitų paslaugų gavėjų  | 27,0         | 32,7                   | 28,5                   |
| – Tarptautinių skambučių             | vartotojų             | 1,6          | 7,1                    | 1,9                    |
|                                      | kitų paslaugų gavėjų  | 7,9          | 36,4                   | 15,8                   |

<sup>5</sup> – įtraukti tarp miestiniai pokalbiai savo tinkle ir pokalbiai į kitus viešuosius fiksotojo telefono ryšio tinklus.

Vidutinė pokalbių trukmė per mėnesį, tenkanti vienam viešųjų fiksautojo telefono ryšio paslaugų gavėjui per 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, sumažėjo 5,2 proc. ir sudarė 112 min. 18 s. 2016 m. III ketvirtį „Teo LT“, AB, vidutinė vieno abonento pokalbių trukmė, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, sumažėjo 7 minutėmis 24 s ir sudarė 113 min. 30 s (žr. 8 pav.).



8 pav. Vidutinės vieno abonento per mėnesį inicijuotų pokalbių trukmės struktūra pagal paslaugų teikėjus, min./mėn., 2012 m. III ketv.–2016 m. III ketv.

**Pokalbiai taksofonu.** Pokalbių taksofonu paslaugas 2016 m. III ketvirtį teikė tik „Teo LT“, AB. Bendra pokalbių, kai skambinama iš taksofono, trukmė 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, sumažėjo 9,5 proc. ir sudarė 0,24 mln. min. Taksofonų skaičius per III ketvirtį sumažėjo 1,8 proc. (19 taksofonų), o per metus – 9,8 proc. ir 2016 m. III ketvirčio pabaigoje jų buvo 1 028. Per vieną 2016 m. III ketvirčio mėnesį vidutiniškai vienu taksofonu kalbėta 76 minutes, 7 minutėmis mažiau, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu.

Paslaugų gavėjų, kurie pasinaudojo teikėjo pasirinkimo paslauga, bendra inicijuotų pokalbių trukmė 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 8,4 proc. ir sudarė 636,9 tūkst. min.

### Didmeninės fiksautojo telefono ryšio paslaugos

2016 m. III ketvirtį didmeninės viešojo fiksautojo ryšio tinklo ir (arba) viešųjų fiksautojo telefono ryšio paslaugas (neįskaitant tinklų sujungimo paslaugų) teikė 4 paslaugų teikėjai. Pajamos už šių paslaugų teikimą 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, sumažėjo 1,9 proc. ir sudarė 0,15 mln. Eur, iš kurių 31,5 proc. gavo „Teo LT“, AB, 65,6 proc. – UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“.

2016 m. rugsėjo 30 d. „Teo LT“, AB, dėl atsietos prieigos prie vietinės linijos teikimo buvo sudariusi dvi sutartis (su VĮ „Infrastruktūra“ ir UAB „Baltnetos komunikacijos“) ir teikė visiškai atsietą prieigą<sup>6</sup> prie 63 vietinių linijų ir iš dalies atsietą<sup>7</sup> prieigą prie 17 vietinių linijų.

<sup>6</sup> Visiškai atsietą prieigą prie vietinės linijos – vietinės linijos gavėjui suteikiama prieiga prie Lietuvos Respublikos Elektroninių ryšių įstatymo nustatyta tvarka ir sąlygomis įpareigoto operatoriaus vietinės linijos ar dalinės vietinės linijos, suteikiant teisę naudoti visus fizinės linijos dažnius.

<sup>7</sup> Iš dalies atsietą prieigą prie vietinės linijos – vietinės linijos gavėjui suteikiama prieiga prie šio įstatymo nustatyta tvarka ir sąlygomis įpareigoto operatoriaus vietinės linijos ar dalinės vietinės linijos, suteikiant teisę naudoti metalinės vytos poros linijos ne balso juostos dažnių spektrą.

### 3. JUDRIOJO TELEFONO RYŠIO PASLAUGOS

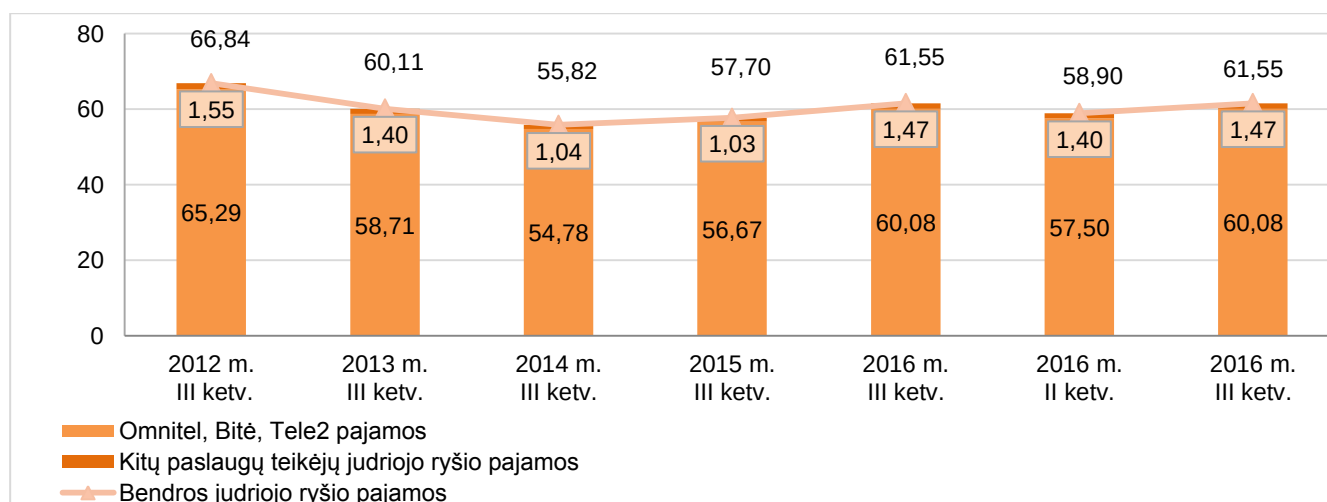
Viešojo judriojo ryšio tinklo ir (arba) viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas 2016 m. III ketvirtį teikė 8 paslaugų teikėjai<sup>8</sup>: UAB „Omnitel“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Tele2“, UAB „Eurocom“, UAB „Teledema“, UAB „CSC Telecom“, UAB „Mediafon“ ir UAB „Mediafon Carrier Services“. 8 paslaugų teikėjai (UAB „Alterkomas“, UAB „Autožvilgsnis“, UAB „Mavy studija“, UAB „Medium Group“, UAB „Metamedia“ ir ko, Reval Vara OÜ, UAB „Telemeta“, UAB „Transteleservis“) perpardavinėjo abonentams kitų viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikėjų teikiamas paslaugas.

Skambučių užbaigimo viešajame judriojo ryšio tinkle paslaugas 2016 m. III ketvirtį teikė arba galėjo teikti UAB „Omnitel“, UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Tele2“, UAB „CSC Telecom“ bei UAB „Mediafon Carrier Services“.

#### Mažmeninės judriojo telefono ryšio paslaugos

Mažmenines judriojo telefono ryšio paslaugas sudaro balso skambučiai, paketinis duomenų perdavimas, trumposios tekstinės žinutės (toliau – SMS), iliustruotosios žinutės (toliau – MMS), tarptinklinis ryšys užsienyje ir kitos mažmeninės judriojo telefono ryšio paslaugos.

**Pajamos.** 2016 m. III ketvirtį bendros pajamos už mažmeninių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikimą sudarė 61,55 mln. Eur.<sup>9</sup> UAB „Eurocom“, UAB „Teledema“, UAB „CSC Telecom“, UAB „Mediafon“ bei UAB „Mediafon Carrier Services“ (toliau šiame ataskaitos skyriuje visi kartu – Kiti paslaugų teikėjai) pajamos – 1,47 mln. Eur arba 2,39 proc. visų pajamų, gautų už mažmenines viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas (žr. 9 pav.).



9 pav. Bendros pajamos ir Kitų paslaugų teikėjų pajamos, gautos už viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas, mln. Eur, 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

Palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, 2016 m. III ketvirtį bendros pajamos išaugo 4,5 proc., Kitų paslaugų teikėjų pajamos išaugo 5,1 proc. Judriojo telefono ryšio rinka, vertinant pagal mažmeninių judriojo telefono ryšio paslaugų pajamas, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 6,7 proc.

Didžiąją dalį (48,54 proc.) bendrų pajamų, gautų už viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas, sudarė pajamos, gautos už balso skambučius (neįskaitant tarptinklinio ryšio paslaugų) (žr. 8 lentelę).

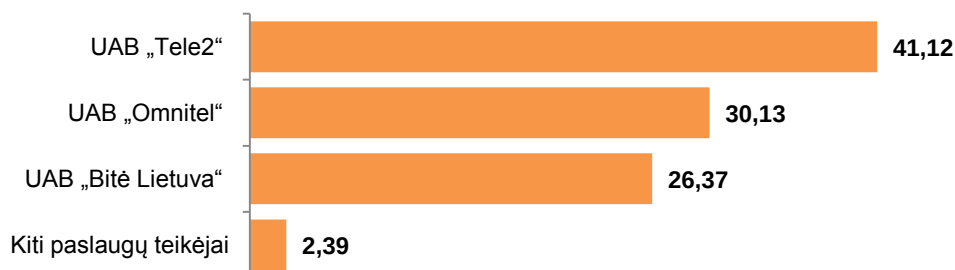
<sup>8</sup> – neįskaitant viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikėjų, kurie tik perpardavinėjo paslaugas.

<sup>9</sup> – į šias pajamas neįeina pajamos, gautos už tinklų sujungimą, bei pajamos, gautos už interneto prieigos paslaugų teikimą judriojo ryšio tinkle, naudojant kompiuterį.

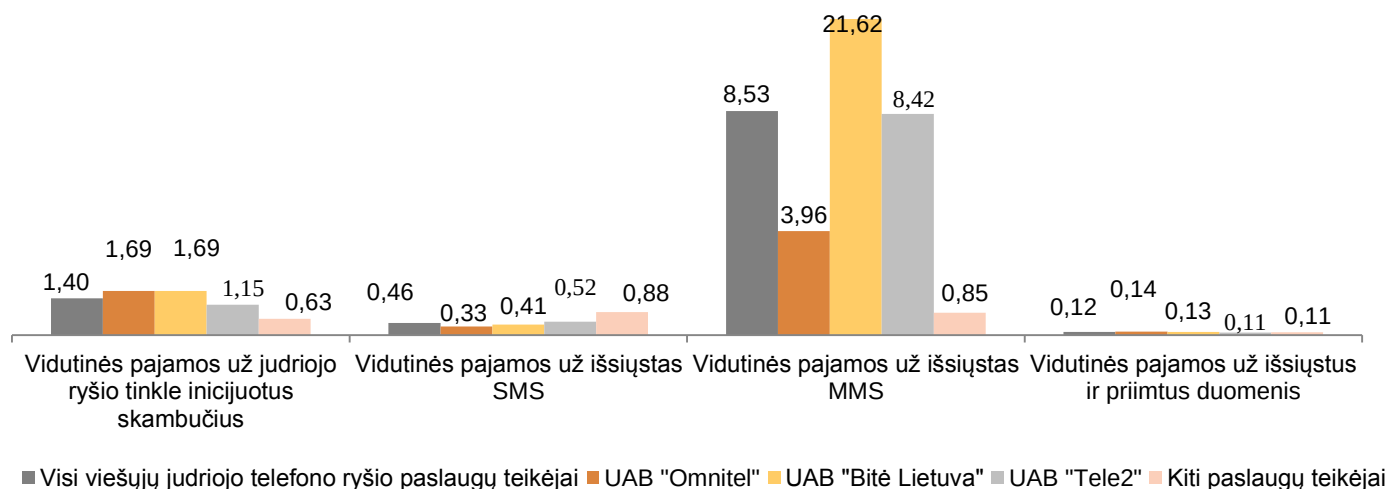
**8 lentelė. Bendrų pajamų, gautų už mažmenines viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas, struktūra pagal paslaugų grupes, proc., 2016 m. III ketv.**

| Paslaugos                          | Dalis bendrose pajamose už judriojo telefono ryšio paslaugas, proc. |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Balso skambučiai                   | 48,54                                                               |
| Pakietinis duomenų perdavimas      | 28,69                                                               |
| Trumposios tekstinės žinutės (SMS) | 9,25                                                                |
| Tarptinklinis ryšys                | 6,83                                                                |
| Iliustruotos žinutės (MMS)         | 0,33                                                                |
| Kitos paslaugos                    | 6,37                                                                |

Daugiausia pajamų, gautų už mažmenines viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas, per 2016 m. III ketvirtį gavo UAB „Tele2“ (žr. 10 pav.).

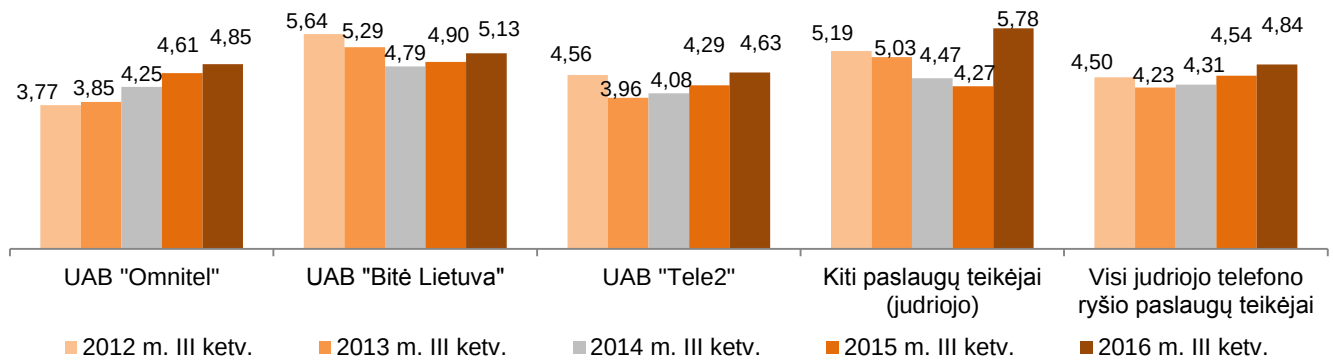
**10 pav. Pajamų, gautų už mažmenines viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendros pajamos – 61,55 mln. Eur)**

**Vidutinės pajamos, gautos už viešajame judriojo ryšio tinkle inicijuoto skambučio minutę** 2016 m. III ketvirtį sudarė 1,40 Eur ct (žr. 11 pav.), palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 0,02 Eur ct.

**11 pav. Vidutinės pajamos, gautos už 1 paslaugos vienetą (inicijuoto skambučio minutę, SMS, MMS, išsiųstų/gautų duomenų 1 MB), pagal paslaugų teikėjus, Eur ct, 2016 m. I ketv.<sup>10</sup>**

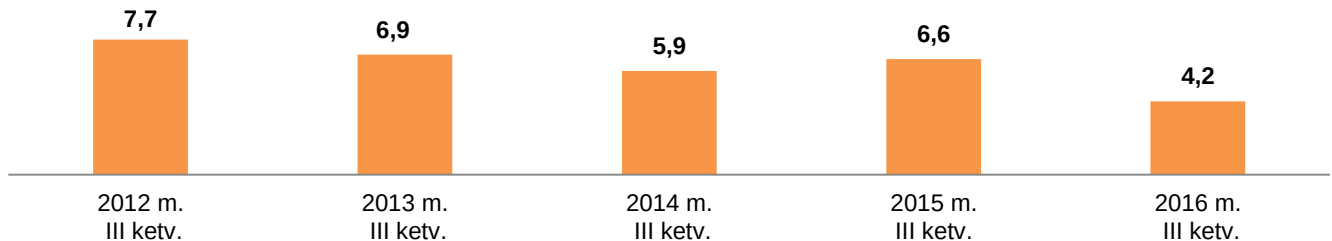
**ARPU už mažmenines viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas.** Vidutinės pajamos, gautos už mažmenines viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas iš vieno abonento už mėnesį (visos atitinkamo teikėjo gautos per ketvirtį pajamos už mažmenines paslaugas, padalintos iš aktyvių atitinkamo teikėjo abonentų skaičiaus ketvirčio pabaigoje ir mėnesių skaičiaus) (ARPU, angl. Average Revenues per User) 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 6,6 proc. ir sudarė 4,84 Eur (žr. 12 pav.).

<sup>10</sup> 11 paveiksle pateiktos vidutinės pajamos už atitinkamos suteiktos paslaugos vienetą (Eur ct) ir jos neatitinka paslaugų teikėjų taikomų šių paslaugų kainų. Skaičiavimuose naudojamos pajamos, gautos už 1MB spartos interneto prieigos paslaugas, naudojant kompiuterį, teikiamas viešaisiais judriojo ryšio tinklais.



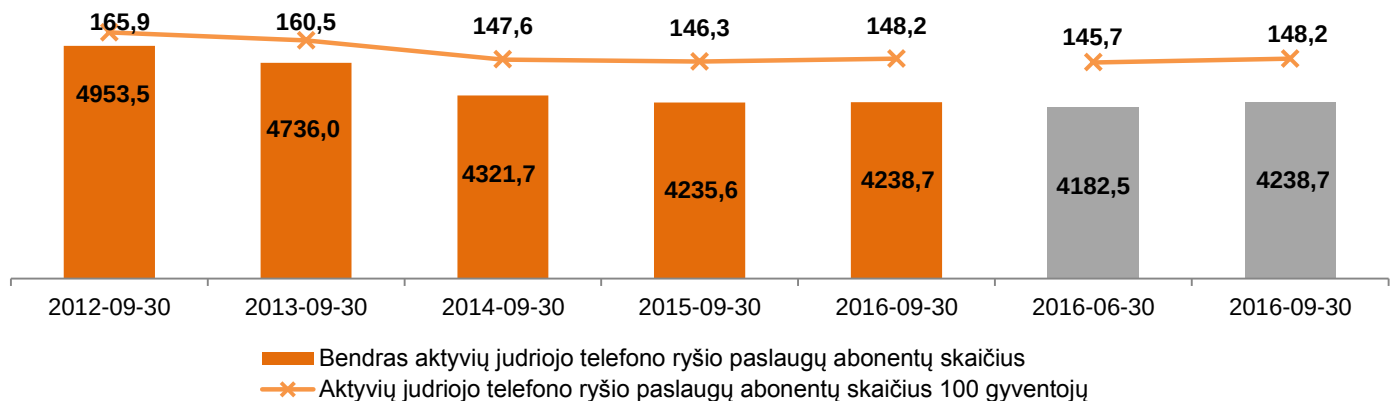
12 pav. Vidutinės pajamos, gautos už viešajame judriojo ryšio tinkle inicijuotus skambučius, MMS, SMS, duomenų perdavimo, tarptinklinio ryšio užsienyje paslaugas, iš vieno abonento už mėnesį, Eur, 2012 m. III ketv.– 2016 m. III ketv.

Pajamos, gautos iš abonentų, besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, sumažėjo 7,0 proc. Pajamos, gautos iš abonentų, besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, sumažėjo 36,5 proc. (žr. 13 pav.).



13 pav. Pajamos, gautos iš abonentų, besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis, mln. Eur, 2012 m. III ketv.– 2016 m. III ketv.

**Abonentai.** Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų<sup>11</sup> skaičius per 2016 m. III ketvirtį išaugo 1,3 proc., per metus – beveik nepakito (išaugo 0,07 proc.) ir 2016 m. rugsėjo 30 d. siekė 4 238,7 tūkst. Viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų skvarba 2016 m. III ketvirčio pabaigoje siekė 148,2 proc. (žr. 14 pav.). Kitų paslaugų teikėjų aktyvių abonentų skaičius per ketvirtį išaugo 3,3 proc. ir 2016 m. rugsėjo 30 d. siekė 84,8 tūkst. abonentų.



14 pav. Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų skaičius, tūkst., ir skvarba, vnt. 100 gyventojų, 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

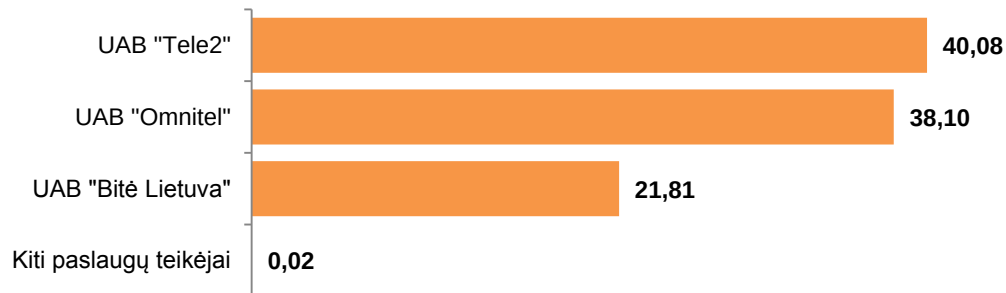
<sup>11</sup> Aktyvus abonentas laikomas abonentu, kuris per paskutinių 3 mėnesių laikotarpį įvykdo telekomunikacinį įvykį (inicijuoja ar priima skambutį, SMS, MMS ar naudojasi kita paslauga). Šioje ataskaitos dalyje nurodytas aktyvių abonentų skaičius atitinka aktyvių SIM kortelių skaičių

Daugiausia aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų 2016 m. III ketvirčio pabaigoje naudojo UAB „Tele2“ paslaugomis (žr. 15 pav.)



15 pav. Mažmeninių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų rinkos struktūra pagal paslaugų teikėjus, matuojant aktyvių abonentų skaičiumi, proc., 2016 m. III ketv. (bendras aktyvių abonentų skaičius – 4 238,7 tūkst.)

Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų, pasinaudojusių UMTS (trečiosios kartos viešojo judriojo ryšio tinklo) tinklu teikiamomis viešosiomis judriojo telefono ryšio paslaugomis per 2016 m. III ketvirtį, skaičius buvo 2 640,6 tūkst. Tai sudarė 62,3 proc. visų aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų ir, palyginti su ankstesniu ketvirčiu, jų skaičius sumažėjo 6,7 proc. Abonentų, pasinaudojusių UMTS paslaugomis, 2016 m. III ketvirčio pabaigoje daugiausia naudojo UAB „Tele2“ paslaugomis (žr. 16 pav.).



16 pav. Abonentų, pasinaudojusių UMTS paslaugomis, skaičius pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras aktyvių abonentų skaičius – 2 640,6 tūkst.)

**M2M paslaugos.** 186,9 tūkst. aktyvių viešųjų judriojo ryšio paslaugų abonentų naudojo M2M (*angl.* Machine to Machine arba Man to Machine, arba Machine to Man) paslaugomis, t. y. apie 4,4 proc. visų aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų skaičiaus. Per 2016 m. III ketvirtį jų skaičius sumažėjo 3,1 proc. 45,0 proc. abonentų, kurie naudojo M2M paslaugomis, buvo UAB „Omnitel“ abonentai, 36,4 proc. – UAB „Bitė Lietuva“ abonentai, 18,5 proc. – UAB „Tele2“ abonentai, 0,1 proc. – Kitų paslaugų teikėjų abonentai.

**Numerio perkėlimo paslauga.** Iki 2016 m. III ketvirčio pabaigos judriojo telefono ryšio numerio perkėlimo paslauga pasinaudojo 1 314,6 tūkst. abonentų, o per 2016 m. III ketvirtį į kitą viešąjį judriojo ryšio tinklą buvo perkelta 29,9 tūkst. numerių (30,9 proc. daugiau negu per 2016 m. II ketvirtį) (žr. 9 lentelę).

9 lentelė. Numerio perkėlimo srutai pagal paslaugų teikėjus, vnt., 2016 m. III ketv.

| Paslaugų teikėjai      | Atėjo  | Išėjo  | Balansas |
|------------------------|--------|--------|----------|
| UAB „Tele2“            | 13 010 | 8 981  | 4 029    |
| UAB „Omnitel“          | 7 933  | 10 482 | -2 549   |
| UAB „Bitė Lietuva“     | 7 417  | 9 391  | -1 974   |
| Kiti paslaugų teikėjai | 1 508  | 1 014  | 494      |

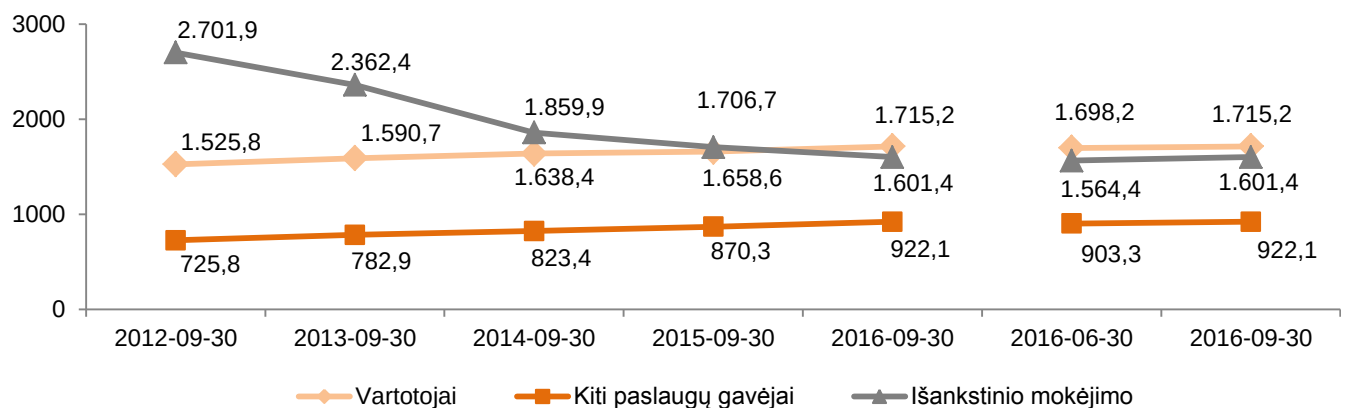
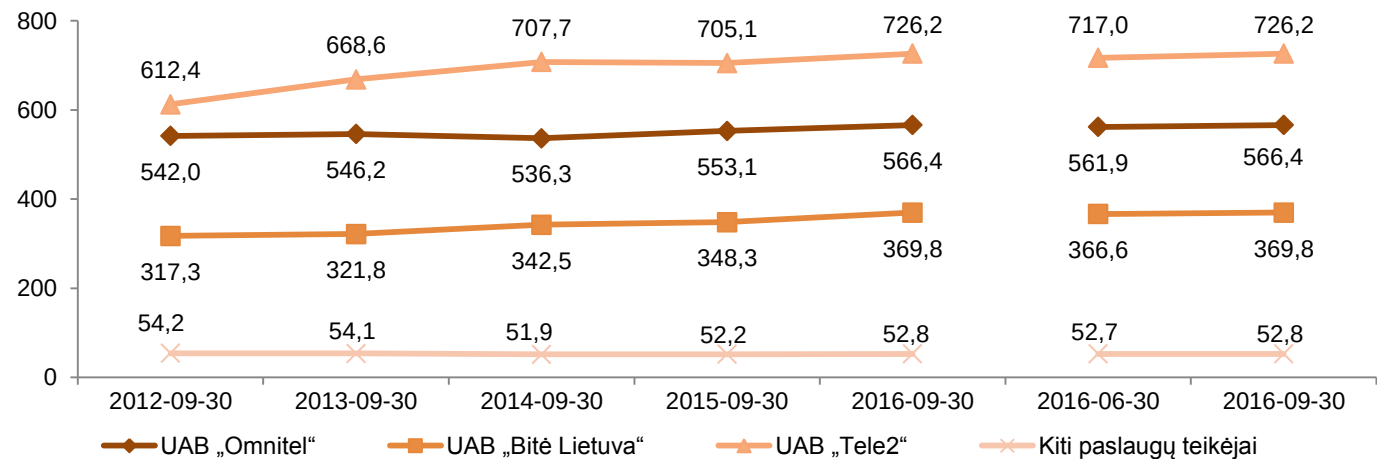
2016 m. III ketvirčio pabaigoje visi aktyvūs viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentai pagal atsiskaitymo už paslaugas būdą buvo pasiskirstę taip: 62,2 proc. abonentų, kurie už paslaugas mokėjo pagal sąskaitas (iš jų 40,5 proc. vartotojų ir 21,8 proc. kitų paslaugų gavėjų), ir 37,8 proc. abonentų, kurie naudojo išankstinio mokėjimo paslauga (žr. 10 lentelę).



