



Valstybinė  
kainų ir  
energetikos  
kontrolės  
komisija

# **GAMTINIŲ DUJŲ RINKOS STEBĖSENOS ATASKAITA UŽ 2016 M. I KETVIRTĮ**

Vilnius, 2016

Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija  
Verkių g. 25C-1  
LT-08223 Vilnius  
Tel. +370 5 213 5166  
Faks. +370 5 213 5270  
El. p. [rastine@regula.lt](mailto:rastine@regula.lt)  
[www.regula.lt](http://www.regula.lt)  
2016 m. rugpjūtis

**TURINYS**

ĮVADAS.....	4
1. GAMTINIŲ DUJŲ IMPORTAS .....	5
2. GAMTINIŲ DUJŲ PERDAVIMAS .....	6
3. GAMTINIŲ DUJŲ SKIRSTYMAS .....	7
4. GAMTINIŲ DUJŲ TIEKIMAS .....	8
5. INVESTICIJOS .....	10

## IVADAS

Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija (toliau – Komisija) parengė 2016 m. I ketv. gamtinių dujų rinkos stebėsenos ataskaitą. Ataskaita parengta pagal gamtinių dujų įmonių Komisijai pateiktų ataskaitų duomenis. Atsižvelgiant į tai, kad, vadovaujantis Gamtinių dujų apskaitos tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2013 m. gruodžio 27 d. įsakymu Nr. 1-245 „Dėl gamtinių dujų apskaitos tvarkos aprašo patvirtinimo“, nuostatomis, nuo 2015 m. gamtinės dujos apskaitomos energijos vienetais, taip pat į tai, kad nuo 2015 m. Lietuvos Respublikoje buvo įvestas euras, o ankstesnėse stebėsenos ataskaitose 2013–2014 m. duomenys buvo skelbiami tūrio vienetais (m<sup>3</sup>) bei litais, šioje ataskaitoje palyginimo tikslais 2013–2014 m. informacija pateikiama megavatvalandėmis (MWh), perskaičiavimui naudojant viršutinį šilumingumą (10,397 kWh/m<sup>3</sup>) ir eurais (naudojant euro ir lito perskaičiavimo kursą 1 Eur=3,4528 Lt).

Informacija apie didmeninėje gamtinių dujų tiekimo rinkoje parduotus gaminių dujų kiekius yra išskiriama taip, kaip tai yra reglamentuota Europos Parlamento ir Tarybos 2011 m. spalio 25 d. reglamente (ES) Nr. 1227/2011 dėl didmeninės energijos rinkos vientisumo ir skaidrumo.

Detalesnę ir naujausią informaciją, susijusią su gamtinių dujų rinkos apžvalgomis, rasite Komisijos rengiamose metinėse Energetikos sektoriaus plėtros apžvalgose.

### **Esminiai 2016 m. I ketv. įvykiai:**

- Gamtines dujas importuojantys rinkos dalyviai 2016 m. I ketv. importavo 8156,5 GWh gamtinių dujų, t. y. 5,07 proc. mažiau nei 2015 m. I ketv.
- Importuojamų gamtinių dujų sąnaudos siekė 88,1 mln. Eur. ir, palyginti su 2015 m. I ketv., buvo 25,72 proc. mažesnės.
- Vidutinė svertinė importuojamų gamtinių dujų kaina 2016 m. I ketv. buvo 20,22 Eur/MWh, arba 23,12 proc. mažesnė nei 2015 m. I ketv.
- 2016 m. I ketv. gamtinių dujų tranzito apimtys siekė 7479,6 GWh ir, palyginti su 2015 m. I ketv., didėjo 5,72 proc. Perdavimas Lietuvos Respublikos vartotojams mažėjo 8,49 proc., t. y. nuo 8166,8 GWh iki 7473,1 GWh. Vidutiniškai per šių metų pirmąjį ketvirtį perdavimo sistema buvo transportuota 14952,7 GWh gamtinių dujų, t. y. 1,9 proc. mažiau nei 2015 m. I ketv.
- 2016 m. I ketv. perdavimo sistemos operatoriaus gaunamos pajamos iš sistemos naudotojų už perdavimo paslaugą sudarė 15,7 mln. Eur ir buvo 37,63 proc. didesnės nei 2015 m. I ketv.
- 2016 m. I ketv. paskirstyta 2925,8 GWh gamtinių dujų, t. y. 8,61 proc. daugiau nei tuo pačiu laikotarpiu praėjusiais metais.
- 2016 m. I ketv. skirstymo veiklos pajamos sudarė 23,4 mln. Eur ir, palyginti su 2015 m. I ketv., buvo didesnės 12,31 proc.
- Skystinimo sistemos operatorius 2016 m. I ketv. išdujino 5088,2 GWh gamtinių dujų ir gavo 18,1 mln. Eur. pajamų, kurių dydis nepriklausė nuo išdujinto gamtinių dujų kiekio, kadangi pajamos buvo gautos už tiekimo saugumo dedamąją nuo deklaruotų vartojimo pajėgumų, kurią nustato Komisija.
- Didmeninėje gamtinių dujų tiekimo rinkoje 2016 m. I ketv., palyginti su 2015 m. I ketv., parduodamų gamtinių dujų kiekis sumažėjo 41,94 proc., t. y. nuo 6999,8 GWh iki 4064,3 GWh.
- Didmeninėje gamtinių dujų rinkoje pagal dvišales sutartis prekyavę gamtinių dujų tiekėjai 2016 m. I ketv. gavo 43,1 mln. Eur pajamų, arba 31,5 mln. Eur mažiau nei 2015 m. I ketv.
- Mažmeninėje gamtinių dujų rinkoje patiekta 2633,5 GWh gamtinių dujų, t. y. 13,6 proc. daugiau nei 2015 m. I ketv. Tiekimas nebuitiniams vartotojams didėjo 8,9 proc., o buitiniams vartotojams – 25,79 proc., palyginti su praėjusių metų tuo pačiu laikotarpiu.

- Gamtinių dujų tiekimo įmonės, gamtines dujas pardavusios mažmeninėje gamtinių dujų tiekimo rinkoje, 2016 m. I ketv. gavo 73,6 mln. Eur pajamų ir, palyginti su 2015 m. I ketv., šios pajamos buvo didesnės 4,49 proc.

- 2016 m. I ketv. Lietuvos Respublikoje buvo suvartota 7358,1 GWh gamtinių dujų, t. y. 6,99 proc. mažiau nei 2015 m. I ketv.

- 2016 m. I ketv. gamtinės dujos buvo tiekiamos ne tik Lietuvos Respublikoje veikiantiems ir gamtines dujas naudojantiems vartotojams. Į Estijos Respubliką buvo eksportuota 104,8 GWh.

- 2016 m. I ketv. perdavimo sistemos operatorius investavo 1,7 mln. Eur, skirstymo sistemos operatoriai investavo 2,1 mln. Eur. Gamtinių dujų tiekimo licencijas turinčios įmonės analizuojamu laikotarpiu investavo 15 tūkst. Eur.

Toliau ataskaitoje pateikiama pagrindinė informacija apie gamtinių dujų importo, perdavimo, skirstymo bei tiekimo rinkas.