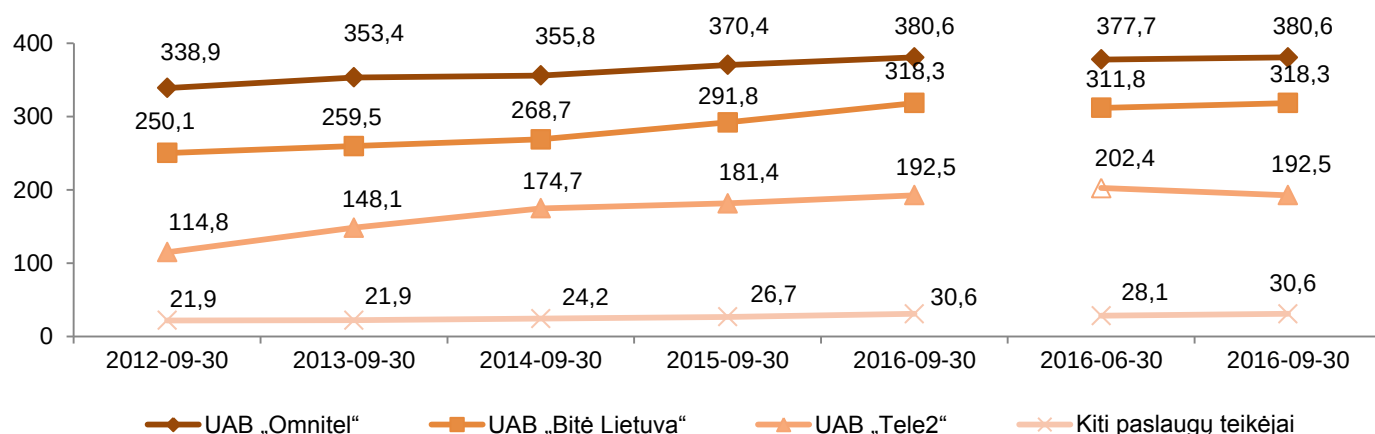
**10 lentelė. Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio abonentų skaičius, tūkst. vnt., ir jų struktūra pagal paslaugų teikėjus ir atsiskaitymo būdą, proc., 2016 m. III ketv.**

|                                        | Aktyvūs abonentai | Mokėjimas pagal sąskaitas |                       | Išankstinis mokėjimas |
|----------------------------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                        |                   | variantojai               | kiti paslaugų gavėjai |                       |
| Bendras abonentų skaičius, tūkst. vnt. | 4 238,7           | 1 715,2                   | 922,1                 | 1 601,4               |
| Rinkos dalis, proc.:                   |                   |                           |                       |                       |
| UAB „Omnitel“                          | 30,1              | 33,0                      | 41,3                  | 20,5                  |
| UAB „Bitė Lietuva“                     | 24,9              | 21,6                      | 34,5                  | 22,9                  |
| UAB „Tele2“                            | 43,0              | 42,3                      | 20,9                  | 56,5                  |
| Kiti paslaugų teikėjai                 | 2,0               | 3,1                       | 3,3                   | 0,1                   |

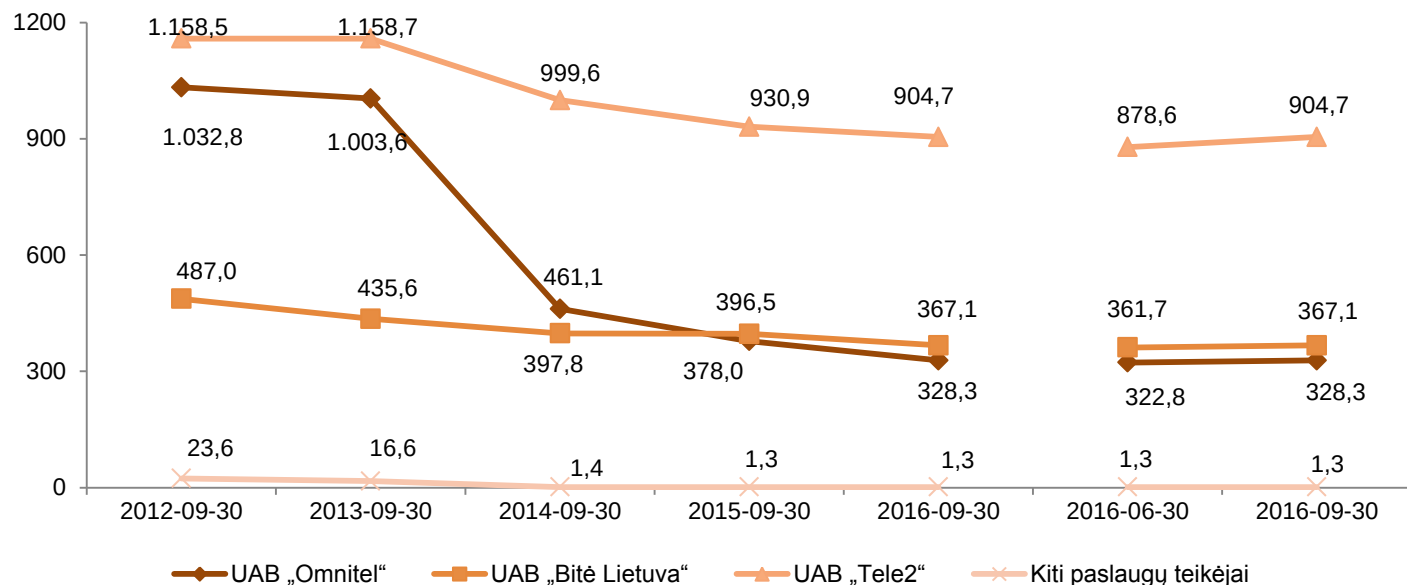
Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų, kurie naudojami išankstinio mokėjimo paslauga, skaičius per 2016 m. III ketvirtį išaugo 2,4 proc. (per metus sumažėjo 6,2 proc.). Abonentų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas, skaičius vartotojų segmente išaugo 1,0 proc. (per metus – išaugo 3,4 proc.), kitų paslaugų gavėjų segmente – išaugo 0,2 proc. (per metus – 6,0 proc.) (žr. 17 – 20 pav.).

**17 pav. Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų skaičius pagal atsiskaitymo būdus, tūkst., 2012 m. III ketv.–2016 m. III ketv.****18 pav. Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų vartotojų skaičius pagal paslaugų teikėjus, tūkst., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.**





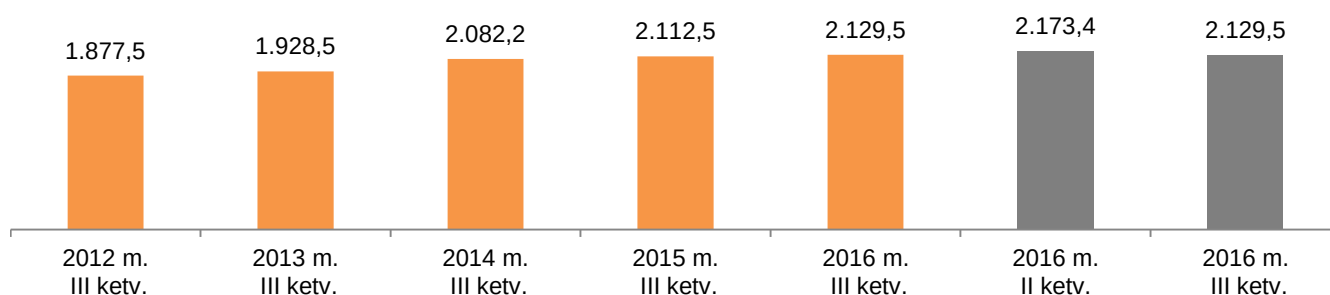
19 pav. Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio Kitų paslaugų gavėjų skaičius pagal paslaugų teikėjus, tūkst., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.



20 pav. Viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų, už paslaugas mokėjusių iš anksto, skaičius pagal paslaugų teikėjus, tūkst., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

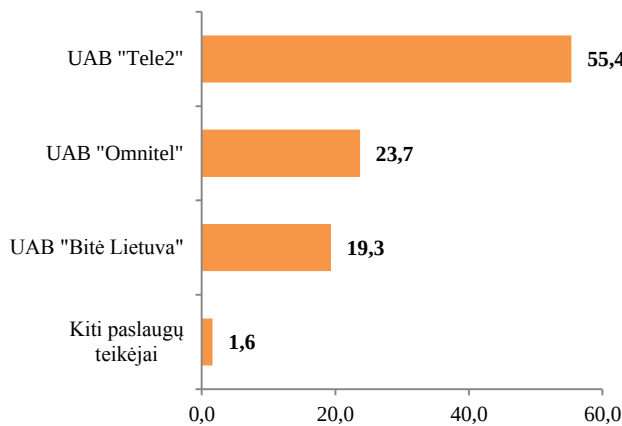
**Pokalbių trukmė.** Visuose viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose per 2016 m. III ketvirtį iniciuotų pokalbių trukmė, palyginti su praeitu ketvirčiu, sumažėjo 2,0 proc. ir sudarė 2 129,5 mln. min.: 48,0 proc. jų buvo iniciuota UAB „Tele2“ tinkle, 26,6 proc. – UAB „Omnitel“ tinkle, 22,6 proc. – UAB „Bitė Lietuva“ tinkle bei 2,7 proc. – Kitų paslaugų teikėjų tinkluose.

Bendra viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose iniciuotų pokalbių trukmė 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 0,8 proc. (žr. 21 pav.).

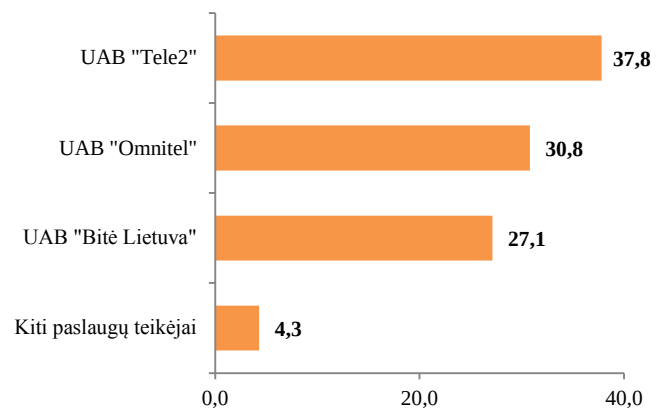


21 pav. Skambučių, iniciuotų viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose, trukmė, mln. min., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

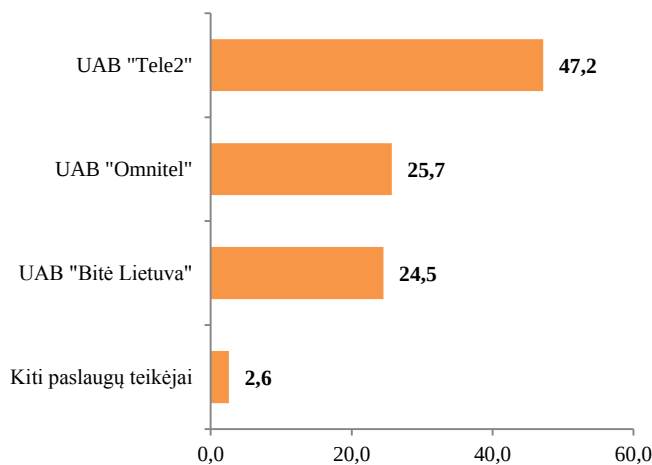
56,5 proc. visuose viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose per 2016 m. III ketvirtį inicijuotų skambučių trukmės sudarė skambučiai savame tinkle, 39,5 proc. – skambučiai į kitus viešuosius judriojo ryšio tinklus Lietuvos Respublikoje, 3,5 proc. – skambučiai į viešuosius fiksuotojo ryšio tinklus Lietuvos Respublikoje, 0,6 proc. – tarptautiniai skambučiai. Skambučių skirtingomis kryptimis trukmės pasiskirstymas pagal paslaugų teikėjus yra pavaizduotas 22 – 25 paveiksluose.



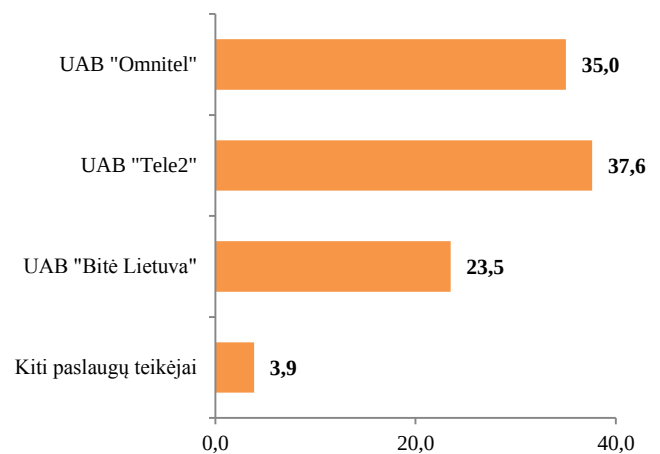
22 pav. Skambučių, inicijuotų viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose, kurie užbaigiami savame tinkle, trukmės struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv.  
(bendra trukmė – 1 202,2 mln. min.)



23 pav. Skambučių, inicijuotų viešuose judriojo ryšio tinkluose, kurie užbaigiami kituose Lietuvos Respublikos viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose, trukmės struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv.  
(bendra trukmė – 840,1 mln. min.)



24 pav. Skambučių, inicijuotų viešuose judriojo ryšio tinkluose, kurie užbaigiami Lietuvos Respublikos viešuosiuose fiksuotojo ryšio tinkluose, trukmės struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv.  
(bendra trukmė – 74,9 mln. min.)



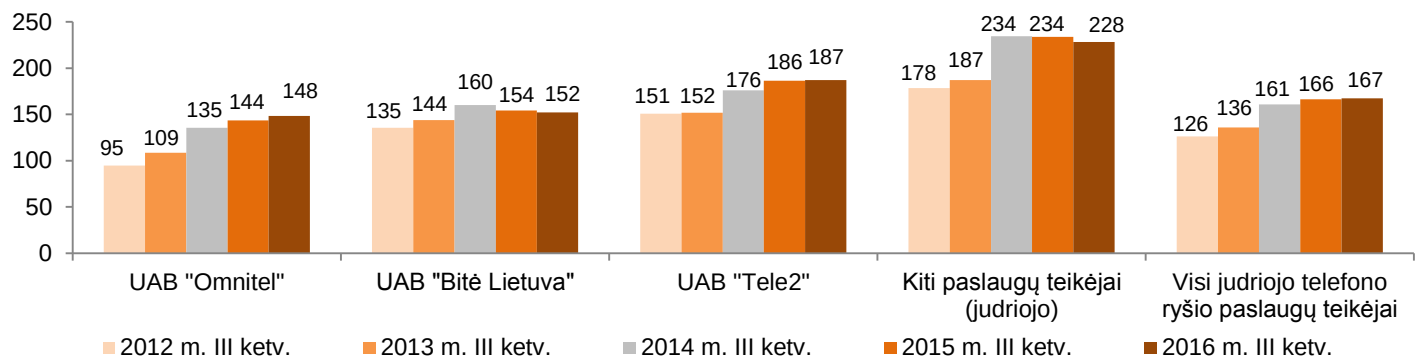
25 pav. Skambučių, inicijuotų viešuose judriojo ryšio tinkluose, kurie užbaigiami užsienio šalių operatorių tinkluose, trukmės struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv.  
(bendra trukmė – 12,3 mln. min.)

**Vidutinė vieno viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų gavėjo pokalbių trukmė per mėnesį.** 2016 m. III ketvirtį, vertinant abonentus, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas (tiek vartotojų, tiek kitų paslaugų gavėjų segmentuose), daugiausia per mėnesį kalbėjo (per ketvirtį inicijuotų skambučių trukmė, padalinta iš aktyvių abonentų skaičiaus ketvirčio pabaigoje ir padalinta iš (3) mėnesių skaičiaus) Kitų paslaugų teikėjų abonentai, o abonentų, kurie naudojami išankstinio mokėjimo paslauga segmente – UAB „Tele2“ abonentai (žr. 11 lentelę).

**11 lentelė. Vieno viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų gavėjo (pagal pokalbių kryptį, abonento tipą ir atsiskaitymo būdą) per mėnesį Lietuvoje vidutinė inicijuotų skambučių trukmė pagal paslaugų teikėjus, min., 2016 m. III ketv.**

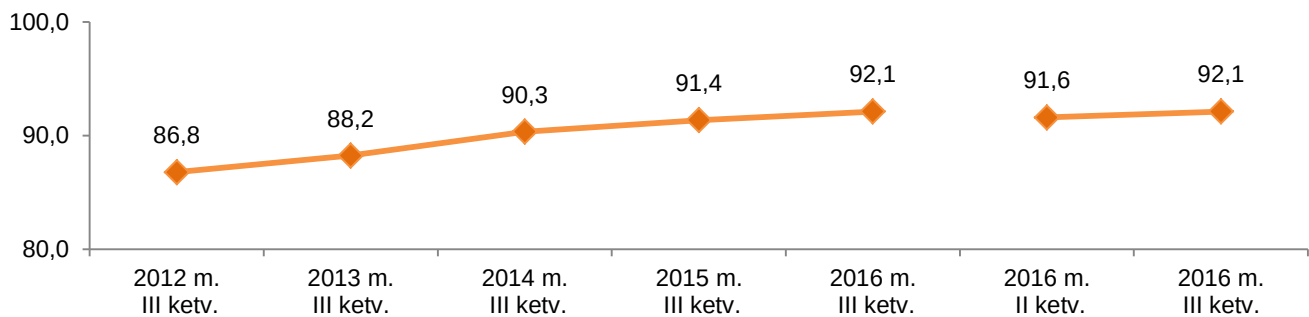
| Inicijuotų pokalbių trukmė:             | Atsiskaitymo būdas    | UAB „Omnitel“ | UAB „Bitė Lietuva“ | UAB „Tele2“ | Kiti paslaugų teikėjai |
|-----------------------------------------|-----------------------|---------------|--------------------|-------------|------------------------|
| visų pokalbių                           | varotojai             | 198,7         | 215,7              | 215,9       | 254,4                  |
|                                         | kiti paslaugų gavėjai | 141,8         | 162,1              | 190,5       | 192,8                  |
|                                         | išankstinio mokėjimo  | 68,6          | 79,4               | 163,1       | 3,8                    |
| pokalbių savame tinkle                  | varotojai             | 93,9          | 95,6               | 130,7       | 90,8                   |
|                                         | kiti paslaugų gavėjai | 73,6          | 80,6               | 102,4       | 55,8                   |
|                                         | išankstinio mokėjimo  | 41,9          | 44,9               | 118,4       | 0,3                    |
| pokalbių į kitus judriojo ryšio tinklus | varotojai             | 97,3          | 111,6              | 76,5        | 154,8                  |
|                                         | kiti paslaugų gavėjai | 60,1          | 73,2               | 76,8        | 126,0                  |
|                                         | išankstinio mokėjimo  | 25,1          | 31,0               | 39,3        | 3,0                    |
| pokalbių į fiksuotojo ryšio tinklus     | varotojai             | 6,9           | 8,1                | 8,0         | 7,4                    |
|                                         | kiti paslaugų gavėjai | 5,4           | 5,9                | 8,2         | 8,2                    |
|                                         | išankstinio mokėjimo  | 1,4           | 3,4                | 4,9         | 0,5                    |
| tarptautinių pokalbių                   | varotojai             | 0,6           | 0,5                | 0,7         | 1,4                    |
|                                         | kiti paslaugų gavėjai | 2,7           | 2,4                | 3,1         | 2,9                    |
|                                         | išankstinio mokėjimo  | 0,1           | 0,1                | 0,5         | 0,0                    |

2016 m. III ketvirtį vidutinė pokalbių trukmė, tenkanti vienam viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentui, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 0,6 proc. ir sudarė 167 minutes (žr. 26 pav.).

**26 pav. Vidutinės vieno viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonto per mėnesį kalbėtų pokalbių trukmės struktūra pagal paslaugų teikėjus, min., 2012 m. III ketv.–2016 m. III ketv.**

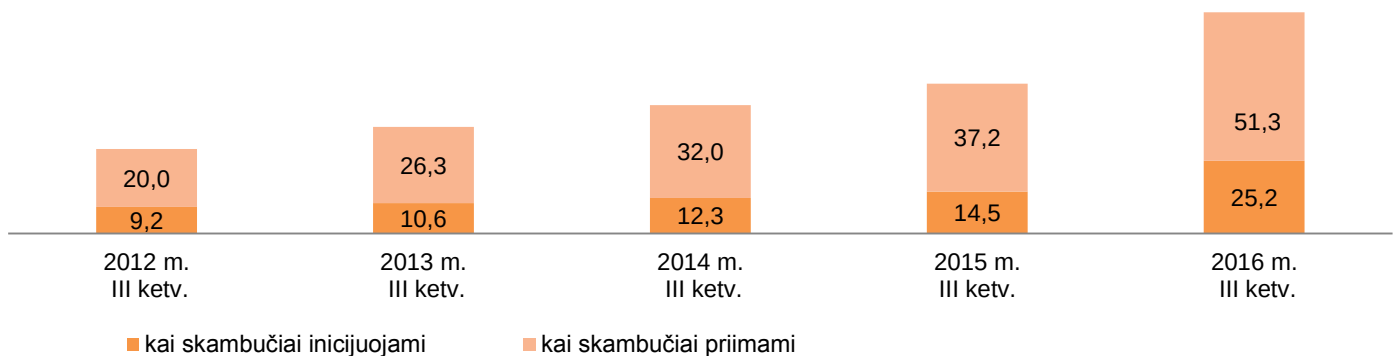
2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, vidutinė vieno judriojo telefono ryšio skambučio trukmė sumažėjo 2 sek. ir buvo lygi 2 min. 12 sek. Vidutinė fiksuotojo telefono ryšio skambučio trukmė sumažėjo 22 sek. ir siekė 3 min. ir 28 sek. Vidutinė varotojų inicijuoto vieno skambučio trukmė buvo 4,0 karto ilgesnė negu kitų paslaugų gavėjų ir sudarė atitinkamai 6 min ir 2 sek. bei 1 min. ir 30 sek.

Pokalbių trukmė, kai skambučiai inicijuojami viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose, 2016 m. III ketvirtį sudarė 92,0 proc. visų (fiksotojo ir judriojo ryšio) pokalbių trukmės ir, palyginti su praeitu ketvirčiu, ši dalis išaugo 1,0 procentiniu punktu (žr. 27 pav.).



**27 pav. Pokalbių, inicijuotų viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose, trukmės dalis visų (fiksotojo ir judriojo) pokalbių trukmėje, proc., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.**

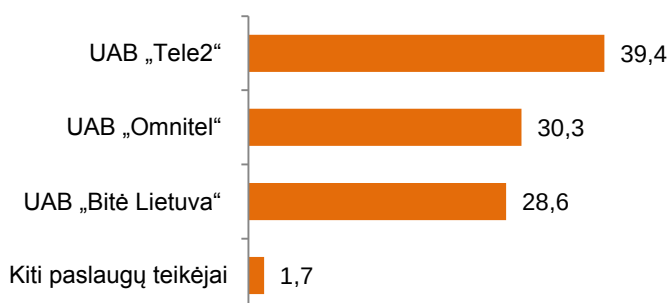
Per 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, Lietuvos viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų, besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis, inicijuotų skambučių trukmė išaugo 15,6 proc. ir sudarė 25,2 mln. min. 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, šių pokalbių trukmė išaugo 73,0 proc. (žr. 28 pav.).



**28 pav. Lietuvos viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų, besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis, pokalbių trukmė, mln. min., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.**

**Duomenų perdavimas.** Abonentų, kurie per 2016 m. III ketvirtį naudojami viešajame judriojo ryšio tinkle teikiamomis paketinio duomenų perdavimo paslaugomis (naudojantis GPRS/EDGE, UMTS, UMTS HSDPA ir LTE technologijomis), skaičius sudarė 2 371,6 tūkst. (6,2 proc. daugiau negu ankstesnį ketvirtį bei 9,0 proc. daugiau negu 2015 m. III ketvirtį).

2016 m. III ketvirtį daugiausia aktyvių abonentų paketinio duomenų perdavimo paslaugomis naudojo UAB „Tele2“ tinkle (žr. 29 pav.).

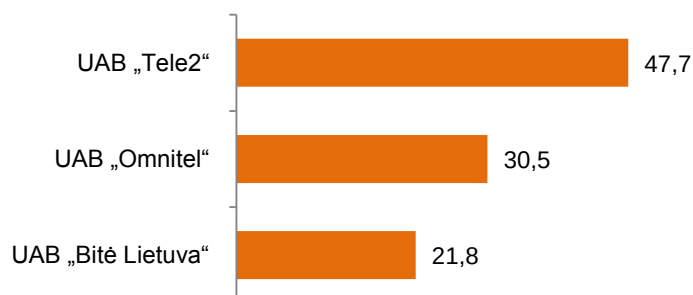


**29 pav. Abonentų, kurie pasinaudojo paketinio duomenų perdavimo paslaugomis, skaičiaus struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 2 371,6 tūkst.)**

Apie 83,3 proc. abonentų, besinaudojančių paketinio duomenų perdavimo paslaugomis, naudojami ir interneto prieigos paslaugomis viešojo judriojo ryšio tinklo galiniame įrenginyje (telefone)<sup>12</sup>.

Per 2016 m. III ketvirtį 44,3 proc. (1 049,8 tūkst.) visų aktyvių abonentų, kurie naudojami viešajame judriojo ryšio tinkle teikiamomis paketinio duomenų perdavimo paslaugomis, paslaugas gavo, naudodami pažangesnę judriojo ryšio LTE technologiją. Per 2016 m. III ketvirtį jų skaičius išaugo 26,6 proc., per metus – 2,3 karto.

Daugiausia aktyvių abonentų, pasinaudojusių LTE technologija teikiamomis paketinio duomenų perdavimo paslaugomis, paslaugas gavo UAB „Tele2“ tinkle (žr. 30 pav.).

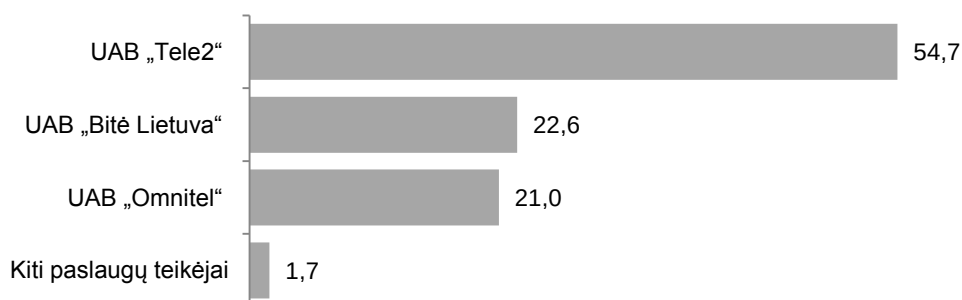


**30 pav. Abonentų, kurie pasinaudojo LTE technologija teikiamomis paketinio duomenų perdavimo paslaugomis, skaičiaus struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 1 049,8 tūkst.)**

**Išsiųstų ir priimtų duomenų kiekis.** Naudojantis GPRS/EDGE, UMTS, UMTS HSDPA, LTE technologijomis, perduotų duomenų kiekis 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 32,7 proc. ir sudarė 18 798 terabaitų (TB), iš jų 16 785 TB (89,3 proc.) – priimtų duomenų kiekis. Vienas abonentas, kuris pasinaudojo šiomis paslaugomis, išsiuntė ir priėmė per mėnesį vidutiniškai 2 770,4 MB (552,7 MB daugiau negu 2016 m. II ketvirtį) duomenų, iš jų priimti duomenys sudarė 2 473,3 MB.

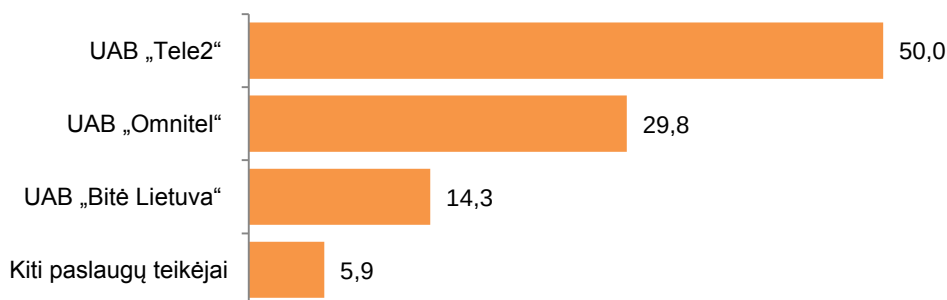
UAB „Omnitel“ abonentų išsiųstų ir priimtų per 2016 m. III ketvirtį duomenų kiekis sudarė 6 510,0 mln. MB (vienas abonentas – išsiuntė ir priėmė per mėnesį vidutiniškai 3 022,6 MB duomenų), atitinkamai, UAB „Bitė Lietuva“ – 5 973,4 mln. MB (2 938,8 MB), UAB „Tele2“ – 7 085,6 mln. MB (6 396,5 MB) duomenų.

**SMS ir MMS.** Viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentai 2016 m. III ketvirtį išsiuntė 1 235,8 mln. SMS bei 2,4 mln. MMS. Minėtą ketvirtį buvo išsiųsta 8,4 proc. mažiau SMS bei 0,7 proc. daugiau MMS žinučių negu 2016 m. II ketvirtį. 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išsiųstų SMS skaičius sumažėjo 18,0 proc., MMS skaičius išaugo 21,2 proc. Daugiausia visų SMS (54,7 proc.) ir MMS (50,0 proc.) 2016 m. III ketvirtį inicijuota UAB „Tele2“ tinkle (žr. 31 ir 32 pav.).



**31 pav. Viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų išsiųstų SMS skaičiaus struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 1 235,8 mln.)**

<sup>12</sup> Iki 16,7 proc. abonentų naudojo prisijungimo prie interneto, naudodami GPRS, EDGE, UMTS, LTE technologijas, paslaugas, taikant fiksuotus mokėjimo planus, skirtus atsiskaityti už interneto prieigos paslaugas, naudodami kompiuterį. Pastarosios paslaugos yra nagrinėjamos šios ataskaitos 7. Plačiau šio interneto prieigos paslaugų skyriuje.



**32 pav. Viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų išsiųstų MMS skaičiaus struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 2,5 mln.)**

Vienas abonentas per 2016 m. III ketvirčio vieną mėnesį vidutiniškai išsiuntė 97 SMS ir 0,19 – MMS. Vienas UAB „Tele2“ abonentas vidutiniškai išsiuntė 124 SMS, atitinkamai, UAB „Bitė Lietuva“ – 88 SMS, UAB „Omnitel“ – 68 SMS.

**Bazinės stotys.** Per 2016 m. III ketvirtį Lietuvos judriojo ryšio operatoriai užregistravo 50 GSM/DCS judriojo radijo ryšio bazinių stočių, 101 UMTS bazinę stotį ir 663 LTE bazines stotis. Įskaitant naujas stotis, 2016 m. rugsėjo 30 d. iš viso buvo užregistruota 4388 GSM/DCS judriojo radijo ryšio bazinės stotys, 3982 UMTS bazinės stotys ir 3667 LTE bazinės stotys. Per metus GSM/DSC judriojo radijo ryšio bazinių stočių skaičius išaugo 5,2 proc., UMTS bazinių stočių skaičius – 9,4 proc., LTE bazinių stočių skaičius – daugiau kaip 2 kartus.

#### **Didmeninės judriojo telefono ryšio paslaugos**

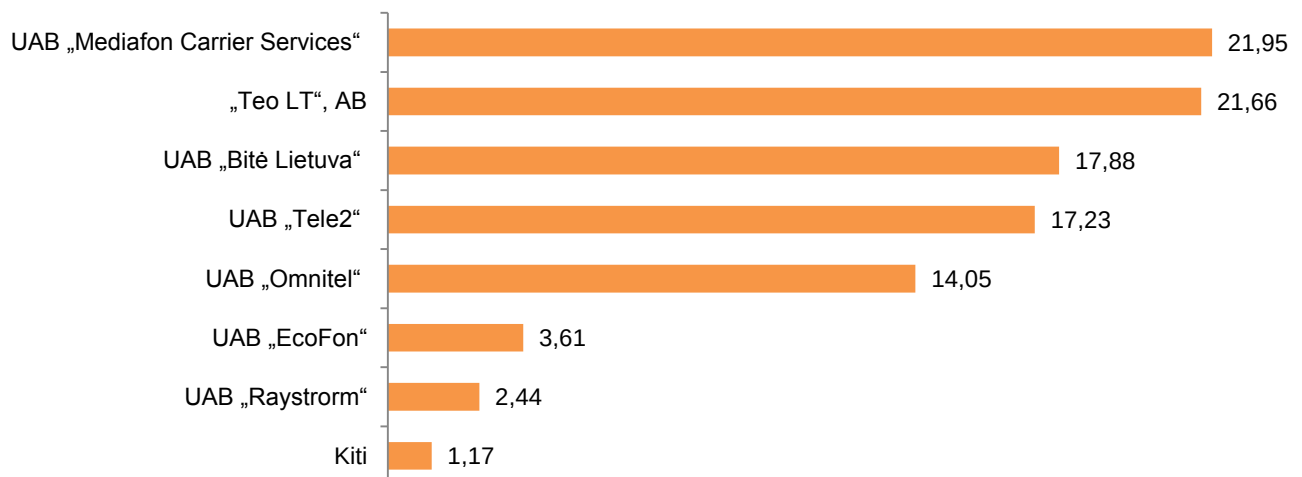
Didmeninės judriojo telefono ryšio paslaugas sudaro kitiems paslaugų teikėjams teikiamos didmeninės judriojo ryšio paslaugas.

Pajamos, gautos už didmenines viešąsias judriojo ryšio tinklo ir (arba) viešąsias judriojo telefono ryšio paslaugas (neįskaitant tinklų sujungimo paslaugų), 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 17,3 proc. ir sudarė 0,98 mln. Eur.

#### 4. TINKLŲ SUJUNGIMO PASLAUGOS

Viešųjų ryšių tinklų sujungimo paslaugos, skirtos viešųjų telefono ryšių paslaugų teikimui, apima didmeninių skambučių inicijavimą savo tinkle, skambučių užbaigimą savo tinkle, kai skambučiai inicijuojami kituose viešuosiuose Lietuvos Respublikos ar užsienio šalių tinkluose, skambučių tranzito paslaugas (persiuntimas per trečiųjų šalių viešąjį ryšių tinklą). Šioje ataskaitoje tinklų sujungimo paslaugos taip pat apima didmenines užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšių paslaugų teikėjams teikiamas paslaugas, kai jų abonentai, atvykę į Lietuvos Respubliką, naudojami tarptinklinio ryšių paslaugomis. 2016 m. III ketvirtį tinklų sujungimo paslaugas teikė 14 paslaugų teikėjų.

**Pajamos.** Pajamos, gautos už tinklų sujungimo paslaugas, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 5,4 proc. ir sudarė 35,39 mln. Eur. Palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, 2016 m. III ketvirtį pajamos, gautos už tinklų sujungimo paslaugas, išaugo 3,4 proc. Daugiausia pajamų už tinklų sujungimo paslaugas gavo UAB „Mediafon Carrier Services“ (žr. 33 pav.).



33 pav. Pajamų, gautų už tinklų sujungimo paslaugas, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendros pajamos – 35,39 mln. Eur)

Bendros pajamos, gautos už **skambučių užbaigimą viešajame fiksuotojo ryšių tinkle**, 2016 m. III ketvirtį sudarė 0,67 mln. Eur, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, pajamos sumažėjo 16,9 proc.

Bendros pajamos, gautos **už tranzito paslaugas**, 2016 m. III ketvirtį sudarė 18,10 mln. Eur, iš kurių 42,8 proc. teko UAB „Mediafon Carrier Services“, 39,3 proc. – „Teo LT“, AB, 7,0 proc. – UAB „Ecofon“, 5,3 proc. – UAB „Bitė Lietuva“, 4,8 proc. – UAB „Raystorm“. 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, pajamos iš tranzito paslaugų teikimo išaugo 10,2 proc.

Bendros pajamos, gautos **už skambučių užbaigimą viešajame judriojo ryšių tinkle**, 2016 m. III ketvirtį sudarė 11,44 mln. Eur, palyginti su II ketvirčiu, pajamos sumažėjo 1,1 proc.

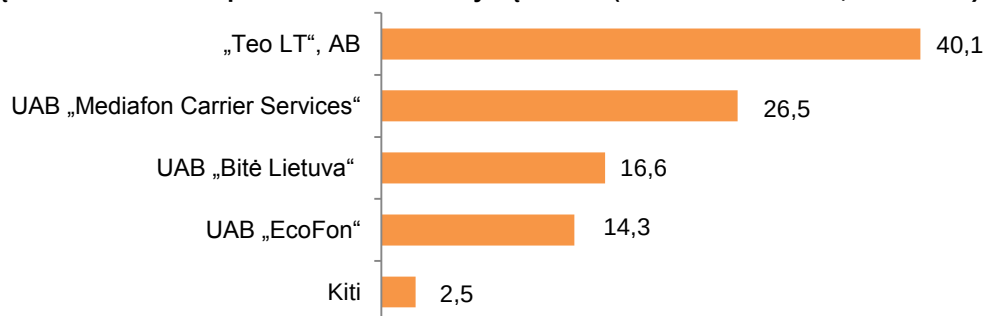
Pajamos, gautos už užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšių paslaugų teikėjų abonentų, atvykusių į Lietuvos Respubliką ir besinaudojančių **tarptinklinio ryšių** paslaugomis, pokalbius 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 41,8 proc. Pajamos, gautos už užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšių paslaugų teikėjų abonentų, atvykusių į Lietuvos Respubliką ir besinaudojančių tarptinklinio ryšių paslaugomis, pokalbius 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 8,7 proc.

**Skambučių užbaigimas viešajame fiksuotojo ryšių tinkle.** Visų viešuosiuose fiksuotojo ryšių tinkluose per 2016 m. III ketvirtį užbaigtų skambučių, kurie buvo inicijuoti kituose (Lietuvos Respublikos ir užsienio šalių) tinkluose, trukmė buvo 101,7 mln. min. ir, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, sumažėjo 5,7 proc. 71,1 proc. visų viešuosiuose fiksuotojo ryšių tinkluose per 2016 m. III ketvirtį užbaigtų skambučių buvo inicijuota Lietuvos Respublikos viešuosiuose judriojo ryšių tinkluose, 19,3 proc. – kituose Lietuvos Respublikos viešuosiuose fiksuotojo ryšių tinkluose, 9,6 proc. – užsienio šalių operatorių tinkluose.

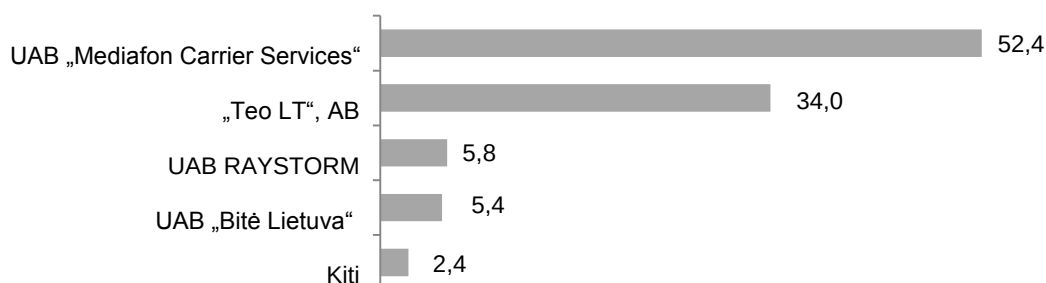
80,6 proc. kituose (Lietuvos Respublikos ir užsienio šalių) tinkluose inicijuotų pokalbių trukmės buvo užbaigta „Teo LT“, AB, tinkle, 7,8 proc. – UAB „CSC Telecom“, 7,0 proc. – UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“, 3,7 proc. – UAB „Mediafon Carrier Services“ tinkluose. 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, bendra visuose Lietuvos Respublikos viešuosiuose fiksuotojo ryšių tinkluose užbaigtų pokalbių trukmė sumažėjo 5,7 proc.

**Skambučių tranzitas.** 2016 m. III ketvirtį skambučių tranzito paslaugas teikė 11 paslaugų teikėjų. Bendra tranzitu persiųstų skambučių trukmė per ketvirtį sudarė 404,6 mln. min., iš kurių 86,4 mln. min. (21,4 proc.) persiųsta į kitus Lietuvos Respublikos viešuosius ryšių tinklus, 318,2 mln. min. (78,6 proc.) į užsienio šalių viešuosius ryšių tinklus (žr. 34 pav.). Palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, 2016 m. III ketvirtį tranzitu persiųstų skambučių trukmė sumažėjo 2,4 proc.

**į kitus Lietuvos Respublikos viešuosius ryšių tinklus (bendra trukmė – 86,4 mln. min.)**

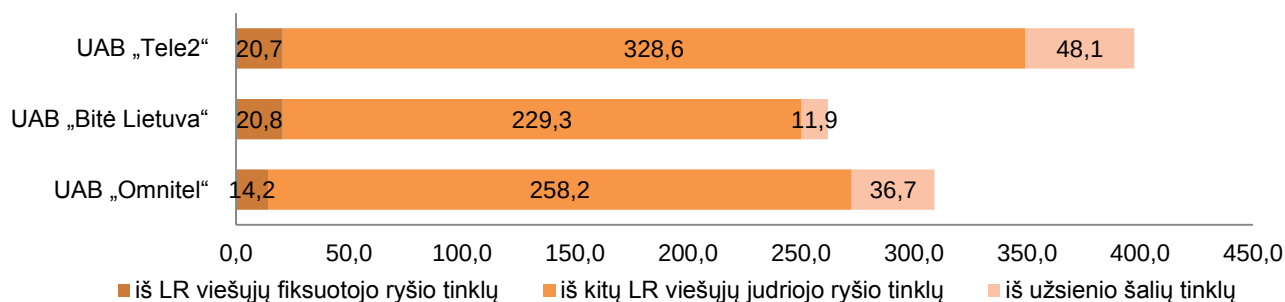


**į užsienio šalių viešuosius ryšių tinklus (bendra trukmė – 318,2 mln. min.)**



34 pav. Į kitus viešuosius Lietuvos respublikos ir į užsienio šalių tinklus tranzitu persiųstų skambučių trukmės struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv.

**Skambučių užbaigimas viešajame judriojo ryšio tinkle.** Visų per 2016 m. III ketvirtį viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose užbaigtų pokalbių, kurie buvo inicijuoti kituose tinkluose, trukmė, palyginti su praeitu ketvirčiu, sumažėjo 1,0 proc. ir sudarė 969,3 mln. min. 41,0 proc. užbaigtų pokalbių trukmės buvo užbaigta UAB „Tele2“ tinkle, 31,9 proc. – UAB „Omnitel“ tinkle, 27,0 proc. – UAB „Bitė Lietuva“ tinkle, 0,1 proc. – kitų paslaugų teikėjų tinkluose. Skirtinguose viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose užbaigtų pokalbių struktūra pavaizduota 35 pav.



35 pav. Viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose užbaigtų pokalbių pagal skambučio kilmę trukmės struktūra pagal paslaugų teikėjus, mln. min., 2016 m. III ketv.

Bendra viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose užbaigtų pokalbių, kurie buvo inicijuoti kituose tinkluose, trukmė 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 6,3 proc.

Užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų, atvykusių į Lietuvos Respubliką ir besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis, inicijuotų skambučių trukmė 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 28,0 proc. ir sudarė 13,61 mln. min.

2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų abonentų inicijuotų pokalbių trukmė išaugo 29,4 proc.

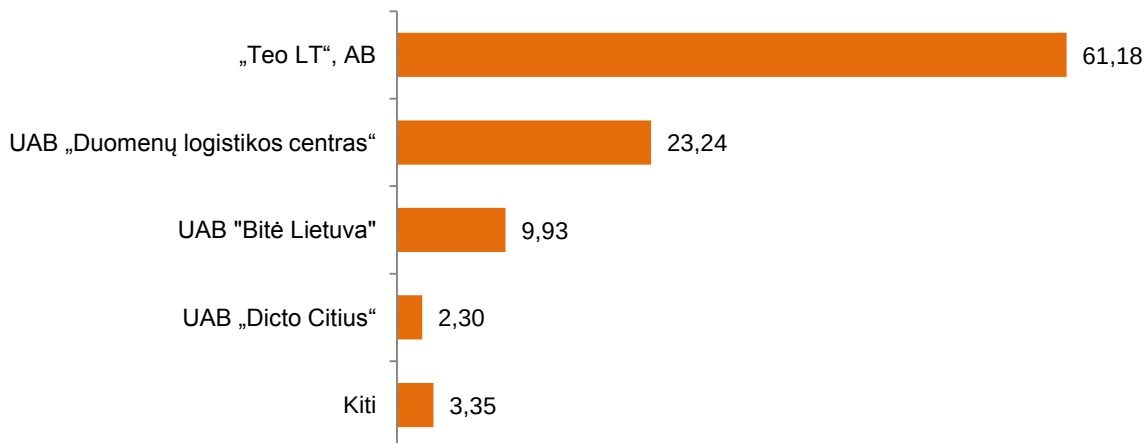


## 5. SKIRTŲJŲ LINIJŲ PASLAUGOS

Skirtųjų linijų paslaugas 2016 m. III ketvirtį teikė 8 paslaugų teikėjai: UAB „Bitė Lietuva“, UAB „Dicto Citius“, UAB „Ektra“, „Hibernia Media (UK) Limited“, VĮ „Infostruktūra“, AB „Lietuvos geležinkeliai“, UAB „Duomenų logistikos centras“ ir „Teo LT“, AB.

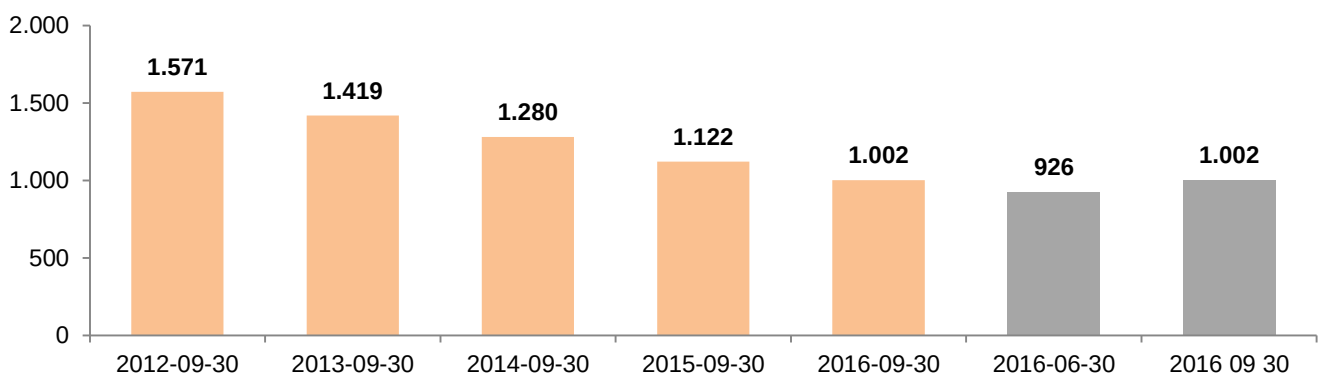
**Pajamos.** Bendros pajamos iš skirtųjų linijų teikimo veiklos 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, sumažėjo 0,8 proc. ir sudarė 0,87 mln. Eur. Skirtųjų linijų paslaugų rinka pagal pajamas 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, sumažėjo 17,6 proc.

Didžiausią teikiamų skirtųjų linijų rinkos dalį pagal pajamas užėmė „Teo LT“, AB, kurios pajamų dalis skirtųjų linijų paslaugų rinkoje 2016 m. III ketvirtį sudarė 61,18 proc. (žr. 36 pav.).



36 pav. Pajamų, gautų už skirtųjų linijų paslaugas, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendros pajamos – 0,87 mln. Eur)

**Linijų skaičius.** Bendras kitiems teikiamų skirtųjų linijų skaičius 2016 m. rugsėjo 30 d. buvo 1 002 skirtosios linijos ir tai buvo 8,2 proc. daugiau negu 2016 m. birželio 30 d. (žr. 37 pav.). 62,8 proc. (629 skirtosios linijos) teikiamų skirtųjų linijų sudarė skaitmeninės skirtosios linijos, o 60,6 proc. skaitmeninių skirtųjų linijų buvo iki 2 Mb/s (įskaitytinai).



37 pav. Skirtųjų linijų, teikiamų kitiems, skaičius, vnt., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

## 6. PRIEIGOS PRIE NENAUDOJAMŲ FIZINIŲ ŠVIESOLAIDINIŲ LINIJŲ PASLAUGOS

Prieigos prie nenaudojamų fizinių šviesolaidinių (optinių) linijų skaidulų (*angl.* Dark Fiber) paslaugas 2016 m. III ketvirtį teikė 15 paslaugų teikėjų: UAB „AirnetTV“, UAB „Balticum TV“, UAB „Duomenų greitkelis“, UAB „Duomenų logistikos centras“, UAB „EcoFon“, UAB „Ektra“, UAB „Elekta“, UAB „Init“, UAB „Kavamedia“, UAB „Penkių kontinentų komunikacijų centras“, VĮ „Plačiajuostis internetas“, UAB „Skaidula“, „Splus“, UAB, UAB „Sugardas“ ir „Teo LT“, AB.

**Pajamos.** Pajamos, gautos už prieigos prie nenaudojamų fizinių šviesolaidinių (optinių) linijų skaidulų paslaugas, 2016 m. III ketvirtį sudarė 1,31 mln. Eur. Palyginti su ankstesniu ketvirčiu, jos sumažėjo 0,8 proc., palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, pajamos 2016 m. III ketvirtį sumažėjo 2,4 proc.

**Linijų skaičius.** Suteiktų kitiems fizinių šviesolaidinių (optinių) linijų skaidulų skaičius buvo 2 945, t. y. 0,4 proc. mažiau negu 2016 m. II ketvirtį.

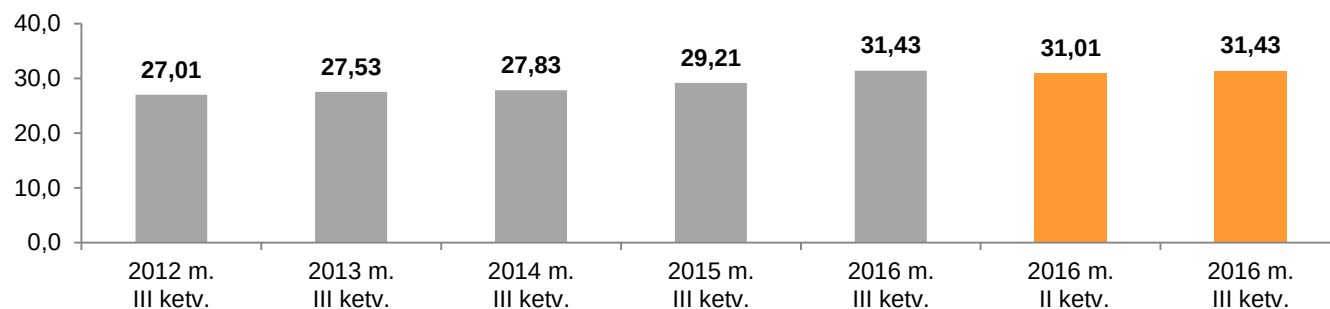
## 7. PLAČIAJUOSČIO INTERNETO PRIEIGOS PASLAUGOS

Plačiajuosčio interneto prieiga apima mažmenines ir didmenines interneto prieigos paslaugas, kurias 2016 m. III ketvirtį teikė 104 ūkio subjektai.

### Mažmeninės interneto prieigos paslaugos

2016 m. III ketvirtį mažmeninės interneto prieigos paslaugas, naudojant fiksuotojo ir judriojo ryšio technologijas, buvo teikiamos šiais būdais: metalinėmis vytos poros linijomis, naudojant xDSL technologiją (toliau – xDSL linijos), belaidžio ryšio linijomis, naudojant WiMAX (*angl.* Worldwide Interoperability for Microwave Access), Wi-Fi ir kitas belaidžio ryšio technologijas (toliau – belaidžio ryšio linijos), bendraašio kabelio ryšio linijomis (toliau – KTV linijos); šviesolaidinėmis ryšio linijomis, naudojant FTTB<sup>13</sup> (*angl.* Fibre to the Building) ir FTTH<sup>14</sup> (*angl.* Fibre to the Home) technologijas (toliau atitinkamai – FTTH linijos ir FTTB linijos, toliau abi kartu ir – šviesolaidinės ryšio linijos), ekranuotomis vytos poros (*angl.* shielded twisted pair, STP) ir (arba) neekranuotomis vytos poros (*angl.* unshielded twisted pair, UTP) ryšio linijomis LAN tinklų (*angl.* Local Area Network) atveju (toliau – LAN linijos), judriojo ryšio tinklo linijomis, naudojant fiksuotus mokėjimo planus, skirtus atsiskaityti už interneto prieigos paslaugas, kurios gaunamos naudojant kompiuterį, bei kitais būdais.

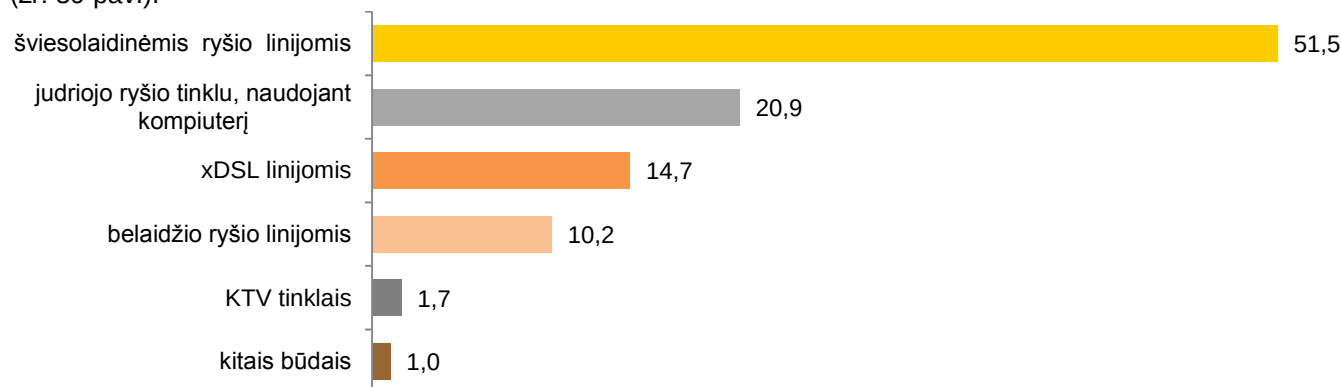
**Pajamos.** Bendros pajamos, gautos už mažmenines interneto prieigos paslaugas, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 1,3 proc. ir sudarė 31,43 mln. Eur (žr. 38 pav.).



38 pav. Pajamos, gautos už interneto prieigos paslaugas, mln. Eur, 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

Bendros pajamos už mažmenines interneto prieigos paslaugas 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 7,6 proc.

Pajamos, gautos už mažmenines interneto prieigos paslaugas sudaro 93,6 proc. visų plačiajuosčio interneto prieigos paslaugų pajamų (33,58 mln. Eur). Pusė visų pajamų (51,5 proc.), gautų už mažmenines interneto prieigos paslaugas, buvo gauta iš interneto prieigos paslaugų teikimo šviesolaidinėmis ryšio linijomis (žr. 39 pav.).

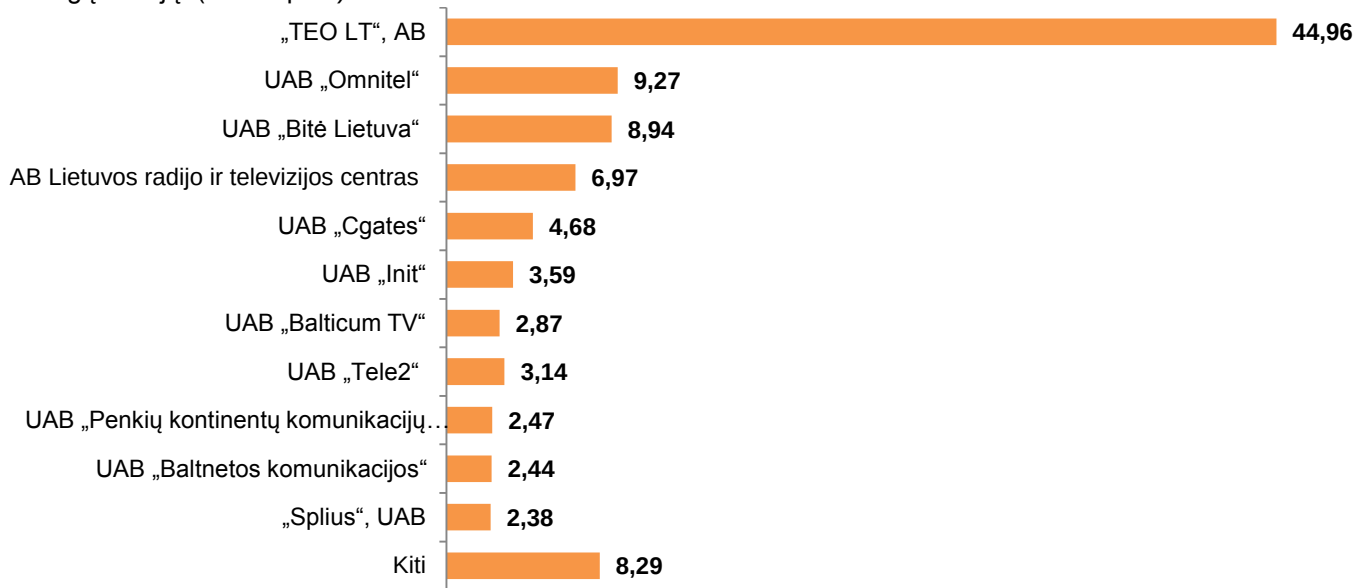


39 pav. Pajamų, gautų už mažmenines interneto prieigos paslaugas, struktūra pagal prijungimo būdus, proc., 2016 m. III ketv. (bendros pajamos 31,43 mln. Eur)

<sup>13</sup> šviesolaidinės ryšio linijos, nutiestos iki pastato

<sup>14</sup> šviesolaidinės ryšio linijos, nutiestos iki namų.

2 proc. ir didenę mažmeninių interneto prieigos paslaugų rinkos dalį, matuojant pajamomis, užėmė 11-ka paslaugų teikėjų. ( žr. 40 pav.).

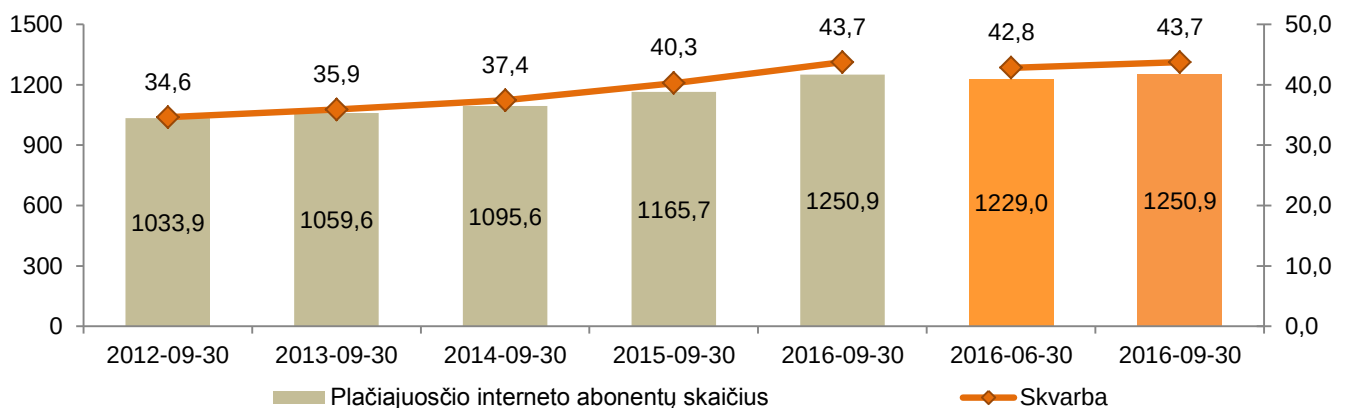


40 pav. Pajamų, gautų už mažmenines interneto prieigos paslaugas, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendros pajamos 31,43 mln. Eur)

Vartotojų generuojamos pajamos sudarė 74,8 proc. bendrų pajamų, gautų už mažmenines interneto prieigos paslaugas.

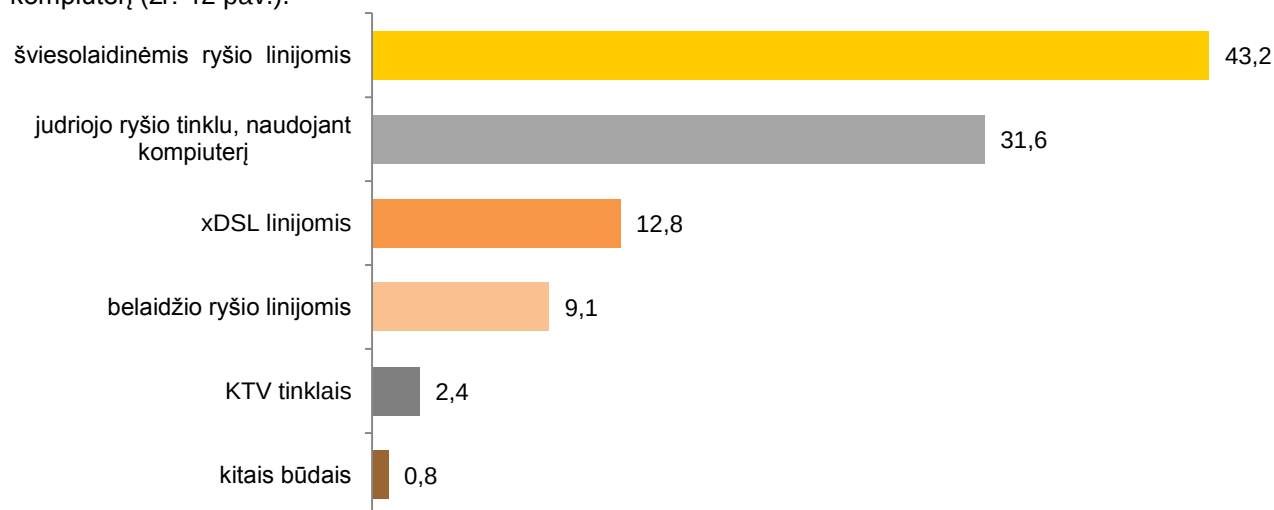
**ARPU už mažmenines interneto prieigos paslaugas.** Vidutinės pajamos iš vieno interneto prieigos paslaugos abonentu už mėnesį (įskaitant visus prijungimo būdus) 2016 m. III ketvirtį **sudarė 8,37 Eur** (2016 m. II ketvirtį šis rodiklis buvo 8,41 Eur). Daugiausia pajamų iš vieno abonto už mėnesį buvo gauta iš abonto prisijungusio prie interneto skirtąja linija – 109,3 Eur (2016 m. II ketvirtį buvo 222,77 Eur), atitinkamai, šviesolaidinėmis ryšio linijomis – 9,99 Eur (10,09 Eur), xDSL linijomis – 9,59 Eur (9,63 Eur), belaidžio ryšio linijomis – 9,37 Eur (9,22 Eur), vietiniais tinklais (LAN) – 6,07 Eur (6,30 Eur), KTV tinklais – 5,69 Eur (5,80 Eur), judriojo ryšio tinklais (naudojant kompiuterį) – 5,54 Eur (5,35 Eur).

**Paslaugų gavėjai.** Plačiajuosčio interneto prieigos paslaugų abonentų skaičius per ketvirtį išaugo 1,8 proc., o per metus – 7,3 proc. ir 2016 m. rugsėjo 30 d. buvo 1 250,9 tūkst. plačiajuosčio interneto prieigos abonentų (žr. 41 pav.). Plačiajuosčio interneto prieigos, teikiamos naudojant tiek fiksuotojo, tiek judriojo ryšio technologijas, abonentų skvarba (abonentų skaičius 100 gyventojų) 2016 m. III ketvirčio pabaigoje buvo **43,7 proc.** ir per ketvirtį išaugo 0,9 procentinio punkto, per metus – 3,4 procentinio punkto.



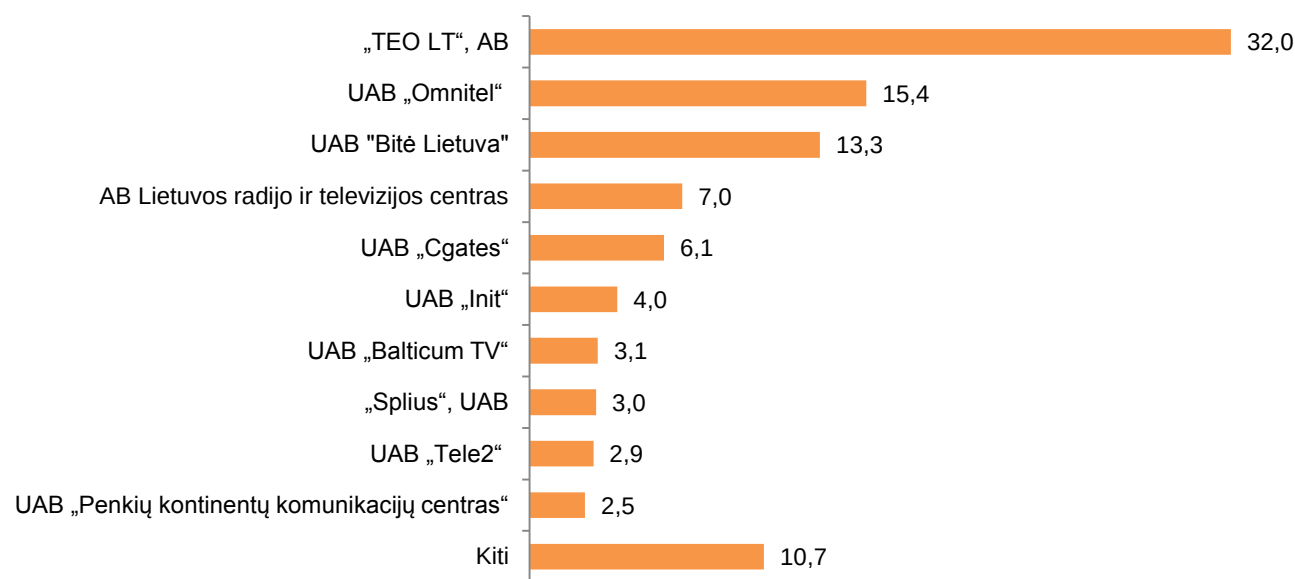
41 pav. Plačiajuosčio interneto prieigos, teikiamos naudojant tiek fiksuotojo, tiek judriojo ryšio technologijas abonentų skaičius, tūkst., šių abonentų skvarba, proc., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

Iš bendro mažmeninių plačiajuosčio interneto prieigos paslaugų abonentų skaičiaus, 68,4 proc. interneto prieigai naudojo fiksuotojo (laidinio ir belaidžio) ryšio technologijas, 31,6 proc. prie interneto jungėsi judriojo ryšio tinklu, naudodami fiksuotus mokėjimo planus, skirtus atsiskaityti už interneto prieigos paslaugas, naudojant kompiuterį (žr. 42 pav.).



42 pav. Interneto prieigos paslaugų abonentų skaičiaus struktūra pagal prijungimo būdus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras abonentų skaičius 1 250,9 tūkst.)

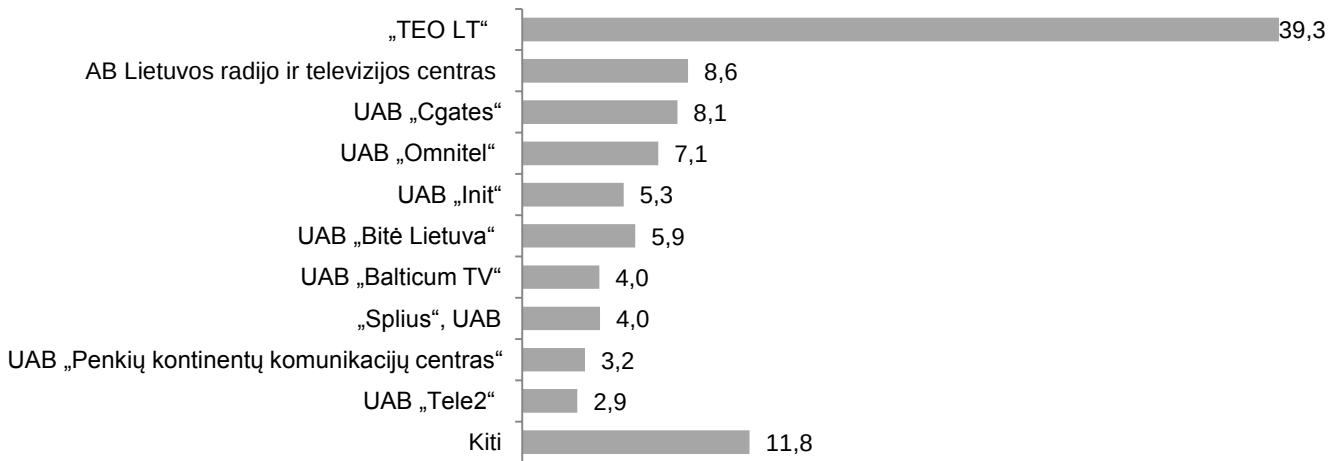
2 proc. ir didesnę mažmeninių interneto prieigos paslaugų rinkos dalį, matuojant abonentų skaičiumi, užėmė 10 paslaugų teikėjų. (žr. 43 pav.).



43 pav. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų rinkos, matuojant abonentų skaičiumi, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras abonentų skaičius 1 250,9 tūkst.)

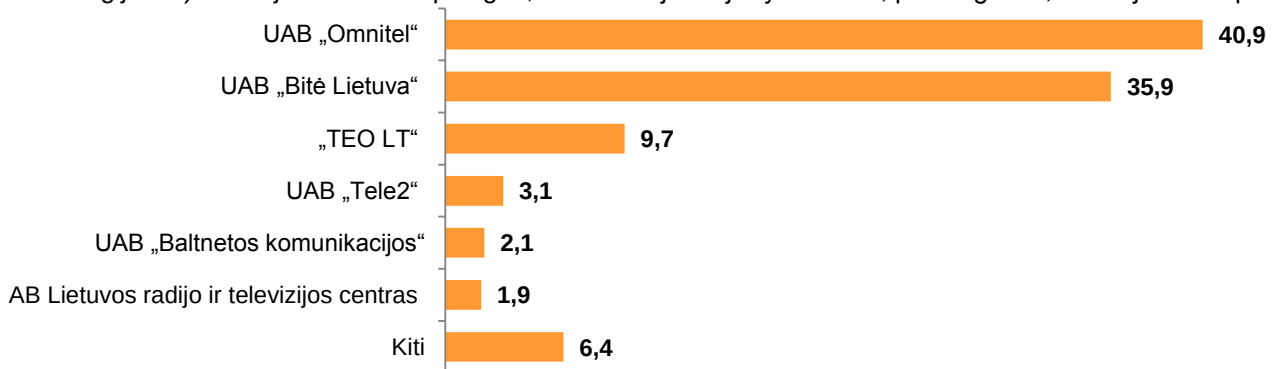
Vartotojai<sup>15</sup>, turintys namuose interneto prieigą, sudarė 75,4 proc. bendro interneto prieigos abonentų skaičiaus, t. y. 73,9 proc. namų ūkių turėjo nuolatinį prisijungimą prie interneto. „Teo LT“, AB, teikė interneto prieigos paslaugas 39,3 proc. visų interneto prieigos vartotojų (žr. 44 pav.).

<sup>15</sup> – fiziniai asmenys



**44 pav. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų rinkos, matuojant vartotojų skaičiumi, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius 943,6 tūkst.)**

2016 m. III ketvirtį UAB „Omnitel“ ir UAB „Bitė Lietuva“ turėjo daugiausia interneto prieigos abonentų kitų paslaugų gavėjų<sup>16</sup> segmente (žr. 45 pav.), tačiau šių paslaugų teikėjų abonentai daugiausia (lyginant su kitomis technologijomis) naudojami interneto prieigos, teikiamos judriojo ryšio tinklu, paslaugomis, naudojant kompiuterį.



**45 pav. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų rinkos, matuojant paslaugų gavėjų<sup>17</sup> skaičiumi, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras abonentų skaičius 307,3 tūkst.)**

**Kita informacija.** Iki 2016 m. III ketvirčio pabaigos buvo įsteigtos 2 764 bevielio interneto zonos (angl. Hotspot). 97,5 proc. arba 2 696 iš jų įsteigė „Teo LT“, AB. Per 2016 m. III ketvirtį bevielio interneto zonų skaičius sumažėjo 32,3 proc., o per metus sumažėjo 35,8 proc.

2016 m. III ketvirtį tiesioginio (ne per kitus Lietuvos interneto prieigos teikėjus) tarptautinio interneto ryšio kanalą turėjo 11 paslaugų teikėjų. Bendra tiesioginio tarptautinio interneto ryšio kanalo sparta 2016 m. III ketvirčio pabaigoje buvo 453 467 Mb/s, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, ši sparta išaugo 4,6 proc., o per metus išaugo 52,8 proc. Didžiausią tarptautinių kanalų spartą III ketvirčio pabaigoje turėjo „Teo LT“, AB, (285 000 Mb/s), UAB „Bitė Lietuva“ (61 440 Mb/s), UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“ (51 200 Mb/s), „Lattelekom“, SIA, filialas (24 297 Mb/s), UAB „Penkių kontinentų komunikacijų centras“ (20 000 Mb/s).

2016 m. rugsėjo 30 d. buvo užregistruota 710 WiMAX centrinių stočių, per metus jų skaičius nepakito.

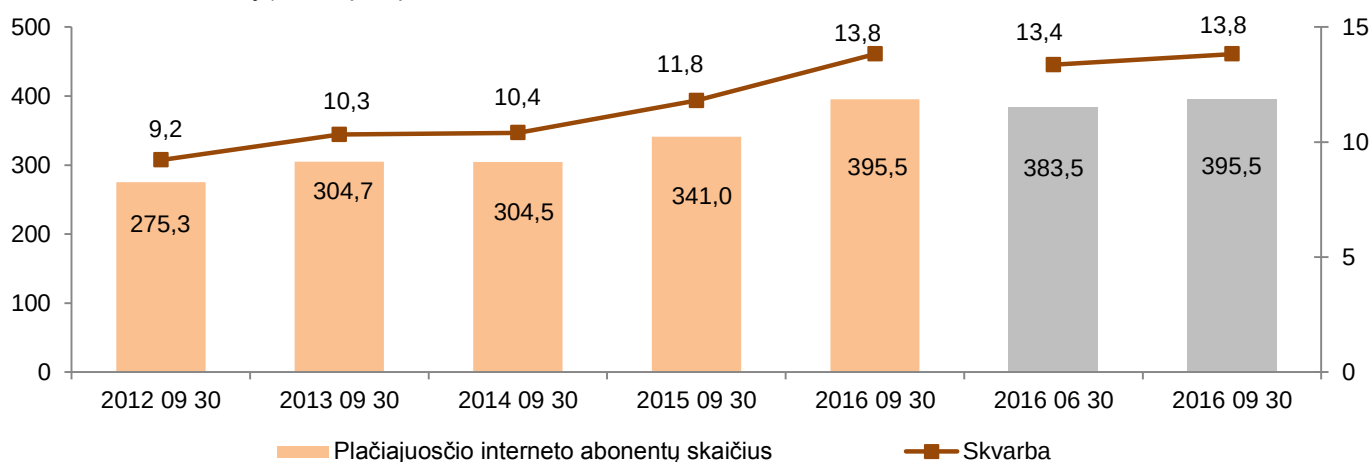
<sup>16</sup> – juridiniai asmenys

### Mažmeninės interneto prieigos, naudojant judriojo ryšio technologijas, paslaugos

Mažmeninės interneto prieigos, naudojant judriojo ryšio technologijas, paslaugos, naudojant kompiuterį, 2016 m. III ketvirtį buvo teikiamos UAB „Omnitel“, UAB „Bitė Lietuva“ ir UAB „Tele2“ viešaisiais judriojo ryšio tinklais.

**Pajamos.** Bendros pajamos, gautos už mažmenines interneto prieigos paslaugas, teiktas naudojant judriojo ryšio technologijas, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 6,8 proc. ir sudarė 6,57 mln. Eur. Iš jų 44,3 proc. pajamų teko UAB „Omnitel“, 40,5 proc. – UAB „Bitė Lietuva“, 15,0 proc. – UAB „Tele2“, 0,1 proc. – kitiems interneto prieigos, naudojant judriojo ryšio technologijas, paslaugų teikėjams (toliau šiame ataskaitos skyriuje – Kiti paslaugų teikėjai).

**Abonentai.** Abonentų, kurie buvo prisijungę prie interneto viešuoju judriojo ryšio tinklu, naudojant kompiuterį, ir mokėjo už šias interneto paslaugas pagal mokėjimo planus, skirtus naudotis internetu kompiuteryje, skaičius per 2016 m. III ketvirtį išaugo 3,1 proc., o per metus išaugo 16,0 proc., ir 2016 m. rugsėjo 30 d. siekė 395,5 tūkst. abonentų (žr. 46 pav.).



46 pav. Mažmeninių interneto prieigos, teikiamos viešaisiais judriojo ryšio tinklais, paslaugų abonentų skaičius, tūkst., ir šių abonentų skvarba, proc., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

48,6 proc. visų abonentų naudojosi UAB „Omnitel“ paslaugomis, 41,8 proc. – UAB „Bitė Lietuva“, 9,2 proc. – UAB „Tele2“, 0,3 proc. – Kitų paslaugų teikėjų, teikiančių paslaugas UAB „Bitė Lietuva“ tinklu, paslaugomis.

Abonentų, kurie pasinaudojo UMTS ar pažangesne judriojo ryšio technologija teikiamomis viešojo judriojo ryšio paketinio domenų perdavimo paslaugomis, naudojantis kompiuteriu ir (arba) „išmaniuoju“ telefonu, skaičius<sup>18</sup> 2016 m. II ketvirčio pabaigoje buvo 2 159,7 tūkst., t. y. 75,5 abonto 100 gyventojų. Tarp jų 1 764,3 tūkst. abonentų naudojosi telefonu. Per metus abonentų, pasinaudojusių UMTS ar aukštesnio standarto tinklu teikiamomis viešojo judriojo ryšio interneto prieigos paslaugomis, skaičius išaugo 14,9 proc.<sup>19</sup>

### Mažmeninės interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugos

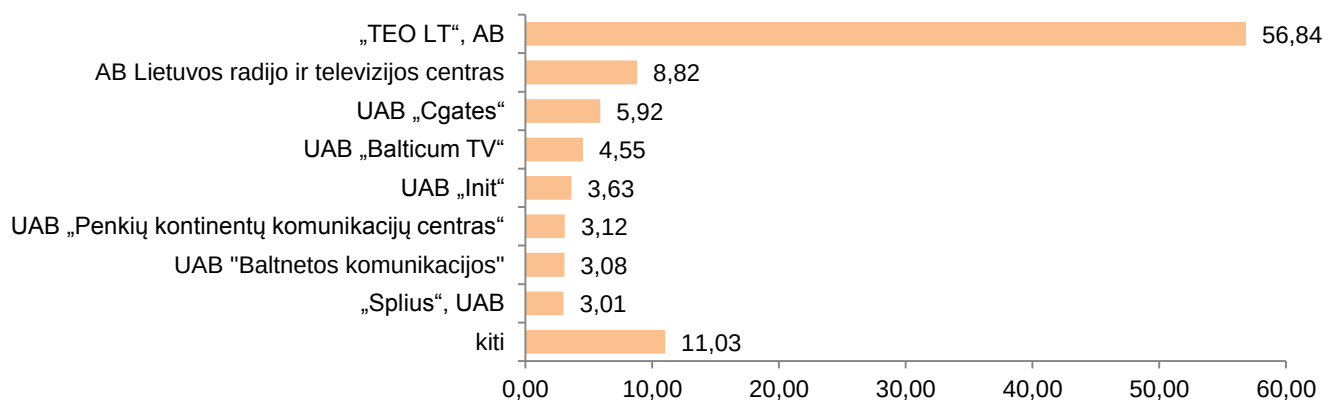
Mažmeninės interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugas 2016 m. III ketvirtį teikė 97 paslaugų teikėjai.

**Pajamos.** Bendros pajamos, gautos už mažmenines interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugas, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, beveik nepakito (sumažėjo 0,001 proc. ir sudarė 24,86 mln. Eur).

Didžiausią mažmeninių interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų rinkos dalį (56,84 proc.) pagal pajamas užėmė „Teo LT“, AB, (žr. 47 pav.).

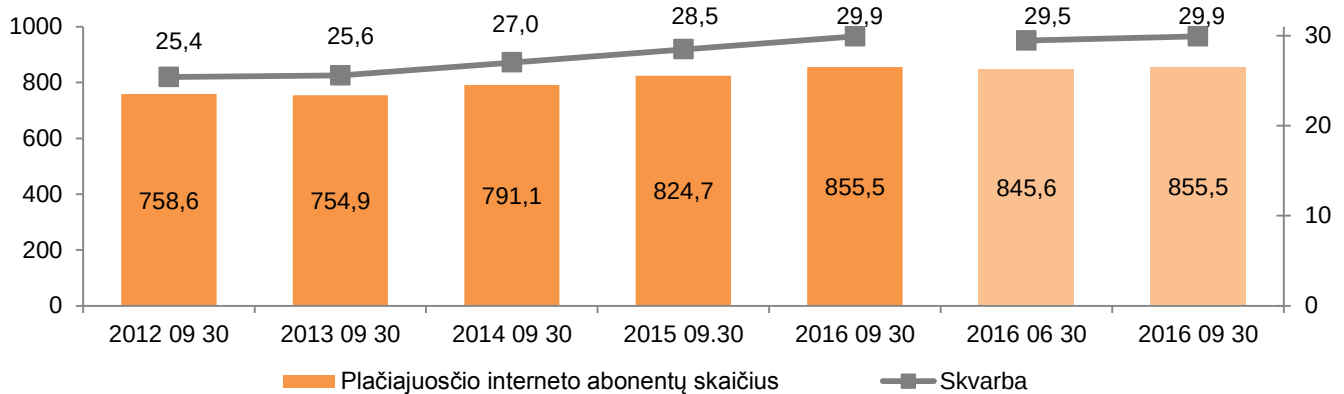
<sup>18</sup> – pagal Europos Komisijos pateiktą klausimyną, duomenys renkami du kartus per metus (II ketv., IV ketv. pabaigai).

<sup>19</sup> – šie skaičiai nėra įtraukti, skaičiuojant bendrą plačiajuosčio interneto skvarbą.



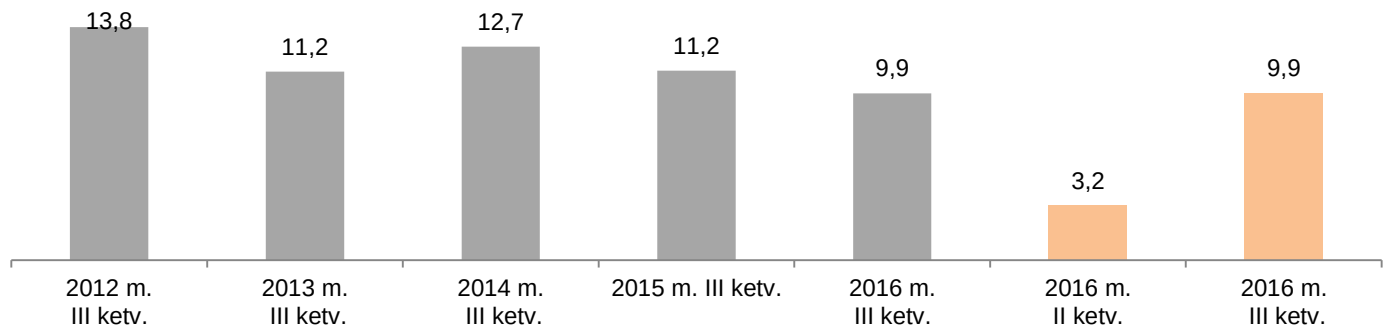
47 pav. Pajamų už mažmenines interneto prieigas, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugas struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendros fiksuotojo plačiajuosčio ryšio pajamos – 24,86 mln. Eur)

**Abonentai.** Mažmeninių interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų abonentų skaičius 2016 m. rugsėjo 30 d. sudarė 855,5 tūkst. (laikotarpio pradžioje buvo 845,6 tūkst.) ir per ketvirtį išaugo 1,2 proc., o per metus – 3,7 proc. (žr. 48 pav.).



48 pav. Mažmeninių interneto prieigos, teikiamos naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų abonentų skaičius, tūkst., ir šių abonentų skvarba, proc., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

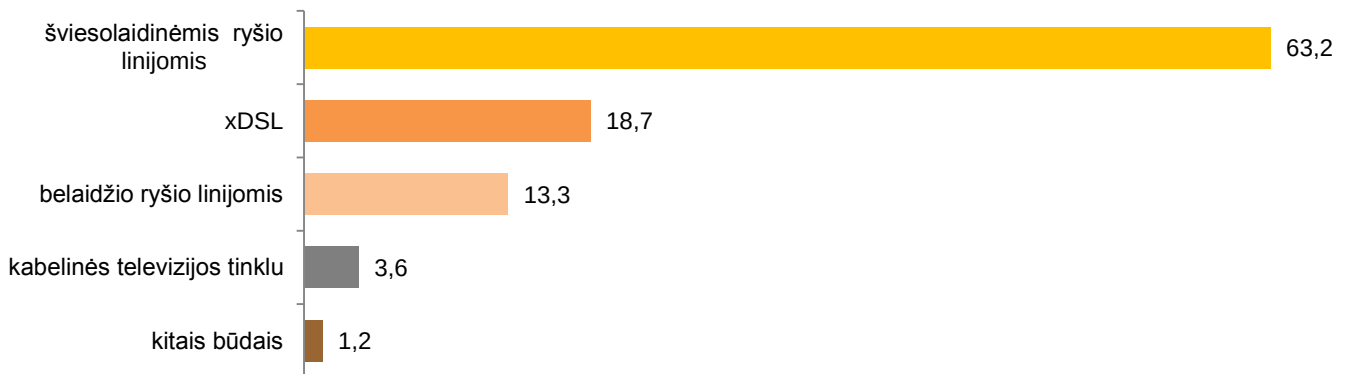
2016 m. III ketvirtį plačiajuosčio interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugos pradėtos teikti 9,9 tūkst. naujų abonentų, o per metus – 30,8 tūkst. (žr. 49 pav.).



49 pav. Mažmeninių interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų abonentų skaičiaus augimas per atitinkamą ketvirtį, tūkst., 2012 m. III ketv.–2016 m. III ketv.

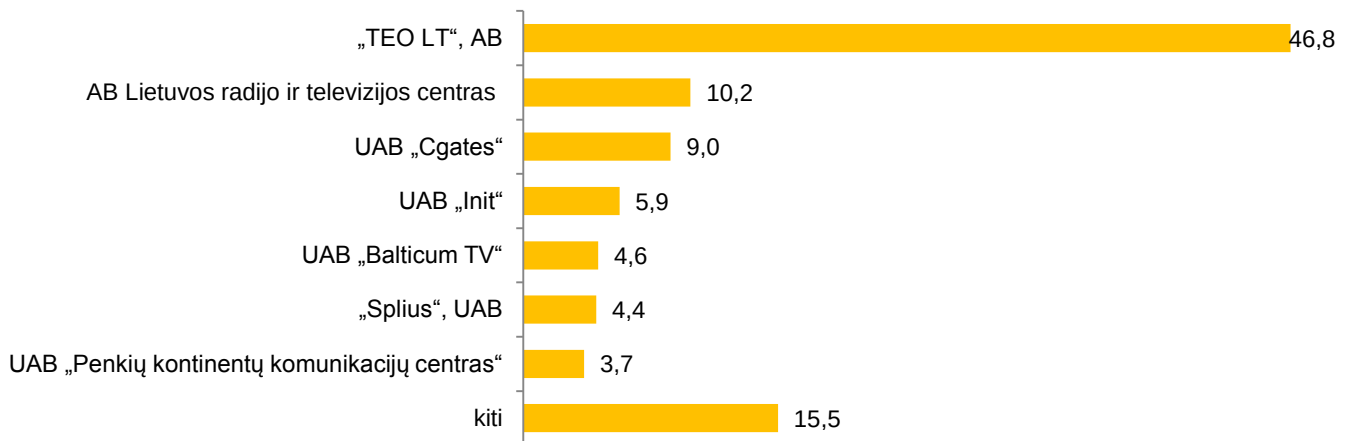


63,2 proc. mažmeninių interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų abonentų 2016 m. III ketvirčio pabaigoje naudojo šviesolaidinėmis ryšio linijomis (žr. 50 pav.).



50 pav. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų abonentų struktūra pagal naudojamas fiksuotojo ryšio technologijas, proc., 2016 m. III ketv. (bendras plačiajuosčio ryšio abonentų skaičius – 855,5 tūkst.)

Didžiausią mažmeninių interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų rinkos dalį (46,8 proc.) pagal abonentų skaičių užėmė „Teo LT“, AB, (žr. 51 pav.).

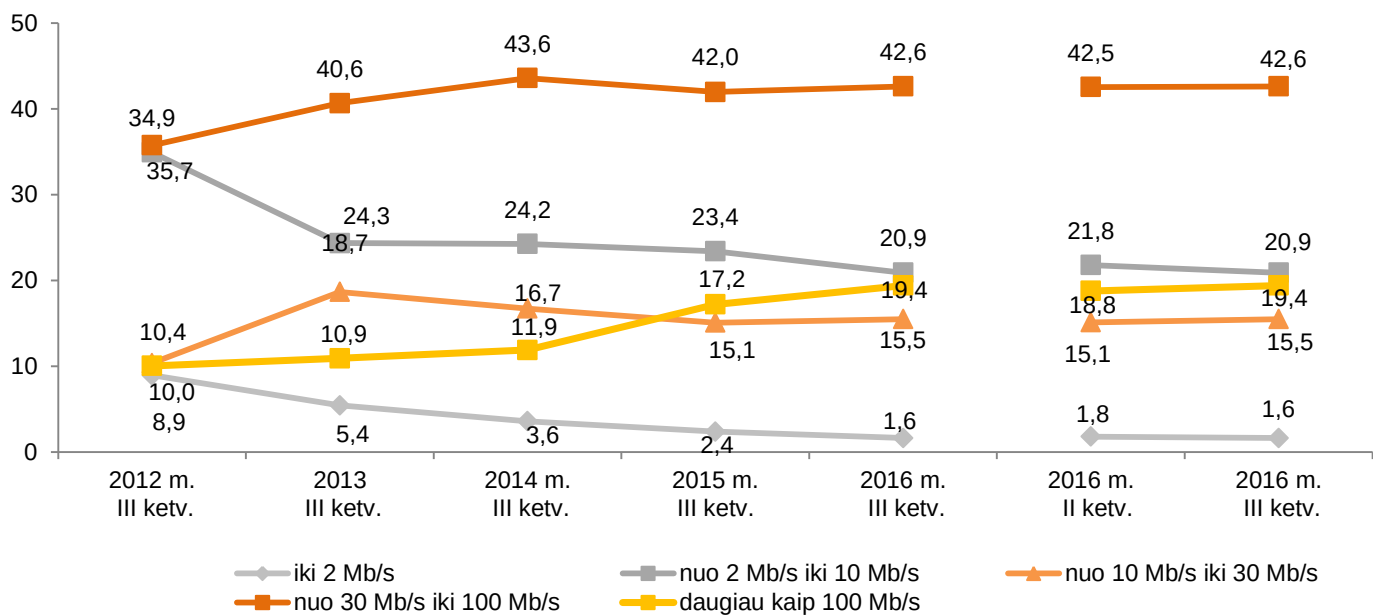


51 pav. Mažmeninių interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų abonentų pasiskirstymas pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras fiksuoto plačiajuosčio ryšio abonentų skaičius – 855,5 tūkst.)

**Sparta.** Populiariausias interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų spartos diapazonas, matuojant tiek abonentų, tiek namų ūkių, prisijungusių prie plačiajuosčio interneto, skaičiumi, 2016 m. III ketvirtį buvo nuo 30 Mb/s iki 100 Mb/s (žr. 12 lentelę ir 52 pav.).

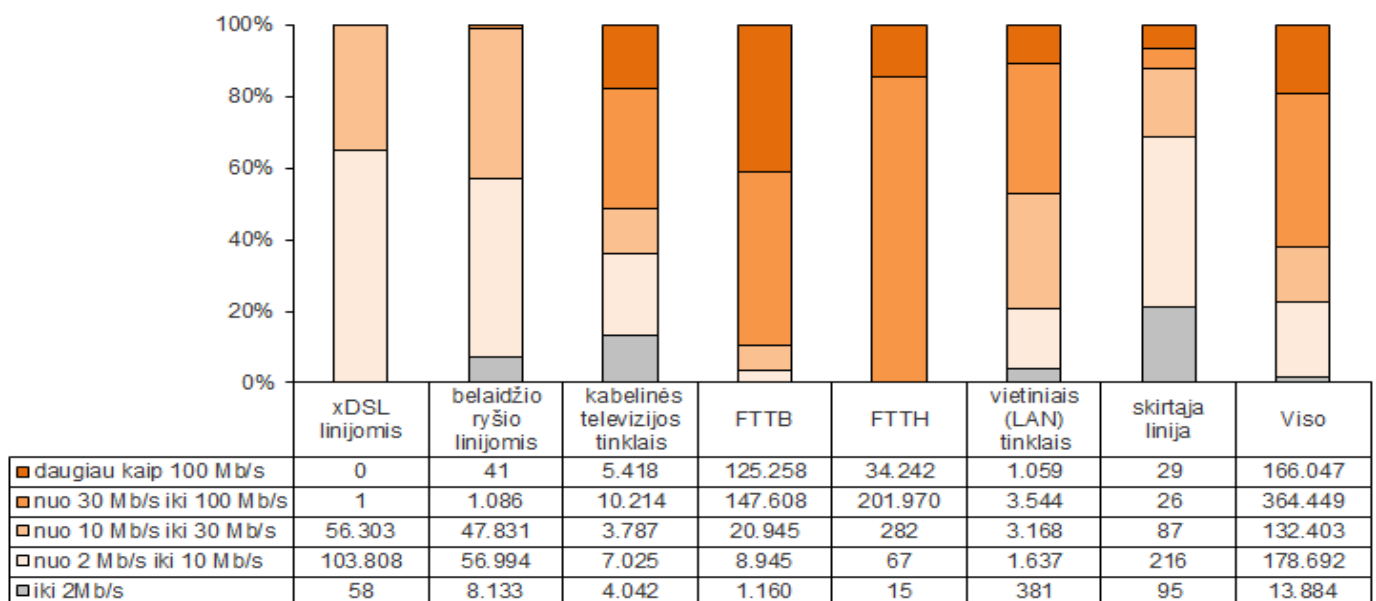
12 lentelė. Mažmeninių interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų abonentų ir namų ūkių struktūra pagal spartą, proc., 2016 m. III ketv.

| Sparta                   | Abonentų dalis | Namų ūkių dalis |
|--------------------------|----------------|-----------------|
| Iki 2 Mb/s               | 1,6%           | 1,1%            |
| nuo 2Mb/s iki 10 Mb/s    | 20,9%          | 14,0%           |
| nuo 10 Mb/s iki 30 Mb/s  | 15,5%          | 10,4%           |
| nuo 30 Mb/s iki 100 Mb/s | 42,6%          | 28,5%           |
| daugiau kaip 100 Mb/s    | 19,4%          | 13,0%           |



52 pav. Mažmeninių interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų abonentų struktūra pagal spartą, proc., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.

Daugiausia šviesolaidinėmis ryšio linijomis interneto prieigas gavusių abonentų naudojosi nuo 30 Mb/s iki 100 Mb/s spartos paslaugomis (žr. 53 pav.).

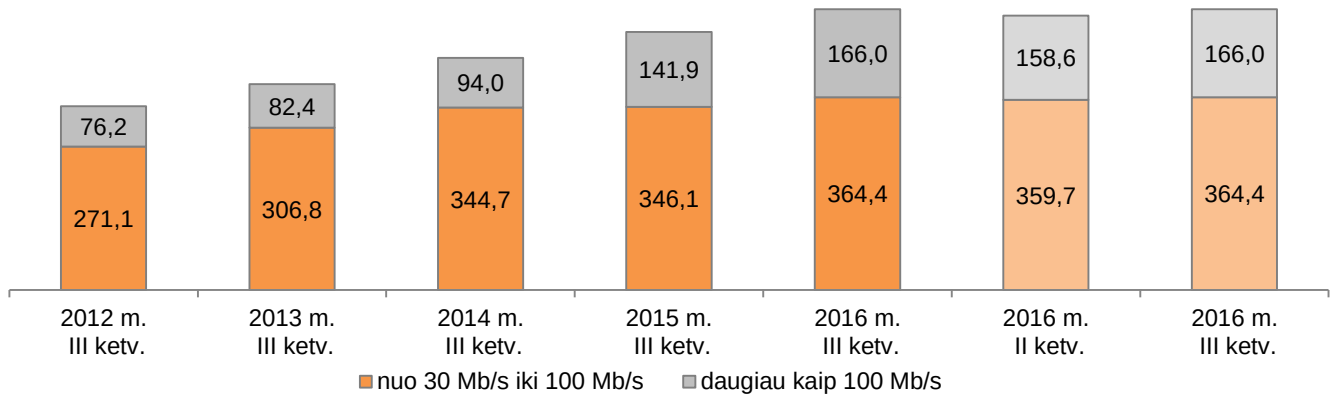


53 pav. Skirtingomis fiksuotojo ryšio technologijomis mažmenines interneto prieigos paslaugas gaunančių abonentų struktūra pagal priėmimo iš interneto spartą, proc., 2016 m. III ketv.

Didelės spartos (didesnės negu 30 Mb/s) interneto prieigos paslaugos, arba naujos kartos prieigos (*angl.* Next Generation Access, NGA) paslaugos daugiausia (96,4 proc.) buvo teikiamos šviesolaidinėmis ryšio linijomis (FTTH – 42,2 proc., FTTB – 54,2 proc.).

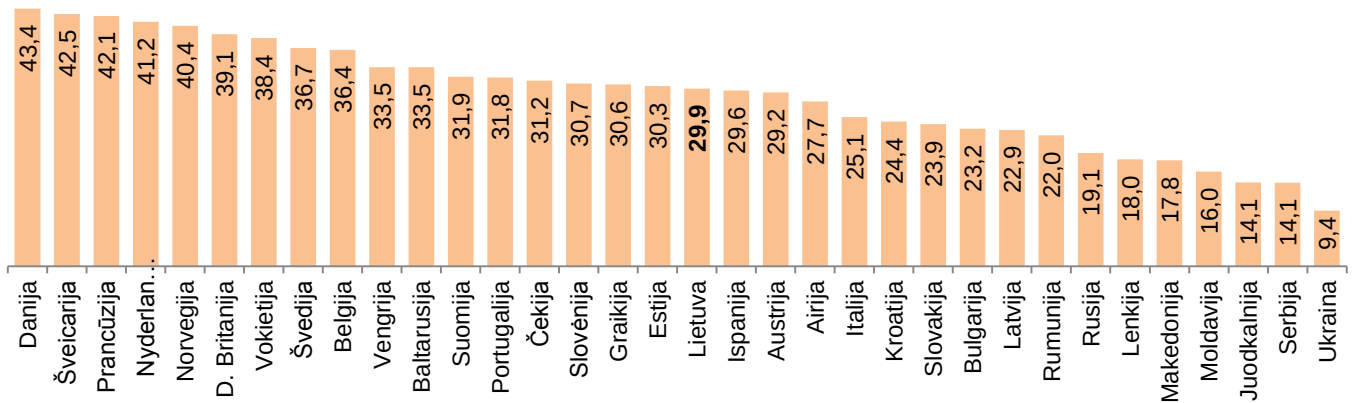
Mažmeninės interneto prieigos KTV tinklais, naudojant DOCSIS 3.0 (2,8 proc.) technologiją, bei kitomis linijomis (LAN linijomis, skirtosiomis linijomis), paslaugos buvo teikiamos ne mažesne kaip 30 Mb/s sparta (0,8 proc.).

2016 m. III ketvirtį išliko paslaugų gavėjų poreikis naudotis vis didesne mažmeninių interneto prieigos paslaugų sparta. Per metus abonentų, kuriems užtikrinama 30 Mb/s ir didesnė duomenų priėmimo iš interneto sparta, skaičius išaugo 8,7 proc. 2016 m. rugsėjo 30 d. 41,6 proc. namų ūkių buvo prisijungę prie interneto 30 Mb/s ir didesne sparta, tarp jų 13,0 proc. – didesne negu 100 Mb/s sparta (žr. 54 pav.).



**54 pav. Mažmeninių interneto prieigos paslaugų abonentų, kurie naudojami didesne negu 30 Mb/s sparta, skaičius, tūkst., 2012 m. III ketv. – 2016 m. III ketv.**

Kompanijos „Point Topic Ltd.“ 2016 m. II ketvirčio duomenimis, plačiajuosčio ryšio skvarba (prijungimų, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, skaičius 100 gyventojų) Europos šalyse kito nuo 9,4 iki 43,4 (nėra įtrauktos mažiau nei 0,5 mln. gyventojų turinčios šalys). Didžiausia plačiajuosčio interneto prieigos skvarba buvo Danijoje, Šveicarijoje, Prancūzijoje, mažiausia – Ukrainoje, Serbijoje, Juodkalnijoje (žr. 55 pav.).

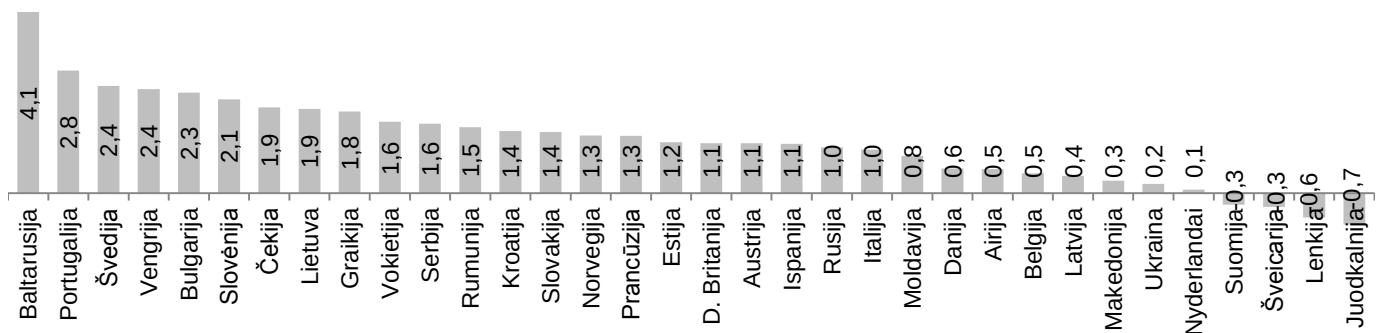


**55 pav. Mažmeninių interneto prieigos, naudojant fiksuotojo ryšio technologijas, paslaugų abonentų skaičius 100 gyventojų Europos šalyse, vnt., 2016 m. II ketv.**

Pastaba. Lietuvos rodiklis paskaičiuotas RRT duomenimis

Šaltinis: „Point Topic Ltd.“, RRT

Kompanijos „Point Topic Ltd.“ duomenimis, per metus (2015 II ketv. – 2016 m. II ketv.) plačiajuosčio interneto prieigos abonentų skvarba daugiausiai išaugo Baltarusijoje (4,1 procentinio punkto), Portugalijoje (2,8 procentinio punkto) ir Švedijoje (2,4 procentinio punkto) (žr. 56 pav.).



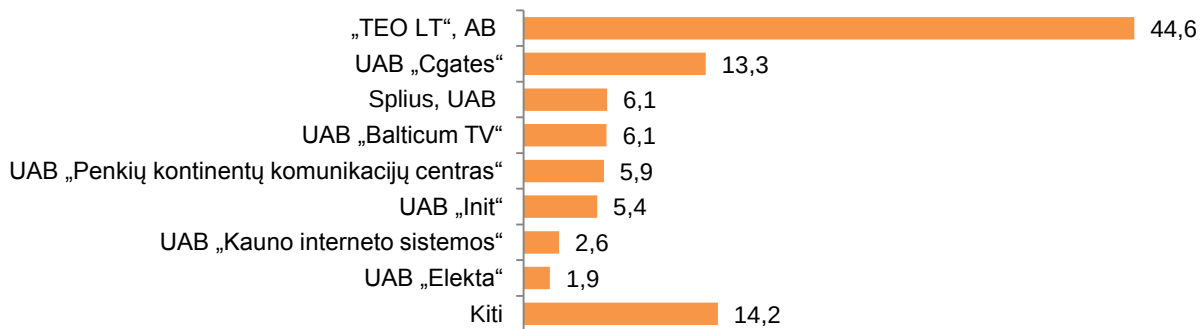
**56 pav. Plačiajuosčio interneto prieigos skvarbos kitimas Europos šalyse, proc., 2016 m. II ketv. – 2016 m. II ketv.**

Pastaba. Lietuvos rodiklis paskaičiuotas RRT duomenimis

Šaltinis: „Point Topic Ltd.“, RRT

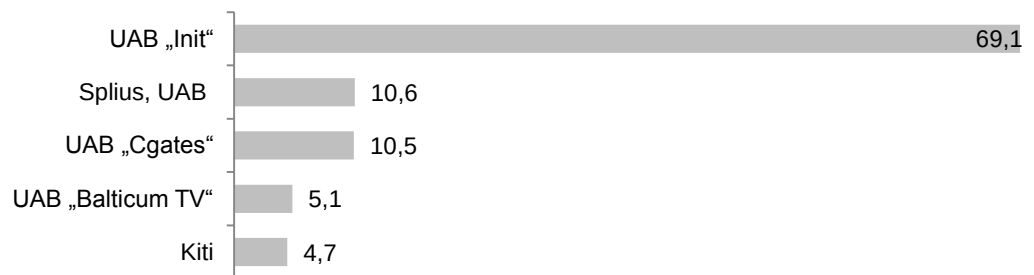
**Šviesolaidinės ryšio linijos.** Šviesolaidinės ryšio linijos Lietuvoje išlieka pagrindine plačiajuosčio ryšio paslaugų teikimo technologija. 2016 m. III ketvirčio pabaigoje Lietuvoje buvo 540,5 tūkst. šviesolaidinių ryšio linijų, palyginti su 2016 m. II ketvirčio pabaiga, linijų skaičius išaugo 1,8 proc., per metus šis skaičius išaugo – 7,1 proc. (36,0 tūkst.).

2016 m. III ketvirtį interneto prieigos, naudojant šviesolaidines ryšio linijas, paslaugas teikė 60 paslaugų teikėjų. Be „Teo LT“, AB, kuri užėmė didžiausią (44,6 proc.) mažmeninių interneto prieigos rinkos, naudojant šviesolaidines ryšio linijas, pagal abonentų skaičių, dalį, didesnę negu 2,0 proc. rinkos dalį užėmė dar 7 paslaugų teikėjai. (žr. 57 pav.).



57 pav. Mažmeninių interneto prieigos, naudojant šviesolaidines ryšio linijas, paslaugų abonentų struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 540,5 tūkst.)

**KTV linijos.** 2016 m. III ketvirtį interneto prieigos, naudojant kabelinės televizijos tinklų linijas, paslaugas teikė 13 paslaugų teikėjų, iš jų 4 paslaugų teikėjai užėmė rinkos dalį didesnę negu 2,0 proc. (žr. 58 pav.).



58 pav. Mažmeninės interneto prieigos, naudojant KTV linijas, paslaugų abonentų struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 30,5 tūkst.)

**Belaidžio ryšio linijos.** 2016 m. III ketvirtį interneto prieigos, naudojant belaidžio ryšio linijas, paslaugas teikė 67 paslaugų teikėjai.

**Visiškai atsieta ir iš dalies atsieta prieiga.** Taip pat 73-ims abonentams buvo teikiamos plačiajuosčio interneto prieigos paslaugos ryšių linijomis, suteiktomis per visiškai atsieta ir iš dalies atsieta prieigą prie vietinės linijos.

### Didmeninės interneto prieigos paslaugos

Didmeninės interneto prieigos paslaugos apima didmeninės plačiajuosčios prieigos ADSL paslaugas, didmeninės FTTH paslaugas, interneto tranzitą ir kitas. Didmeninės interneto prieigos paslaugas teikė 7 paslaugų teikėjai.

**Pajamos.** Pajamos, gautos už didmenines interneto prieigos paslaugas, 2016 m. III ketvirtį buvo 2,15 mln. Eur (66,5 proc. teko UAB „Satgate“, 18,4 proc. – „Teo LT“, AB, 6,0 proc. – UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“, 1,9 proc. – Lattelekom, SIA, filialas, 2,9 proc. – UAB „Ekstra“), palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, jos išaugo 60,2 proc.

**Linijų skaičius.** 2016 m. rugsėjo 30 d. telefono ryšio linijų, kuriomis buvo teikiama didelės spartos skaitmeninių abonentinių linijų (toliau – xDSL) paslauga, skaičius siekė 160,6 tūkst. ir jos sudarė 41,5 proc. visų metalinių vytos poros linijų. Per 2016 m. III ketvirtį šių linijų skaičius sumažėjo 1,1 proc., o per metus – 3,6 proc.

99,0 proc. xDSL linijų „Teo LT“, AB, teikė mažmenines interneto prieigos paslaugas savo abonentams, o prie 1 648 xDSL linijų suteikta didmeninė prieiga kitiems mažmeninių interneto prieigos paslaugų teikėjams.

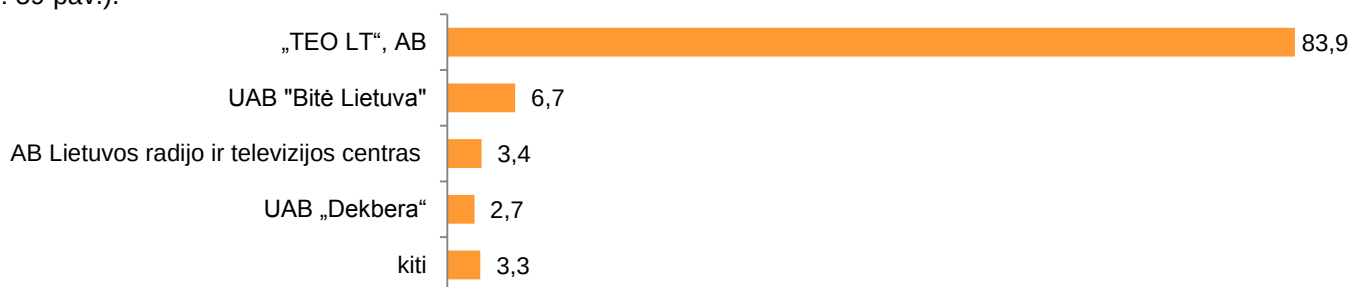
## 8. KITOS DUOMENŲ PERDAVIMO PASLAUGOS

Kitas duomenų perdavimo paslaugas<sup>20</sup> (toliau šiame ataskaitos skyriuje – duomenų perdavimo paslaugos) sudaro mažmeninės ir didmeninės duomenų perdavimo paslaugos, kurias 2016 m. III ketvirtį teikė 16 paslaugų teikėjų. 2016 m. III ketvirtį duomenų perdavimo paslaugos buvo teikiamos, naudojant šias technologijas: virtualaus privataus tinklo (VPN), IP, Frame Relay, Ethernet, Ethernet VLAN, MPLS ir kitas technologijas.

### Mažmeninės duomenų perdavimo paslaugos

**Pajamos.** Bendros pajamos, gautos už mažmenines duomenų perdavimo paslaugas, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, sumažėjo 0,7 proc. ir sudarė 3,28 mln. Eur. Bendros pajamos už mažmenines duomenų perdavimo paslaugas 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, sumažėjo 2,7 proc.

Didžiausią mažmeninių duomenų perdavimo paslaugų rinkos dalį pagal gaunamas pajamas užėmė „Teo LT“, AB, kurios pajamų, gautų už duomenų perdavimo paslaugas, dalis 2016 m. III ketvirtį sudarė 83,9 proc. (žr. 59 pav.).



59 pav. Pajamų, gautų už duomenų perdavimo paslaugas, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendros pajamos – 3,28 mln. Eur)

**Abonentai.** 2016 m. III ketvirtį mažmeninės duomenų perdavimo paslaugos buvo teikiamos 17,2 tūkst. abonentų, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, šis skaičius sumažėjo 0,2 proc., per metus sumažėjo – 1,4 proc.

### Didmeninės duomenų perdavimo paslaugos

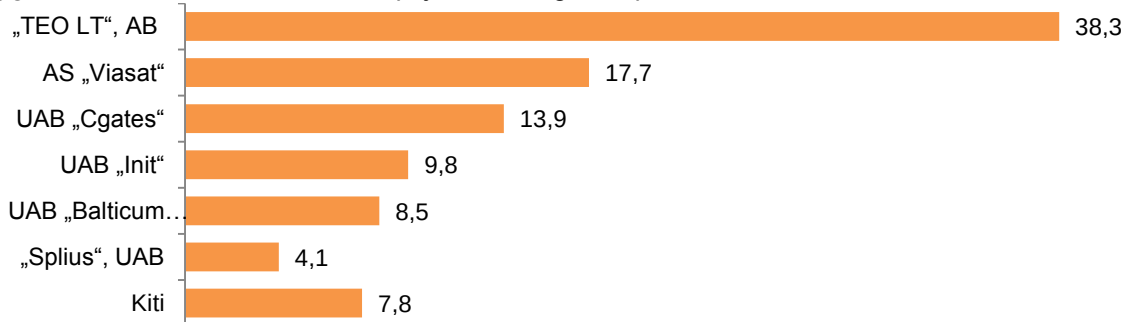
Didmenines duomenų perdavimo paslaugas teikė 4 paslaugų teikėjai. Pajamos, gautos už didmenines duomenų perdavimo paslaugas, 2016 m. III ketvirtį siekė 1,02 mln. Eur (55,9 proc. teko „Teo LT“, AB, 43,0 proc. – VĮ „Placiajuostis internetas“), palyginti su ankstesniu ketvirčiu, išaugo 11,8 proc.

<sup>20</sup> – duomenų perdavimo paslaugos, neįskaitant mažmeninių ir didmeninių interneto prieigos bei skirtųjų linijų paslaugų.

## 9. MOKAMOS TELEVIZIJOS PASLAUGOS

2016 m. III ketvirtį mokamos televizijos paslaugas (*angl.* Pay-TV, toliau – televizijos paslaugos) teikė 41 paslaugų teikėjas. Pagal skirtingus prijungimo būdus išskiriamos šios mokamos televizijos paslaugos: televizijos paslaugos, teikiamos kabelinės televizijos tinklais (toliau – KTV), mikrobangų daugiakanalės televizijos tinklais (toliau – MDTV), skaitmeninės antžeminės televizijos tinklais (toliau – DVB-T) bei palydovinės televizijos tinklais (toliau – palydovinė TV) bei televizijos paslaugos, teikiamos naudojant IP technologijas (toliau – IPTV).

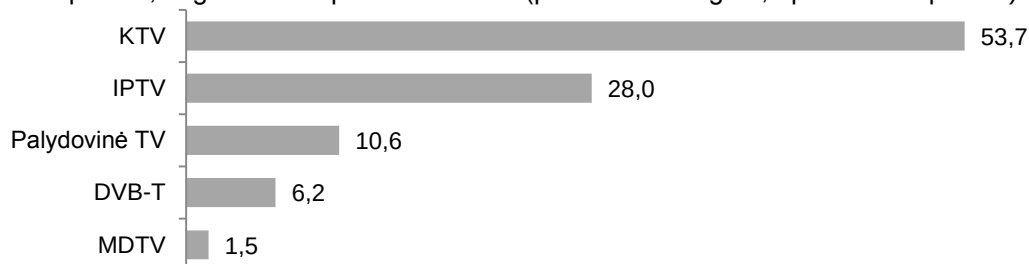
**Pajamos.** Pajamos, gautos už televizijos paslaugas, 2016 m. III ketvirtį sudarė 16,23 mln. Eur (žr. 60 pav.). Palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, šios pajamos išaugo 1,8 proc.



60 pav. Pajamų, gautų už televizijos paslaugas, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendros pajamos – 16,23 mln. Eur)

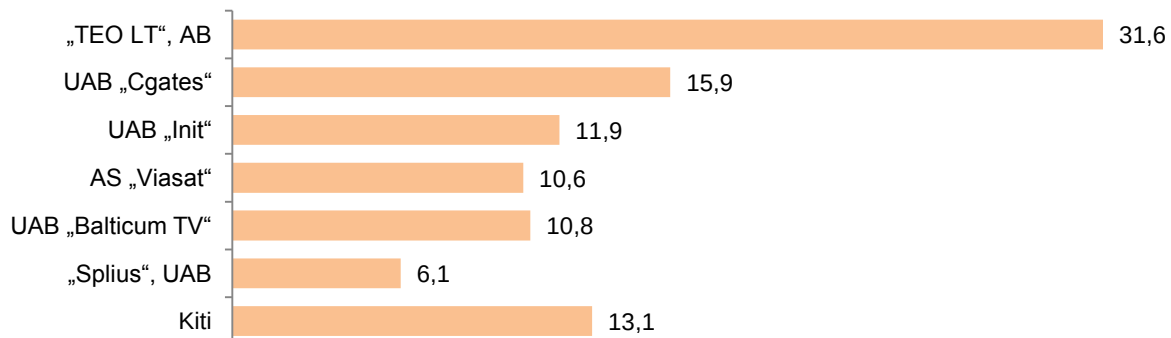
**Abonentai.** 2016 m. III ketvirčio pabaigoje 709,0 tūkst. abonentų (t. y. apie 55,5 proc. visų namų ūkių) naudojo mokamos televizijos paslaugomis. Per 2016 m. III ketvirtį mokamos televizijos paslaugų abonentų skaičius sumažėjo 0,6 proc.

Daugiausia abonentų naudojo KTV paslaugomis (žr. 61 pav.), tačiau jų, kaip ir kitais būdais teikiamų (išskyrus IPTV) televizijos paslaugų, populiarumas mažėjo. Per metus KTV abonentų dalis sumažėjo 2,0 procentinio punkto, augo tik IPTV procentinė dalis (per metus išaugo 4,6 procentinio punkto).



61 pav. Televizijos paslaugų abonentų skaičiaus struktūra pagal prijungimo būdus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 709,0 tūkst.)

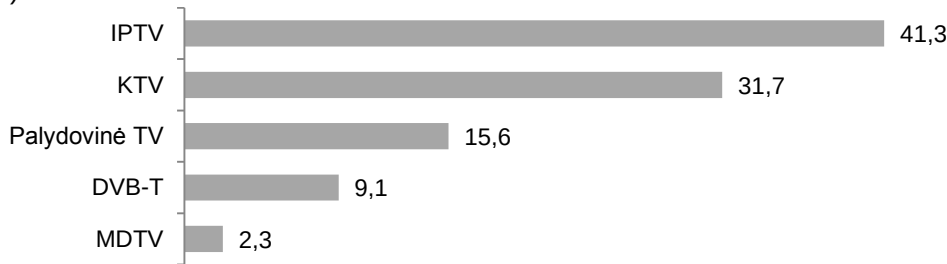
„Teo LT“, AB, užėmė didžiausią (31,6 proc., per metus ši dalis išaugo 3,7 procentinio punkto) mokamos televizijos paslaugų rinkos dalį pagal abonentų skaičių (žr. 62 pav.).



62 pav. Televizijos paslaugų abonentų skaičiaus struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 709,0 tūkst.)

**Skaitmeninė televizija.** 2016 m. III ketvirčio pabaigos duomenimis, 67,8 proc. arba **480,6 tūkst.** televizijos abonentų naudojo skaitmeninės televizijos paslaugomis. Per 2016 m. III ketvirtį šių abonentų skaičius išaugo 0,3 proc., per metus – 7,8 proc.

Dauguma (41,3 proc.) skaitmeninės televizijos paslaugų abonentų naudojami IPTV paslaugomis (žr. 63 pav.).



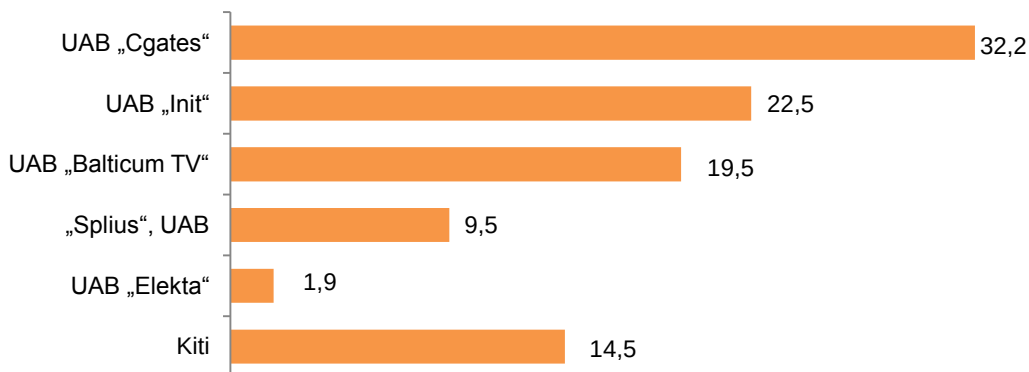
63 pav. Skaitmeninės televizijos paslaugų abonentų skaičiaus struktūra pagal prijungimo būdus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 480,6 tūkst.)

## KTV ir MDTV paslaugos

2016 m. III ketvirtį KTV paslaugas teikė 30 paslaugų teikėjų, tarp jų 2 – ir MDTV paslaugas.

23 paslaugų teikėjai, teikiantys KTV ir (arba) MDTV paslaugas (įskaitant analogines ir skaitmenines technologijas), teikė ir interneto prieigos paslaugas. 9 paslaugų teikėjai (UAB „Balticum TV“, UAB „Init“, „KLI LT“, UAB, UAB „Marsatas“, UAB „Radijo elektroninės sistemos“, UAB „Roventa“, „Splus“, UAB, UAB „Cgates“ bei UAB „Zirzilė“) abonentams teikė 3 elektroninių ryšių paslaugas (fiksotojo telefono ryšio, interneto prieigos ir kabelinės televizijos).

**Pajamos.** Bendros pajamos, gautos už KTV ir MDTV paslaugas, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, išaugo 0,3 proc. ir sudarė 7,04 mln. Eur. Bendros pajamos už KTV ir MDTV paslaugas 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 3,4 proc. Daugiausia (32,3 proc.) pajamų, gautų už KTV ir MDTV paslaugas, teko UAB „Cgates“ (žr. 64 pav.).

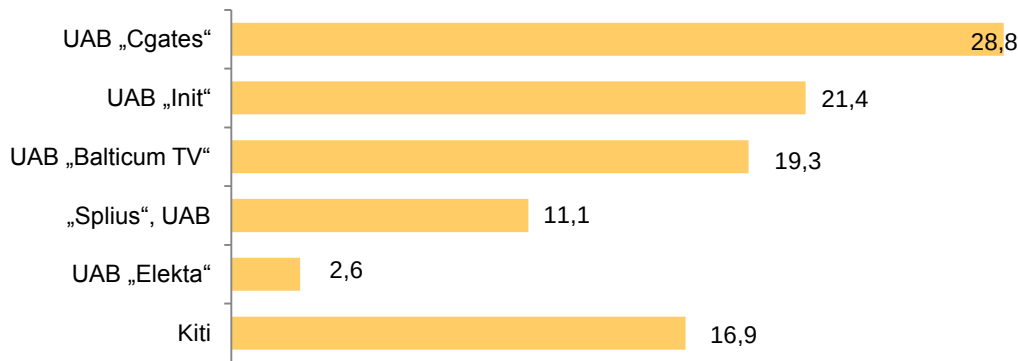


64 pav. Pajamų, gautų už KTV ir MDTV paslaugas, struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendros pajamos – 7,04 mln. Eur)

Pajamos, gautos už skaitmeninės KTV ir MDTV paslaugas, 2016 m. III ketvirtį sudarė 3,63 mln. Eur. Palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, šios pajamos išaugo 3,0 proc.

**Abonentai.** 2016 m. rugsėjo 30 d. KTV paslaugomis naudojosi 381,0 tūkst. abonentų (per 2016 m. III ketvirtį sumažėjo 1,3 proc.), MDTV paslaugomis – 10,9 tūkst. abonentų (per 2016 m. II ketvirtį sumažėjo 5,8 proc.). Didžiausia KTV ir MDTV paslaugų rinkos dalis (28,8 proc.), matuojant abonentų skaičiumi, teko UAB „Cgates“ (žr. 65 pav.).





**65 pav. KTV ir MDTV abonentų skaičiaus struktūra pagal paslaugų teikėjus, proc., 2016 m. III ketv. (bendras skaičius – 391,9 tūkst.)**

31,0 proc. Lietuvos namų ūkių televizijos paslaugas gavo KTV arba MDTV tinklais. Galimų prijungti namų ūkių dalis sudaro apie 86,0 proc. visų namų ūkių.

2016 m. III ketvirčio pabaigoje 163,4 tūkst. abonentų naudojo skaitmeninės televizijos paslaugomis, teikiamomis KTV ir MDTV tinklais. Per ketvirtį šių abonentų skaičius sumažėjo 0,1 proc.

### **IPTV paslaugos**

2016 m. III ketvirtį IPTV paslaugas teikė 15 paslaugų teikėjų („Teo LT“, AB, UAB „AirnetTV“, UAB „Balticum TV“, UAB „Bitosis“, UAB „Consilium Optimum“, UAB „Data Business“, UAB „Duomenų greitis“, UAB „EcoFon“, UAB „Etanetas“, UAB „Init“, UAB „Kavamedia“, „KLI LT“, UAB, UAB „Penkių kontinentų komunikacijų centras“, UAB „Transteleservas“, Ivančiko IJ „Žaibas“).

Pajamos, gautos už IPTV paslaugas, per 2016 m. III ketvirtį sudarė 5,27 mln. Eur. Palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, šios pajamos išaugo 5,7 proc., palyginti 2016 m. III ketvirtį su 2015 m. III ketvirčiu, šios pajamos išaugo 30,3 proc.

2016 m. III ketvirčio pabaigoje buvo 198,5 tūkst. IPTV abonentų (tarp jų: 91,6 proc. – „Teo LT“, AB, 6,6 proc. – UAB „Penkių kontinentų komunikacijų centras“), per 2016 m. III ketvirtį šių abonentų skaičius išaugo 3,0 proc., per metus – 17,6 proc.

### **DVB–T paslaugos (mokamos)**

Mokamos DVB–T paslaugas 2016 m. III ketvirtį teikė „Teo LT“, AB, ir UAB „Balticum TV“.

Pajamos, gautos už DVBT paslaugas, per 2016 m. III ketvirtį sudarė 1,06 mln. Eur. Palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, pajamos sumažėjo 2,5 proc., palyginti 2016 m. III ketvirtį su 2015 m. III ketvirčiu, šios pajamos sumažėjo 11,7 proc.

2016 m. III ketvirčio pabaigoje buvo 43,7 tūkst. mokamos antžeminės televizijos abonentų. Per 2016 m. III ketvirtį jų skaičius sumažėjo 3,4 proc., per metus sumažėjo 13,8 proc.

### **Palydovinė TV**

Palydovinės skaitmeninės televizijos paslaugas Lietuvoje 2016 m. III ketvirtį teikė AS „Viasat“.

Pajamos, gautos už palydovinės TV paslaugas, per 2016 m. III ketvirtį sudarė 2,87 mln. Eur. Palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, pajamos išaugo 0,1 proc., palyginti 2016 m. III ketvirtį su 2015 m. I ketvirčiu, šios pajamos sumažėjo 2,2 proc.

2016 m. III ketvirčio pabaigoje buvo 74,9 tūkst. palydovinės TV abonentų. 2016 m. III ketv. pabaigoje, palyginti su 2016 m. II ketvirčio pabaiga, jų skaičius sumažėjo 3,3 proc., per metus sumažėjo 13,4 proc.



## 10. PASLAUGŲ PAKETAI

Šioje ataskaitoje paslaugų paketų (*angl.* bundled offers) teikimas sprantamas kaip paslaugos teikimas, kai vienas operatorius ar paslaugų teikėjas teikia dvi ar daugiau elektroninių ryšių paslaugų už vieną užmokestį ir tas užmokestis sumokamas viena sąskaita.

2016 m. III ketvirtį paslaugų paketus teikė 9 elektroninių ryšių paslaugų teikėjai, 2 paslaugų teikėjai teikė ir dviejų, ir trijų paslaugų paketus).

Daugiausia abonentų naudojos šiais paslaugų paketais:

- judriojo telefono ryšio ir plačiajuosčio interneto prieigos paslaugų paketu – 599,9 tūkst. (per ketvirtį išaugo 28,2 proc.);
- fiksuotojo telefono ryšio ir plačiajuosčio interneto prieigos paslaugų paketu – 61,4 tūkst. abonentų (per ketvirtį išaugo 1,7 proc.);
- plačiajuosčio interneto prieigos ir televizijos paslaugų paketu 2016 m. III ketvirčio pabaigoje naudojos 111,7 tūkst. (per ketvirtį išaugo 0,9 proc.);
- fiksuotojo telefono ryšio, plačiajuosčio interneto prieigos ir televizijos paslaugų paketu – 94,2 tūkst. (per ketvirtį išaugo 3,5 proc.).

**11. RADIO IR TELEVIZIJOS PROGRAMŲ SIUNTIMO PASLAUGOS**

2016 m. III ketvirtį didmeninės radijo ir televizijos programų siuntimo paslaugas nacionaliniais tinklais kitiems paslaugų teikėjams teikė 2 paslaugų teikėjai – AB Lietuvos radijo ir televizijos centras ir „Teo LT“, AB. Regioniniais tinklais siuntimo paslaugas teikė UAB „Balticum TV“ ir UAB „Šiaulių apskrities televizija“. UAB „Satgate“ teikė siuntimo paslaugas ne Lietuvos Respublikos teritorijoje.

Pajamos, gautos už radijo programų siuntimo paslaugas, teikiamas kitiems paslaugų teikėjams, 2016 m. III ketvirtį sudarė 0,29 mln. Eur (palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, jos išaugo 19,6 proc.).

Pajamos, gautos už televizijos programų siuntimo paslaugas, teikiamas kitiems paslaugų teikėjams, sudarė 0,83 mln. Eur (palyginti su 2016 m. II ketvirčiu, pajamos sumažėjo 14,0 proc.).

Bendra radijo ir televizijos programų siuntimo paslaugų teikimo rinka, vertinant pajamomis, 2016 m. III ketvirtį, palyginti su 2015 m. III ketvirčiu, išaugo 2,3 proc.

---

## 1 PRIEDAS. APIBENDRINTI ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ VEIKLOS RODIKLIAI

| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                                                                                                           | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv., %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>I. Viešojo fiksuitojo telefono ryšio tinklo ir (arba) paslaugų teikimo veikla</b>                                                                                                                  |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| <b>1. Bendras viešųjų fiksuitojo telefono ryšio paslaugų abonentų skaičius, iš viso, vnt.,</b>                                                                                                        | 540.602                      | 549.685                     | -1,65                                                        | 562.400                      | -3,88                                                         |
| tarp jų: - vartotojams                                                                                                                                                                                | 383.590                      | 384.475                     | -0,23                                                        | 400.203                      | -4,15                                                         |
| - kitiems paslaugų gavėjams                                                                                                                                                                           | 157.012                      | 165.210                     | -4,96                                                        | 162.197                      | -3,20                                                         |
| <b>2. Nuosavybės teise priklausančių ryšių linijų, naudojamų viešosioms fiksuitojo telefono ryšio paslaugoms teikti savo abonentams, skaičius, iš viso, vnt.,</b>                                     | 494.855                      | 503.908                     | -1,80                                                        | 520.640                      | -4,95                                                         |
| - vartotojams                                                                                                                                                                                         | 373.632                      | 379.209                     | -1,47                                                        | 396.695                      | -5,81                                                         |
| - kitiems paslaugų gavėjams                                                                                                                                                                           | 121.223                      | 124.699                     | -2,79                                                        | 123.945                      | -2,20                                                         |
| tarp jų: - metalinių vytos poros linijų skaičius, išskyrus skaitmeninio visuminių paslaugų tinklo (toliau – ISDN) linijas                                                                             | 386.583                      | 395.119                     | -2,16                                                        | 422.037                      | -8,40                                                         |
| - iš jų linijų, kuriomis teikiama didelės spartos skaitmeninių abonentinių linijų (toliau – xDSL) paslauga, skaičius                                                                                  | 160.564                      | 162.383                     | -1,12                                                        | 166.617                      | -3,63                                                         |
| - belaidžio ryšio linijų skaičius                                                                                                                                                                     | 24.960                       | 25.592                      | -2,47                                                        | 26.226                       | -4,83                                                         |
| - kabelinės televizijos tinklų linijų skaičius                                                                                                                                                        | 607                          | 592                         | 2,53                                                         | 579                          | 4,84                                                          |
| - duomenų perdavimo tinklų linijų skaičius                                                                                                                                                            | 82.705                       | 82.605                      | 0,12                                                         | 71.797                       | 15,19                                                         |
| <b>3. Nuosavybės teise priklausančių ISDN linijų skaičius, iš viso, vnt. (nurodyti linijų, o ne kanalų skaičių), iš viso, vnt.,</b>                                                                   | 9.447                        | 9.614                       | -1,74                                                        | 9.814                        | -3,74                                                         |
| - vartotojams                                                                                                                                                                                         | 647                          | 672                         | -3,72                                                        | 57                           | 1.035,09                                                      |
| - kitiems paslaugų gavėjams                                                                                                                                                                           | 8.800                        | 8.942                       | -1,59                                                        | 9.757                        | -9,81                                                         |
| tarp jų: - ISDN BRA (128 kbit/s pagrindinės spartos linija, kuri yra dviejų 64 kbit/s spartos kanalų ekvivalentas)                                                                                    | 8.805                        | 8.960                       | -1,73                                                        | 9.303                        | -5,35                                                         |
| - ISDN PRA (2 Mbit/s pirminės spartos linija, kuri yra trisdešimtys 64 kbit/s spartos kanalų ekvivalentas)                                                                                            | 642                          | 654                         | -1,83                                                        | 511                          | 25,64                                                         |
| <b>4. Ryšių linijų, naudojamų viešosioms fiksuitojo telefono ryšio paslaugoms teikti per kitų operatorių teikiamą prieigą, skaičius, (ISDN linijų atveju, nurodyti kanalų skaičių) iš viso, vnt.,</b> | 2.689                        | 2.785                       | -3,45                                                        | 3.292                        | -18,32                                                        |
| - vartotojams                                                                                                                                                                                         | 13                           | 13                          | 0,00                                                         | 14                           | -7,14                                                         |
| - kitiems paslaugų gavėjams                                                                                                                                                                           | 2.676                        | 2.772                       | -3,46                                                        | 3.278                        | -18,36                                                        |
| tarp jų: - išankstiniu pasirinkimu, skaičius                                                                                                                                                          | 1.525                        | 1.605                       | -4,98                                                        | 1.797                        | -15,14                                                        |
| - individualiu pasirinkimu, skaičius                                                                                                                                                                  | 0                            | 0                           | -                                                            | 206                          | -                                                             |
| - per visiškai atsietą prieigą prie vietinės linijos, skaičius                                                                                                                                        | 0                            | 0                           | -                                                            | 0                            | -                                                             |
| - per iš dalies atsietą prieigą prie vietinės linijos, skaičius                                                                                                                                       | 0                            | 0                           | -                                                            | 0                            | -                                                             |
| - kitų telefono ryšio linijų skaičius                                                                                                                                                                 | 1.164                        | 1.180                       | -1,36                                                        | 1.289                        | -9,70                                                         |
| <b>5. IP telefonijos (angl. Voice over Internet Protocol), naudojant kitų operatorių teikiamą prieigą, abonentų skaičius, vnt.</b>                                                                    | 6.188                        | 5.452                       | 13,50                                                        | 4.532                        | 36,54                                                         |
| - vartotojams                                                                                                                                                                                         | 4.619                        | 3.909                       | 18,16                                                        | 3.380                        | 36,66                                                         |
| - kitiems paslaugų gavėjams                                                                                                                                                                           | 1.569                        | 1.543                       | 1,69                                                         | 1.152                        | 36,20                                                         |
| <b>6. Parduota išankstinio mokėjimo kortelių, vnt.</b>                                                                                                                                                | 17.752                       | 17.806                      | -0,30                                                        | 22.175                       | -19,95                                                        |
| <b>7. Taksofonų skaičius, iš viso, vnt.,</b>                                                                                                                                                          | 1.028                        | 1.047                       | -1,81                                                        | 1.140                        | -9,82                                                         |
| tarp jų: - miestuose                                                                                                                                                                                  | 853                          | 867                         | -1,61                                                        | 952                          | -10,40                                                        |
| - miesteliuose ir kaimuose                                                                                                                                                                            | 175                          | 180                         | -2,78                                                        | 188                          | -6,91                                                         |
| <b>8. Nutrauktų viešųjų fiksuitojo telefono ryšio paslaugų teikimo sutarčių su abonentais (atjungtų telefonų) skaičius, iš viso, vnt.,</b>                                                            | 12.099                       | 11.700                      | 3,41                                                         | 11.814                       | 2,41                                                          |

| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                                                                                                               | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv., %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| tarp jų:- abonentui pažeidus viešųjų fiksuotojo telefono ryšio paslaugų teikimo sutartį (t. y. laiku nesumokėjus už paslaugas ir pan.)                                                                    | 597                          | 656                         | -8,99                                                        | 687                          | -13,10                                                        |
| - abonentui pageidaujant                                                                                                                                                                                  | 11.502                       | 11.044                      | 4,15                                                         | 11.127                       | 3,37                                                          |
| <b>9. Pokalbių trukmė, kai skambučiai inicijuojami savame tinkle, iš viso, tūkst. min.,</b>                                                                                                               | 182.118                      | 199.404                     | -8,67                                                        | 199.802                      | -8,85                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                               | 131.185                      | 143.224                     | -8,41                                                        | 146.660                      | -10,55                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                    | 50.933                       | 56.180                      | -9,34                                                        | 53.142                       | -4,16                                                         |
| tarp jų:- paslaugų trumpaisiais (išskyrus 10XX) telefono ryšio numeriais trukmė, kai skambučiai užbaigiami savame tinkle                                                                                  | 3.225                        | 3.555                       | -9,30                                                        | 3.734                        | -13,64                                                        |
| - vietinių pokalbių (pokalbių trukmė, kai skambučiai užbaigiami savame tinkle, vienos geografinės numeracijos zonoje)                                                                                     | 83.838                       | 94.746                      | -11,51                                                       | 99.697                       | -15,91                                                        |
| - nacionalinių (tarp miestinių) pokalbių (pokalbių trukmė, kai skambučiai užbaigiami savame tinkle, kitose geografinės numeracijos zonose)                                                                | 26.794                       | 29.853                      | -10,25                                                       | 31.323                       | -14,46                                                        |
| - tarptautinių pokalbių (skambučiai užbaigiami užsienio šalių operatorių tinkluose)                                                                                                                       | 9.623                        | 9.908                       | -2,87                                                        | 7.431                        | 29,51                                                         |
| - į kitus Lietuvos Respublikos viešuosius fiksuoto telefono ryšio tinklus                                                                                                                                 | 10.800                       | 11.929                      | -9,46                                                        | 11.072                       | -2,46                                                         |
| - į Lietuvos Respublikos viešuosius judriojo telefono ryšio tinklus                                                                                                                                       | 47.838                       | 49.413                      | -3,19                                                        | 46.544                       | 2,78                                                          |
| <b>10. Pokalbių trukmė, kai skambučiai užbaigiami savame tinkle, iš viso, tūkst. min.</b>                                                                                                                 | 101.698                      | 107.843                     | -5,70                                                        | 96.184                       | 5,73                                                          |
| tarp jų:- skambučių, inicijuotų kituose Lietuvos Respublikos viešuosiuose fiksuoto telefono ryšio tinkluose                                                                                               | 19.588                       | 21.350                      | -8,25                                                        | 15.192                       | 28,93                                                         |
| - skambučių, inicijuotų Lietuvos Respublikos viešuosiuose judriojo telefono ryšio tinkluose                                                                                                               | 72.348                       | 74.970                      | -3,50                                                        | 64.870                       | 11,53                                                         |
| - skambučių, inicijuotų užsienio šalių operatorių tinkluose                                                                                                                                               | 9.762                        | 11.523                      | -15,28                                                       | 16.121                       | -39,44                                                        |
| <b>11. Tranzitu persiunčiamų skambučių trukmė, tūkst. min.:</b>                                                                                                                                           | 404.589                      | 414.521                     | -2,40                                                        | 381.192                      | 6,14                                                          |
| - į kitus Lietuvos Respublikos viešuosius telefono ryšio tinklus                                                                                                                                          | 86.388                       | 91.223                      | -5,30                                                        | 57.870                       | 49,28                                                         |
| - į užsienio šalių viešuosius telefono ryšio tinklus                                                                                                                                                      | 318.201                      | 323.299                     | -1,58                                                        | 323.322                      | -1,58                                                         |
| <b>12. Pokalbių, naudojant išankstinio mokėjimo korteles, trukmė, tūkst. min.</b>                                                                                                                         | 696                          | 664                         | 4,75                                                         | 541                          | 28,51                                                         |
| <b>13. Paslaugų gavėjų, kurie nors kartą per ataskaitinį laikotarpį pasinaudojo viešųjų telefono ryšio paslaugų teikėjo (toliau – teikėjas) individualiu arba išankstiniu pasirinkimu, iš viso, vnt.,</b> | 1.038                        | 1.050                       | -1,14                                                        | 562                          | 84,70                                                         |
| - iš jų, kurie pasinaudojo teikėjo išankstiniu pasirinkimu                                                                                                                                                | 1.038                        | 521                         | 99,23                                                        | 562                          | 84,70                                                         |
| <b>14. Paslaugų gavėjų, kurie pasinaudojo teikėjo individualiu arba išankstiniu pasirinkimu, inicijuotų pokalbių trukmė, iš viso, tūkst. min.,</b>                                                        | 637                          | 588                         | 8,41                                                         | 402                          | 58,32                                                         |
| - iš jų, pokalbių trukmė išankstiniu pasirinkimu                                                                                                                                                          | 12                           | 15                          | -18,71                                                       | 402                          | -97,00                                                        |
| <b>15 Pajamos, gautos už mažmeninių viešojo fiksuotojo telefono ryšio tinklo ir (arba) paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM),</b>                                                                         | 10.807                       | 11.072                      | -2,39                                                        | 11.774                       | -8,21                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                               | 6.407                        | 6.597                       | -2,87                                                        | 7.033                        | -8,90                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                    | 4.400                        | 4.476                       | -1,68                                                        | 4.741                        | -7,19                                                         |
| tarp jų:- už paslaugas trumpaisiais (išskyrus 10XX) telefono ryšio numeriais, kai skambučiai užbaigiami savame tinkle                                                                                     | 132                          | 150                         | -12,04                                                       | 147                          | -10,75                                                        |

| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                                                                                                                                | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv., %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| - už vietinius pokalbius                                                                                                                                                                                                   | 2.045                        | 2.149                       | -4,84                                                        | 2.355                        | -13,16                                                        |
| - už nacionalinius (tarpmiestinius)<br>pokalbius                                                                                                                                                                           | 874                          | 925                         | -5,49                                                        | 1.022                        | -14,51                                                        |
| - už tarptautinius pokalbius                                                                                                                                                                                               | 872                          | 856                         | 1,80                                                         | 819                          | 6,44                                                          |
| - už skambučius į kitus viešuosius<br>fiksautojo telefono ryšio tinklus                                                                                                                                                    | 209                          | 216                         | -3,25                                                        | 227                          | -7,76                                                         |
| - už skambučius į viešuosius judriojo<br>telefono ryšio tinklus                                                                                                                                                            | 1.163                        | 1.129                       | 3,02                                                         | 1.067                        | 8,95                                                          |
| - kitos pajamos                                                                                                                                                                                                            | 5.513                        | 5.648                       | -2,38                                                        | 6.136                        | -10,16                                                        |
| <b>17. Pajamos, gautos pardavus išankstinio<br/>mokėjimo korteles, tūkst. Eur (be PVM)</b>                                                                                                                                 | 64                           | 59                          | 7,59                                                         | 58                           | 10,87                                                         |
| <b>18. Pajamos, gautos už didmeninių viešojo<br/>fiksautojo telefono ryšio tinklo ir (arba)<br/>paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM). (Šis<br/>punktas neapima pajamų, gautų iš tinklų<br/>sujungimo veiklos)</b>         | 149                          | 152                         | -1,92                                                        | 167                          | -10,55                                                        |
| <b>19. Pajamos iš tinklų sujungimo veiklos, tūkst.<br/>Eur (be PVM)</b>                                                                                                                                                    | 18.789                       | 17.252                      | 8,91                                                         | 18.638                       | 0,81                                                          |
| - pajamos už skambučių, inicijuotų kituose<br>Lietuvos Respublikos operatorių viešuosiuose<br>fiksautojo ryšio tinkluose, užbaigimą savame tinkle                                                                          | 98                           | 249                         | -60,68                                                       | 93                           | 5,50                                                          |
| - pajamos už skambučių, inicijuotų Lietuvos<br>Respublikos operatorių viešuosiuose judriojo ryšio<br>tinkluose,                                                                                                            | 211                          | 176                         | 20,10                                                        | 409                          | -48,35                                                        |
| - pajamos už skambučių, inicijuotų užsienio<br>šalių tinkluose, užbaigimą savame tinkle                                                                                                                                    | 364                          | 385                         | -5,33                                                        | 255                          | 42,61                                                         |
| - pajamos už skambučių persiuntimą (tranzitą)                                                                                                                                                                              | 18.104                       | 16.430                      | 10,19                                                        | 17.866                       | 1,33                                                          |
| <b>II. Viešojo judriojo telefono ryšio tinklo ir (arba) paslaugų teikimo veikla</b>                                                                                                                                        |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| 1. Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų<br>abonentų skaičius, vnt.,                                                                                                                                            | 4.238.731                    | 4.182.532                   | 1,34                                                         | 4.235.577                    | 0,07                                                          |
| tarp jų: vartotojai, kurie už paslaugas moka pagal<br>sąskaitas                                                                                                                                                            | 1.715.245                    | 1.698.183                   | 1,00                                                         | 1.658.571                    | 3,42                                                          |
| - kiti paslaugų gavėjai, kurie už paslaugas<br>moka pagal sąskaitas                                                                                                                                                        | 922.125                      | 919.925                     | 0,24                                                         | 870.268                      | 5,96                                                          |
| abonentai, kurie naudojami išankstinio<br>mokėjimo paslauga                                                                                                                                                                | 1.601.361                    | 1.564.424                   | 2,36                                                         | 1.706.738                    | -6,17                                                         |
| <b>2. Aktyvių abonentų, kurie pasinaudojo UMTS<br/>tinklu teikiamomis viešosiomis judriojo telefono<br/>ryšio paslaugomis, skaičius, vnt.,</b>                                                                             | 2.640.614                    | 2.830.550                   | -6,71                                                        | 2.858.035                    | -7,61                                                         |
| - vartotojų, kurie už paslaugas moka pagal<br>sąskaitas                                                                                                                                                                    | 1.745.382                    | 2.111.363                   | -17,33                                                       | 2.068.437                    | -15,62                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų, kurie už paslaugas moka<br>pagal sąskaitas                                                                                                                                                         | 378.163                      | 372.764                     | 1,45                                                         | 340.739                      | 10,98                                                         |
| - abonentų, kurie naudojami išankstinio<br>mokėjimo paslauga                                                                                                                                                               | 517.069                      | 346.423                     | 49,26                                                        | 448.859                      | 15,20                                                         |
| <b>3. Abonentų, kurie naudojami viešuoju judriojo<br/>ryšio tinklu teikiamomis paketinio duomenų<br/>perdavimo paslaugomis (GPRS ir (ar) EDGE<br/>technologijomis, ir (ar) UMTS, UMTS HSDPA,<br/>LTE), skaičius, vnt.,</b> | 2.371.636                    | 2.232.844                   | 6,22                                                         | 2.175.470                    | 9,02                                                          |
| - vartotojų, kurie už paslaugas moka pagal<br>sąskaitas                                                                                                                                                                    | 1.027.671                    | 951.802                     | 7,97                                                         | 893.973                      | 14,96                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų, kurie už paslaugas moka<br>pagal sąskaitas                                                                                                                                                         | 564.282                      | 543.489                     | 3,83                                                         | 515.954                      | 9,37                                                          |
| - abonentų, kurie naudojami išankstinio mokėjimo<br>paslauga                                                                                                                                                               | 779.683                      | 737.553                     | 5,71                                                         | 765.543                      | 1,85                                                          |
| tarp jų abonentų, kurie naudojami<br>pažangesnės judriojo ryšio kartos technologija<br>(LTE, angl. Long Term Evolution).                                                                                                   | 1.049.800                    | 829.185                     | 26,61                                                        | 452.536                      | 131,98                                                        |
| <b>4. Aktyvių viešųjų judriojo telefono ryšio</b>                                                                                                                                                                          | 186.883                      | 192.893                     | -3,12                                                        | 173.877                      | 7,48                                                          |

| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv., %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| paslaugų abonentų, kurie naudoja M2M ( <i>angl. Machine to machine</i> arba <i>Man to machine</i> , arba <i>Machine to man</i> ) technologiją, skaičius, vnt.                                                                                                                                                                                       |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| 6. Išsiųstų ir priimtų duomenų kiekis naudojantis judriojo telefono ryšio tinklu teikiama paketinio duomenų perdavimo paslauga (GPRS ir EDGE ir (ar) UMTS), TB,                                                                                                                                                                                     | 18.798                       | 14.167                      | 32,69                                                        | 8.827                        | 112,96                                                        |
| - iš jų priimtų duomenų kiekis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 16.785                       | 12.585                      | 33,38                                                        | 7.823                        | 114,57                                                        |
| 7. Išsiųstų trumpųjų žinučių (toliau – SMS) skaičius <sup>10</sup> , tūkst. vnt.,                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.235.822                    | 1.349.388                   | -8,42                                                        | 1.506.823                    | -17,98                                                        |
| 8. Išsiųstų iliustruotų žinučių (toliau – MMS) skaičius, tūkst. vnt.,                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2.361                        | 2.345                       | 0,72                                                         | 1.948                        | 21,24                                                         |
| 9. Skambučių trukmė, kai skambučiai inicijuojami savame tinkle, iš viso, tūkst. min. (išskyrus skambučių trukmę, kai skambučiai inicijuojami užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikėjų abonentų, atvykusių į Lietuvos Respubliką ir besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis),                                         | 2.129.521                    | 2.173.398                   | -2,02                                                        | 2.112.533                    | 0,80                                                          |
| tarp jų:- skambučių trukmė, kai skambučiai užbaigiami savame tinkle                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.202.193                    | 1.238.530                   | -2,93                                                        | 1.237.311                    | -2,84                                                         |
| - į kitus Lietuvos Respublikos operatorių viešuosius judriojo ryšio tinklus                                                                                                                                                                                                                                                                         | 840.109                      | 846.437                     | -0,75                                                        | 794.558                      | 5,73                                                          |
| - į Lietuvos Respublikos operatorių viešuosius fiksuotojo ryšio tinklus                                                                                                                                                                                                                                                                             | 74.876                       | 75.643                      | -1,01                                                        | 67.525                       | 10,89                                                         |
| - tarptautinių skambučių trukmė                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 12.343                       | 12.788                      | -3,48                                                        | 13.138                       | -6,05                                                         |
| 10. Skambučių trukmė, kai skambučiai užbaigiami savame tinkle, iš viso, tūkst. min. (išskyrus skambučių trukmę, kai skambučiai inicijuojami savame tinkle ir kai skambučiai priimami užsienio šalių viešojo judriojo telefono ryšio paslaugų teikėjų abonentų, atvykusių į Lietuvos Respubliką ir besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis), | 969.257                      | 979.526                     | -1,05                                                        | 911.518                      | 6,33                                                          |
| tarp jų:- iš Lietuvos Respublikos operatorių viešųjų fiksuotojo ryšio tinklų                                                                                                                                                                                                                                                                        | 55.747                       | 59.011                      | -5,53                                                        | 52.515                       | 6,15                                                          |
| - iš kitų Lietuvos Respublikos operatorių viešųjų judriojo ryšio tinklų                                                                                                                                                                                                                                                                             | 816.793                      | 825.635                     | -1,07                                                        | 778.539                      | 4,91                                                          |
| - iš užsienio šalių operatorių tinklų                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 96.717                       | 94.879                      | 1,94                                                         | 80.463                       | 20,20                                                         |
| 11. Abonentų, kurie naudojasi tarptinklinio ryšio paslaugomis, skambučių trukmė, tūkst. min.,                                                                                                                                                                                                                                                       | 76.417                       | 65.979                      | 15,82                                                        | 51.770                       | 47,61                                                         |
| tarp jų:- skambučių trukmė, kai skambučiai inicijuojami abonentų, išvykusių į užsienio šalis                                                                                                                                                                                                                                                        | 25.157                       | 21.772                      | 15,55                                                        | 14.538                       | 73,04                                                         |
| - skambučių trukmė, kai skambučiai priimami abonentų, išvykusių į užsienio šalis                                                                                                                                                                                                                                                                    | 51.260                       | 44.207                      | 15,95                                                        | 37.232                       | 37,68                                                         |
| 12. Užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikėjų abonentų, atvykusių į Lietuvos Respubliką ir besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis, skambučių trukmė, tūkst. min.,                                                                                                                                                    | 32.762                       | 27.532                      | 19,00                                                        | 27.916                       | 17,36                                                         |
| tarp jų:- skambučių trukmė, kai skambučiai inicijuojami užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikėjų abonentų, atvykusių į Lietuvos Respubliką                                                                                                                                                                                   | 13.608                       | 10.635                      | 27,95                                                        | 10.520                       | 29,35                                                         |
| - skambučių trukmė, kai skambučiai priimami užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikėjų abonentų, atvykusių į Lietuvos Respubliką                                                                                                                                                                                               | 19.154                       | 16.897                      | 13,36                                                        | 17.396                       | 10,10                                                         |
| 13. Pajamos, gautos už mažmeninių viešojo                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 57.349                       | 54.381                      | 5,46                                                         | 51.079                       | 12,28                                                         |

| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                                                                                          | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv., %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>judriojo ryšio tinklo ir (arba) viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM),</b>                                                                        |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| - vartotojų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                                 | 28.736                       | 27.200                      | 5,65                                                         | 24.673                       | 16,47                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                      | 14.685                       | 14.277                      | 2,86                                                         | 12.917                       | 13,69                                                         |
| - abonentų, kurie naudojami išankstinio mokėjimo paslauga                                                                                                                            | 13.927                       | 12.903                      | 7,94                                                         | 13.489                       | 3,25                                                          |
| <b>tarp jų:- pajamos, gautos už balso skambučius, įskaitant vaizdo skambučius</b>                                                                                                    | 29.879                       | 29.919                      | -0,13                                                        | 30.117                       | -0,79                                                         |
| - vartotojų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                                 | 15.213                       | 15.555                      | -2,20                                                        | 15.376                       | -1,06                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                      | 7.810                        | 7.833                       | -0,29                                                        | 7.280                        | 7,29                                                          |
| - abonentų, kurie naudojami išankstinio mokėjimo paslauga                                                                                                                            | 6.856                        | 6.531                       | 4,98                                                         | 7.461                        | -8,11                                                         |
| <b>- pajamos, gautos už išsiųstus SMS, išskyrus pajamas, gautas iš abonentų, kurie naudoja M2M technologiją</b>                                                                      | 5.693                        | 5.791                       | -1,69                                                        | 6.060                        | -6,07                                                         |
| - vartotojų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                                 | 2.351                        | 2.361                       | -0,43                                                        | 2.547                        | -7,68                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                      | 1.188                        | 1.242                       | -4,41                                                        | 1.122                        | 5,83                                                          |
| - abonentų, kurie naudojami išankstinio mokėjimo paslauga                                                                                                                            | 2.154                        | 2.187                       | -1,51                                                        | 2.391                        | -9,93                                                         |
| <b>- pajamos, gautos už išsiųstus MMS</b>                                                                                                                                            | 201                          | 176                         | 14,21                                                        | 170                          | 18,40                                                         |
| - vartotojų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                                 | 99                           | 84                          | 18,67                                                        | 75                           | 33,15                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                      | 64                           | 58                          | 10,54                                                        | 55                           | 16,49                                                         |
| - abonentų, kurie naudojami išankstinio mokėjimo paslauga                                                                                                                            | 38                           | 35                          | 9,62                                                         | 40                           | -6,17                                                         |
| <b>- pajamos, gautos už duomenų perdavimo paslaugų teikimą (naudojantis GPRS ir (ar) EDGE technologijomis, ir (ar) UMTS, UMTS HSDPA, Eur), pajamos, gautos už išsiųstus SMS, MMS</b> | 17.657                       | 15.074                      | 17,13                                                        | 12.197                       | 44,76                                                         |
| - vartotojų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                                 | 9.335                        | 7.777                       | 20,03                                                        | 5.590                        | 67,00                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                      | 4.625                        | 4.254                       | 8,72                                                         | 3.698                        | 25,08                                                         |
| - abonentų, kurie naudojami išankstinio mokėjimo paslauga                                                                                                                            | 3.697                        | 3.043                       | 21,49                                                        | 2.910                        | 27,05                                                         |
| <b>- kitos pajamos</b>                                                                                                                                                               | 3.919                        | 3.421                       | 14,57                                                        | 2.534                        | 54,66                                                         |
| - iš mokančių pagal sąskaitas (vartotojų)                                                                                                                                            | 1.738                        | 1.423                       | 22,12                                                        | 1.086                        | 60,08                                                         |
| - iš mokančių pagal sąskaitas (kitų paslaugų gavėjų)                                                                                                                                 | 998                          | 890                         | 12,23                                                        | 762                          | 30,93                                                         |
| - iš išankstinio mokėjimo abonentų                                                                                                                                                   | 1.183                        | 1.108                       | 6,74                                                         | 686                          | 72,47                                                         |
| <b>Pajamos, gautos iš abonentų, kurie naudoja M2M technologiją, tūkst., Eur (be PVM)</b>                                                                                             | 647                          | 639                         | 1,21                                                         | 608                          | 6,41                                                          |
| - iš mokančių pagal sąskaitas (vartotojų)                                                                                                                                            | 4                            | 4                           | 12,33                                                        | 4                            | 25,03                                                         |
| - iš mokančių pagal sąskaitas (kitų paslaugų gavėjų)                                                                                                                                 | 642                          | 635                         | 1,14                                                         | 604                          | 6,30                                                          |
| - iš išankstinio mokėjimo abonentų                                                                                                                                                   | 0                            | 0                           | -                                                            | 0                            | #DIV/0!                                                       |
| <b>14. Pajamos, gautos už pokalbių iš abonentų, besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis, tūkst. Eur (be PVM),</b>                                                            | 4.204                        | 4.520                       | -7,00                                                        | 6.621                        | -36,50                                                        |
| - vartotojų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                                 | 1.347                        | 1.458                       | -7,60                                                        | 2.403                        | -43,93                                                        |



| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                                                                                                                                 | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv., %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| - kitų paslaugų gavėjų, kurie už paslaugas moka pagal sąskaitas                                                                                                                                                             | 2.309                        | 2.496                       | -7,50                                                        | 3.285                        | -29,74                                                        |
| - abonentų, kurie naudojami išankstinio mokėjimo paslauga                                                                                                                                                                   | 548                          | 567                         | -3,24                                                        | 932                          | -41,18                                                        |
| <b>15. Pajamos, gautos už pokalbių iš užsienio šalių viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikėjų už jų abonentų, atvykusių į Lietuvos Respubliką ir besinaudojančių tarptinklinio ryšio paslaugomis, Eur (be PVM),</b> | 2.260                        | 1.594                       | 41,76                                                        | 1.436                        | 57,41                                                         |
| <b>16. Pajamos, gautos už didmeninių viešojo judriojo ryšio tinklo ir (arba) viešųjų judriojo telefono ryšio paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM) (ši eilutė neapima pajamų, gautų iš tinklų sujungimo veiklos)</b>        | 981                          | 836                         | 17,31                                                        | 838                          | 16,98                                                         |
| <b>17. Pajamos iš tinklų sujungimo veiklos, tūkst. Eur (be PVM) (Ši eilutė neapima pajamų už pokalbių, kai skambučiai ir inicijuojami ir užbaigiami savame tinkle),</b>                                                     | 14.338                       | 14.742                      | -2,74                                                        | 14.147                       | 1,35                                                          |
| tarp jų: - pajamos už skambučių, inicijuotų Lietuvos Respublikos operatorių viešuosiuose fiksuotojo ryšio tinkluose, užbaigimą savame tinkle                                                                                | 585                          | 524                         | 11,71                                                        | 470                          | 24,45                                                         |
| - pajamos už skambučių, inicijuotų kituose Lietuvos Respublikos operatorių viešuosiuose judriojo ryšio tinkluose, užbaigimą savame tinkle                                                                                   | 8.920                        | 9.051                       | -1,44                                                        | 8.980                        | -0,67                                                         |
| - pajamos už skambučių, inicijuotų užsienio šalių operatorių tinkluose, užbaigimą savame tinkle                                                                                                                             | 1.937                        | 1.996                       | -3,00                                                        | 1.074                        | 80,37                                                         |
| <b>III. Skirtųjų linijų paslaugų teikimas</b>                                                                                                                                                                               |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| <b>1. Skirtųjų linijų, teikiamų kitiems, skaičius, iš viso, vnt.:</b>                                                                                                                                                       | 1.002                        | 926                         | 8,21                                                         | 1.122                        | -10,70                                                        |
| <b>2. Analoginių skirtųjų linijų, teikiamų kitiems, skaičius, vnt.</b>                                                                                                                                                      | 373                          | 385                         | -3,12                                                        | 422                          | -11,61                                                        |
| <b>3. Skaitmeninių skirtųjų linijų, teikiamų kitiems, skaičius, vnt.,</b>                                                                                                                                                   | 629                          | 629                         | 0,00                                                         | 700                          | -10,14                                                        |
| tarp jų - iki 2 Mb/s (įskaitytinai)                                                                                                                                                                                         | 381                          | 419                         | -9,07                                                        | 497                          | -23,34                                                        |
| - daugiau kaip 2 Mb/s                                                                                                                                                                                                       | 248                          | 210                         | 18,10                                                        | 203                          | 22,17                                                         |
| <b>4. Pajamos, gautos už mažmeninių skirtųjų linijų paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM)</b>                                                                                                                               | 466                          | 473                         | -1,50                                                        | 636                          | -26,77                                                        |
| <b>5. Pajamos, gautos už didmeninių skirtųjų linijų paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM). (Šis punktas neapima pajamų, gautų iš tinklų sujungimo veiklos)</b>                                                              | 401                          | 401                         | -0,01                                                        | 415                          | -3,54                                                         |
| <b>IV. Interneto prieigos paslaugų teikimo veikla</b>                                                                                                                                                                       |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| <b>1. Bendras interneto prieigos paslaugų abonentų skaičius, vnt.,</b>                                                                                                                                                      | 1.250.933                    | 1.229.049                   | 1,78                                                         | 1.165.712                    | 7,31                                                          |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                 | 943.587                      | 930.712                     | 1,38                                                         | 899.335                      | 4,92                                                          |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                      | 307.346                      | 298.337                     | 3,02                                                         | 266.377                      | 15,38                                                         |
| - abonentų, prisijungusių prie interneto judriojo telefono ryšio tinklu, naudojant kompiuterį                                                                                                                               | 395.458                      | 383.471                     | 3,13                                                         | 341.018                      | 15,96                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                 | 149.803                      | 143.748                     | 4,21                                                         | 128.242                      | 16,81                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                      | 245.655                      | 239.723                     | 2,47                                                         | 212.776                      | 15,45                                                         |
| - abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis xDSL linijomis, skaičius,                                                                                                                           | 160.170                      | 162.132                     | -1,21                                                        | 166.285                      | -3,68                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                 | 147.032                      | 148.355                     | -0,89                                                        | 150.552                      | -2,34                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                      | 13.138                       | 13.777                      | -4,64                                                        | 15.733                       | -16,49                                                        |
| - abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis belaidžio ryšio linijomis, išskyrus viešuoju judriojo ryšio tinklu, skaičius,                                                                       | 114.085                      | 112.173                     | 1,70                                                         | 108.763                      | 4,89                                                          |



| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                                                                                                                                                              | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv., %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 104.347                      | 102.742                     | 1,56                                                         | 99.684                       | 4,68                                                          |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 9.738                        | 9.431                       | 3,26                                                         | 9.079                        | 7,26                                                          |
| <b>tarp jų:- abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis naudojant WiMax (angl. Worldwide Interoperability Microwave Access) technologiją, skaičius,</b>                                                                       | 38.709                       | 46.487                      | -16,73                                                       | 55.182                       | -29,85                                                        |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 36.012                       | 43.447                      | -17,11                                                       | 51.383                       | -29,91                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 2.697                        | 3.040                       | -11,28                                                       | 3.799                        | -29,01                                                        |
| <b>- abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis naudojant belaidžio greitaigio kompiuterinio tinklo WiFi technologiją, skaičius,</b>                                                                                          | 51.262                       | 50.225                      | 2,06                                                         | 48.899                       | 4,83                                                          |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 47.846                       | 46.944                      | 1,92                                                         | 45.727                       | 4,63                                                          |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 3.416                        | 3.281                       | 4,11                                                         | 3.172                        | 7,69                                                          |
| <b>- abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis naudojant kitas belaidžio ryšio technologijas, skaičius (nurodyti kokias)</b>                                                                                                 | 24.114                       | 15.461                      | 55,97                                                        | 4.682                        | 415,04                                                        |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 20.489                       | 12.351                      | 65,89                                                        | 2.574                        | 696,00                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 3.625                        | 3.110                       | 16,56                                                        | 2.108                        | 71,96                                                         |
| <b>- abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis kabelinės televizijos tinklais, skaičius,</b>                                                                                                                                 | 30.486                       | 30.443                      | 0,14                                                         | 34.573                       | -11,82                                                        |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 30.172                       | 30.118                      | 0,18                                                         | 34.195                       | -11,76                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 314                          | 325                         | -3,38                                                        | 378                          | -16,93                                                        |
| <b>tarp jų:- abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis kabelinės televizijos tinklais naudojant DOCSIS3.0 (angl. Data Over Cable Service Interface Specification) specifikaciją, skaičius</b>                                | 15.559                       | 14.213                      | 9,47                                                         | 10.525                       | 47,83                                                         |
| <b>- abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis šviesolaidinėmis ryšio linijomis, skaičius,</b>                                                                                                                               | 540.492                      | 530.794                     | 1,83                                                         | 504.521                      | 7,13                                                          |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 502.952                      | 496.648                     | 1,27                                                         | 477.045                      | 5,43                                                          |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 37.540                       | 34.146                      | 9,94                                                         | 27.476                       | 36,63                                                         |
| <b>tarp jų:- kai šviesolaidinė ryšio linija atvesta iki pastato (angl. Fiber To The Building – FTTB),</b>                                                                                                                                                | 303.916                      | 299.739                     | 1,39                                                         | 293.212                      | 3,65                                                          |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 283.477                      | 282.476                     | 0,35                                                         | 281.031                      | 0,87                                                          |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 20.439                       | 17.263                      | 18,40                                                        | 12.181                       | 67,79                                                         |
| <b>- kai šviesolaidinė ryšio linija atvesta iki galutinio paslaugų gavėjo patalpos (angl. Fiber To The Home – FTTH),</b>                                                                                                                                 | 236.576                      | 231.055                     | 2,39                                                         | 211.309                      | 11,96                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 219.475                      | 214.172                     | 2,48                                                         | 196.014                      | 11,97                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 17.101                       | 16.883                      | 1,29                                                         | 15.295                       | 11,81                                                         |
| <b>- abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis vietiniais tinklais (LAN), skaičius (išskyrus abonentus, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis šviesolaidinėmis ryšio linijomis iki pastato (FTTB))</b> | 9.789                        | 9.602                       | 1,95                                                         | 10.111                       | -3,18                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 9.280                        | 9.100                       | 1,98                                                         | 9.611                        | -3,44                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 509                          | 502                         | 1,39                                                         | 500                          | 1,80                                                          |
| <b>- abonentų, prisijungusių prie interneto skirtąja linija, skaičius</b>                                                                                                                                                                                | 453                          | 434                         | 4,38                                                         | 441                          | 2,72                                                          |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 1                            | 1                           | 0,00                                                         | 6                            | -83,33                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                                                                                                                                   | 452                          | 433                         | 4,39                                                         | 435                          | 3,91                                                          |
| <b>2. Pajamos, gautos už mažmeninių interneto prieigos paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM),</b>                                                                                                                                                        | 31.428                       | 31.012                      | 1,34                                                         | 29.215                       | 7,58                                                          |
| - vartotojų                                                                                                                                                                                                                                              | 23.504                       | 23.184                      | 1,38                                                         | 21.688                       | 8,37                                                          |

| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                                                   | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv., %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 7.924                        | 7.827                       | 1,24                                                         | 7.526                        | 5,29                                                          |
| - iš abonentų, prisijungusių prie interneto judriojo telefono ryšio tinklu, naudojant kompiuterį                                              | 6.571                        | 6.154                       | 6,78                                                         | 5.442                        | 20,76                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 3.818                        | 3.558                       | 7,29                                                         | 3.132                        | 21,89                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 2.753                        | 2.596                       | 6,07                                                         | 2.310                        | 19,22                                                         |
| - iš abonentų, prisijungusių prie interneto xDSL linijomis                                                                                    | 4.610                        | 4.684                       | -1,57                                                        | 4.963                        | -7,12                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 3.736                        | 3.755                       | -0,50                                                        | 3.840                        | -2,71                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 874                          | 929                         | -5,90                                                        | 1.124                        | -22,21                                                        |
| - iš abonentų, prisijungusių prie interneto belaidžio ryšio linijomis, išskyrus viešojo judriojo telefono ryšio tinklu                        | 3.208                        | 3.103                       | 3,39                                                         | 3.129                        | 2,55                                                          |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 2.645                        | 2.553                       | 3,57                                                         | 2.589                        | 2,15                                                          |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 564                          | 550                         | 2,52                                                         | 540                          | 4,51                                                          |
| tarp jų:- iš abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis naudojant WiMax technologiją                               | 740                          | 885                         | -16,44                                                       | 1.179                        | -37,24                                                        |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 678                          | 806                         | -15,91                                                       | 1.070                        | -36,65                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 62                           | 79                          | -21,76                                                       | 109                          | -43,00                                                        |
| - iš abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis, naudojant WiFi technologiją                                       | 1.827                        | 1.780                       | 2,62                                                         | 1.738                        | 5,12                                                          |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 1.529                        | 1.486                       | 2,87                                                         | 1.453                        | 5,25                                                          |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 298                          | 294                         | 1,36                                                         | 285                          | 4,47                                                          |
| - iš abonentų, kurie naudojami interneto prieigos paslaugomis, teikiamomis naudojant kitas belaidžio ryšio technologijas                      | 642                          | 438                         | 46,57                                                        | 212                          | 202,63                                                        |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 438                          | 261                         | 67,81                                                        | 66                           | 561,84                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 204                          | 177                         | 15,30                                                        | 146                          | 39,95                                                         |
| - iš abonentų, prisijungusių prie interneto kabelinės televizijos tinklais                                                                    | 520                          | 529                         | -1,73                                                        | 581                          | -10,50                                                        |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 509                          | 518                         | -1,65                                                        | 567                          | -10,24                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 11                           | 12                          | -4,86                                                        | 14                           | -20,65                                                        |
| - iš abonentų, prisijungusių prie interneto šviesolaidinėmis ryšio linijomis,                                                                 | 16.192                       | 16.070                      | 0,76                                                         | 14.594                       | 10,95                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 12.646                       | 12.651                      | -0,04                                                        | 11.398                       | 10,95                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 3.546                        | 3.419                       | 3,73                                                         | 3.196                        | 10,95                                                         |
| tarp jų:- kai šviesolaidinė ryšio linija atvesta iki pastato (FTTB)                                                                           | 6.942                        | 7.008                       | -0,94                                                        | 6.780                        | 2,39                                                          |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 5.552                        | 5.727                       | -3,06                                                        | 5.549                        | 0,06                                                          |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 1.390                        | 1.281                       | 8,51                                                         | 1.231                        | 12,89                                                         |
| - kai šviesolaidinė ryšio linija atvesta iki galutinio paslaugų gavėjo patalpos (FTTH)                                                        | 9.250                        | 9.062                       | 2,08                                                         | 7.814                        | 18,37                                                         |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 7.094                        | 6.924                       | 2,45                                                         | 5.849                        | 21,28                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 2.156                        | 2.138                       | 0,87                                                         | 1.965                        | 9,74                                                          |
| - iš abonentų, prisijungusių prie interneto vietiniais (LAN) tinklais                                                                         | 178                          | 181                         | -1,71                                                        | 198                          | -10,05                                                        |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 151                          | 148                         | 1,96                                                         | 161                          | -5,94                                                         |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 27                           | 33                          | -18,03                                                       | 38                           | -27,57                                                        |
| - iš abonentų, prisijungusių prie interneto skirtąją liniją                                                                                   | 149                          | 290                         | -48,77                                                       | 308                          | -51,75                                                        |
| - vartotojų                                                                                                                                   | 0                            | 1                           | -70,42                                                       | 3                            | -84,12                                                        |
| - kitų paslaugų gavėjų                                                                                                                        | 148                          | 289                         | -48,67                                                       | 305                          | -51,47                                                        |
| 3. Pajamos, gautos už didmeninių interneto prieigos paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM)                                                     | 2.150                        | 1.342                       | 60,21                                                        | 2.130                        | 0,90                                                          |
| 4. Bendras viešųjų belaidžio interneto zonų (angl. <i>Hotspot</i> ), kur įdiegta belaidžio kompiuterinio tinklo technologija, skaičius, vnt., | 2.764                        | 4.081                       | -32,27                                                       | 4.308                        | -35,84                                                        |

| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                                                                                                 | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv., %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| - iš jų nemokamų                                                                                                                                                                            | 54                           | 50                          | 8,00                                                         | 51                           | 5,88                                                          |
| <b>5. Tiesioginio (ne per kitus Lietuvos interneto prieigos paslaugų teikėjus) tarptautinio interneto ryšio kanalo sparta, Mb/s</b>                                                         | 453.467                      | 433.660                     | 4,57                                                         | 296.856                      | 52,76                                                         |
| <b>V. Kita duomenų perdavimo paslaugų veikla (neįskaitant interneto prieigos paslaugų teikimo)</b>                                                                                          |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| <b>Abonentų, kuriems teikiamos kitos duomenų perdavimo paslaugos, skaičius, vnt.,</b>                                                                                                       | 17.239                       | 17.276                      | -0,21                                                        | 17.488                       | -1,42                                                         |
| tarp jų: - vartotojams                                                                                                                                                                      | 1.002                        | 1.009                       | -0,69                                                        | 1.014                        | -1,18                                                         |
| kitiems paslaugų gavėjams                                                                                                                                                                   | 16.237                       | 16.267                      | -0,18                                                        | 16.474                       | -1,44                                                         |
| <b>Pajamos, gautos už mažmeninių duomenų perdavimo paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM) (šis punktas neapima pajamų iš interneto prieigos paslaugų teikimo)</b>                            | 3.281                        | 3.305                       | -0,70                                                        | 3.371                        | -2,67                                                         |
| <b>Pajamos, gautos už didmeninių duomenų perdavimo paslaugų teikimą, tūkst. Eur (be PVM) (šis punktas neapima pajamų iš interneto prieigos teikimo)</b>                                     | 1.021                        | 993                         | 2,82                                                         | 913                          | 11,84                                                         |
| <b>VI. Fizinių šviesolaidinių (optinių) linijų skaidulų (angl. Dark Fiber) teikimas</b>                                                                                                     |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| <b>Fizinių šviesolaidinių (optinių) linijų skaidulų, teikiamų kitiems, skaičius, vnt.</b>                                                                                                   | 2.945                        | 2.956                       | -0,37                                                        | 3.047                        | -3,35                                                         |
| <b>Pajamos, gautos už fizinių šviesolaidinių (optinių) linijų skaidulų teikimą, tūkst. Eur (be PVM)</b>                                                                                     | 1.310                        | 1.321                       | -0,82                                                        | 1.341                        | -2,36                                                         |
| <b>VII. Televizijos veikla</b>                                                                                                                                                              |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| <b>1. Bendras mokamos televizijos abonentų skaičius</b>                                                                                                                                     | 709.014                      | 712.979                     | -0,56                                                        | 719.684                      | -1,5                                                          |
| - skaitmeninės televizijos abonentų                                                                                                                                                         | 480.554                      | 479.032                     | 0,32                                                         | 445.641                      | 7,83                                                          |
| <b>2. Kabelinės televizijos abonentų skaičius<sup>1</sup>, vnt.:</b>                                                                                                                        | 380.961                      | 386.007                     | -1,31                                                        | 401.175                      | -5,04                                                         |
| - skaitmeninės televizijos abonentų                                                                                                                                                         | 152.501                      | 152.060                     | 0,29                                                         | 127.132                      | 19,95                                                         |
| <b>3. Mikrobangų daugiakanalės televizijos (MDTV) abonentų skaičius<sup>1</sup>, vnt.:</b>                                                                                                  | 10.926                       | 11.594                      | -5,76                                                        | 12.563                       | -13,03                                                        |
| <b>4. Skaitmeninės antžeminės televizijos (DVB – T) abonentų skaičius<sup>1</sup>, vnt.</b>                                                                                                 | 43.747                       | 45.267                      | -3,36                                                        | 50.742                       | -13,79                                                        |
| <b>5. Palydovinės televizijos abonentų skaičius<sup>1,18</sup>, vnt.</b>                                                                                                                    | 74.921                       | 77.464                      | -3,28                                                        | 86.469                       | -13,36                                                        |
| <b>6. Interneto protokolo technologijomis pagrįstos televizijos abonentų skaičius<sup>1</sup>, vnt.</b>                                                                                     | 198.459                      | 192.647                     | 3,02                                                         | 168.735                      | 17,62                                                         |
| <b>7. Pajamos iš televizijos veiklos, tūkst. Eur (be PVM),</b>                                                                                                                              | 16.234                       | 15.953                      | 1,76                                                         | 14.980                       | 8,37                                                          |
| iš jų iš skaitmeninės televizijos                                                                                                                                                           | 12.832                       | 12.468                      | 2,92                                                         | 11.076                       | 15,85                                                         |
| tarp jų: - iš kabelinės televizijos (analog. ir skaitm.),                                                                                                                                   | 6.762                        | 6.736                       | 0,39                                                         | 6.511                        | 3,85                                                          |
| iš jų iš skaitmeninės kabelinės televizijos                                                                                                                                                 | 3.360                        | 3.251                       | 3,35                                                         | 2.607                        | 28,87                                                         |
| - iš mikrobangų daugiakanalės televizijos (MDTV) (analog. ir skaitm.),                                                                                                                      | 273                          | 277                         | -1,47                                                        | 290                          | -5,65                                                         |
| - iš interneto protokolo technologijomis pagrįstos televizijos                                                                                                                              | 5.270                        | 4.986                       | 5,69                                                         | 4.045                        | 30,28                                                         |
| - iš skaitmeninės antžeminės televizijos (DVB – T)                                                                                                                                          | 1.058                        | 1.086                       | -2,54                                                        | 1.198                        | -11,72                                                        |
| - iš palydovinės televizijos                                                                                                                                                                | 2.870                        | 2.867                       | 0,11                                                         | 2.935                        | -2,22                                                         |
| <b>VIII. Radijo ir televizijos programų siuntimo paslaugų teikimo kitiems veikla</b>                                                                                                        |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |
| <b>1. Pajamos iš radijo programų siuntimo paslaugų teikimo, tūkst. Eur (be PVM)</b>                                                                                                         | 287                          | 282                         | 1,54                                                         | 240                          | 19,64                                                         |
| <b>2. Pajamos iš televizijos programų siuntimo paslaugų teikimo, tūkst. Eur (be PVM)</b>                                                                                                    | 826                          | 959                         | -13,95                                                       | 848                          | -2,66                                                         |
| <b>IX. Paslaugų paketo tipas (angl. Type of bundled offer) (kai vienas operatorius ar teikėjas teikia dvi ar daugiau paslaugų už vieną kainą ir ta kaina pateikiama vienoje sąskaitoje)</b> |                              |                             |                                                              |                              |                                                               |

| <i>Rodiklio pavadinimas</i>                                                                                      | <i>2016 m.<br/>III ketv.</i> | <i>2016 m.<br/>II ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2016 m.<br/>II ketv, %</i> | <i>2015 m.<br/>III ketv.</i> | <i>Pokytis,<br/>palyginti<br/>su 2015 m.<br/>III ketv., %</i> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>1. Bendras abonentų, kurie naudojami dviejų paslaugų paketais (angl. Double-play), skaičius, vnt.,</b>        | 773.002                      | 638.857                     | 21,00                                                       | 434.650                      | 77,84                                                         |
| tarp jų: - fiksuoto telefono ryšio ir plačiajuosčio interneto                                                    | 61.437                       | 60.413                      | 1,69                                                        | 55.110                       | 11,48                                                         |
| - fiksuoto telefono ryšio ir televizijos                                                                         | 0                            | 0                           | -                                                           | 0                            | -                                                             |
| - fiksuoto ir judriojo telefono ryšio                                                                            | 0                            | 0                           | -                                                           | 0                            | -                                                             |
| - plačiajuosčio interneto ir televizijos                                                                         | 111.651                      | 110.642                     | 0,91                                                        | 99.867                       | 11,80                                                         |
| - judriojo telefono ryšio ir plačiajuosčio interneto                                                             | 599.914                      | 467.802                     | 28,24                                                       | 279.673                      | 114,51                                                        |
| - judriojo telefono ryšio ir televizijos                                                                         | 0                            | 0                           | -                                                           | 0                            | -                                                             |
| <b>2. Bendras abonentų, kurie naudojami trijų paslaugų paketais (angl. Triple play), bendras skaičius, vnt.,</b> | 94.170                       | 90.978                      | 3,51                                                        | 75.838                       | 24,17                                                         |
| tarp jų: - fiksuoto telefono ryšio, plačiajuosčio interneto ir televizijos                                       | 94.170                       | 90.978                      | 3,51                                                        | 75.838                       | 24,17                                                         |
| - fiksuoto, judriojo telefono ryšio ir plačiajuosčio interneto                                                   | 0                            | 0                           | -                                                           | 0                            | -                                                             |
| - fiksuoto, judriojo telefono ryšio ir televizijos                                                               | 0                            | 0                           | -                                                           | 0                            | -                                                             |
| - judriojo telefono ryšio, plačiajuosčio interneto ir televizijos                                                | 0                            | 0                           | -                                                           | 0                            | -                                                             |
| <b>X. Investicijos</b>                                                                                           |                              |                             |                                                             |                              |                                                               |
| <b>1. Investicijos, tūkst. Eur:</b>                                                                              | 31.547                       | 25.604                      | 23,21                                                       | 24.390                       | 29,34                                                         |
| <b>iš jų investicijos į elektroninių ryšių tinklo infrastruktūrą</b>                                             | 17.900                       | 21.510                      | -16,78                                                      | 19.256                       | -7,04                                                         |
| iš jų TEO Eur, AB                                                                                                | 5.917                        | 6.133                       | -3,52                                                       | 5.872                        | 0,76                                                          |
| judriojo ryšio operatorių                                                                                        | 8.364                        | 9.610                       | -12,96                                                      | 9.780                        | -14,48                                                        |
| kitų elektroninių ryšių operatorių                                                                               | 3.619                        | 5.767                       | -37,24                                                      | 3.605                        | 0,41                                                          |

**2 PRIEDAS. ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ TINKLŲ IR PASLAUGŲ TEIKĖJŲ SĄRAŠAS**

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A | UAB „Acta iuventus“, UAB „Agon Networks“, UAB „AimetTV“, A. Judicko individuali įmonė, UAB „Alantos kompiuterių servisas“, UAB „Alpha Komunikacijos“, UAB „Alterkomas“, UAB „Auridija“, UAB „Autožvilgsnis“, UAB „AVVA“.                                                     |
| B | UAB „Balticum TV“, UAB „Baltnetos komunikacijos“, <b>UAB „Bitė Lietuva“</b> , UAB „Bitosis“.                                                                                                                                                                                 |
| C | <b>UAB „Cgates“</b> , UAB „Consilium Optimum“, <b>UAB „CSC Telecom“</b> .                                                                                                                                                                                                    |
| D | UAB „Davgita“, UAB „Dekbera“, UAB „Dicto Citius“, DIDWW Ireland Ltd“, UAB „Dinetas“, UAB „DKD“, UAB „Duomenų ekspresas“, UAB „Duomenų greitkelis“, UAB „Dzūkijos internetas“.                                                                                                |
| E | <b>UAB „EcoFon“</b> , UAB „Ektra“, UAB „Elekta“, L. Bulovo firma „Elektromedija“, UAB „Elneta“, UAB „Eltida“, UAB „Etanetas“, UAB „Eteris“, UAB „Eurocom“, UAB „Eurofonas“.                                                                                                  |
| F | UAB „Funaris“                                                                                                                                                                                                                                                                |
| G | UAB „Gisnetas“, G. Pečiulio įmonė.                                                                                                                                                                                                                                           |
| H | Henriko Abramavičiaus įmonė, „Hibernia Media (UK) limited“.                                                                                                                                                                                                                  |
| I | UAB „Ignalinos televizija“, UAB „Iloras“, UAB „Informacijos labirintas“, VĮ „Infostruktūra“, UAB „Init“, UAB „Infoseka“, IĮ „Inlo“, IĮ „IT Kubas“.                                                                                                                           |
| J | J. Jasiulionio IĮ, „J. Varno Vilniaus radijo studija“.                                                                                                                                                                                                                       |
| K | UAB „Kalbu LT“, UAB „Kalvanet“, UAB „Kateka“, UAB „Kauno interneto sistemos“, UAB „Kava“, „Kavamedia“, UAB, UAB „Kednetas“, „KLI LT“, UAB, UAB „Kodas“, UAB „Krėna“, KTU Informacinių technologijų plėtros institutas, UAB „Kvartalo tinklas“.                               |
| L | UAB „Lansneta“, „Lattelekom“, SIA filialas, UAB „Lema“, <b>AB „Lietuvos geležinkeliai“</b> , <b>AB Lietuvos radijo ir televizijos centras</b> , UAB „Linaspas“, UAB „Linkotelus“, UAB „Linx telecommunications“, UAB „LT telekomunikacijos“.                                 |
| M | UAB „Magnetukas“, UAB „Mano kamanė“, UAB „Marsatas“, UAB „Mavy studija“, <b>UAB „Mediafon“</b> , UAB „Mediafon Carrier Services“, UAB „Medium Group“, UAB „Metameda ir ko“, UAB „Miesto tinklas“, UAB „Molėtų radijas ir televizija“, UAB „M projektai“.                     |
| N | <b>UAB „Nacionalinis telekomunikacijų tinklas“</b> , UAB „NNT“, UAB „Neltė“, UAB „Netsis“, UAB „N plus“.                                                                                                                                                                     |
| O | AB „Ogmios centras“, <b>UAB „Omnitel“</b> , UAB „Ozo tinklas“.                                                                                                                                                                                                               |
| P | UAB „Pakeleivis“, UAB „Parabolė“, UAB „Patrimpas“, <b>UAB „Penkių kontinentų komunikacijų centras“</b> , UAB „Peoplefone“, VŠĮ „Plačiajuostis internetas“, UAB „Proitas“, UAB „Progmera“.                                                                                    |
| R | UAB „Radijo elektroninės sistemos“, UAB „Raystorm“, UAB „Remo televizija“, UAB „Roventa“.                                                                                                                                                                                    |
| S | UAB „Satgate“, IĮ „Satinet“, UAB „SauleNet“, UAB „Skaidula“, UAB „Skylink LT“, UAB „Socius“, „Splius“, UAB, UAB „Sugardas“.                                                                                                                                                  |
| Š | AS „Šiaulių apskrities televizija“, UAB „Šilutės internetas“                                                                                                                                                                                                                 |
| T | UAB „TCG Telecom“, UAB „Teledema“, <b>UAB „Tele2“</b> , <b>UAB „Telekomunikacijų grupė“</b> , UAB „Telekomunikaciniai projektai“, UAB „Teleksas“, UAB „Telemeta“, UAB „Teletinklas“, UAB „Televizijos komunikacijos“, „ <b>Teo LT</b> “, <b>AB, UAB „Transteleservis“</b> .. |
| U | -                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| V | UAB „Verslo tiltas“, AS „Viasat“, UAB „Vilniaus Avilda“, UAB „Vinetika“, UAB „Viltuva“, Vytauto Ričkausko įmonė, <b>UAB „Voxbone“</b> .                                                                                                                                      |
| Z | UAB „Zirzilė“                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ž | Ivančiko IĮ „Žaibas“                                                                                                                                                                                                                                                         |

\* - 8 paslaugų teikėjai (REVAL VARA OÜ, UAB „Teledema SIP“, UAB „Duomenų logistikos centras“, UAB „Data Business“, Aurimo Zaicos IV, VŠĮ „Comtel“, UAB „Ramnet“, UAB „Horda“) ataskaitų nepateikė.

Ekonominės analizės skyriaus  
patarėja

Vilma Grigaliūnienė

tel. (8 5) 210 56 69, el. p. vilma.grigaliuniene@rrt.lt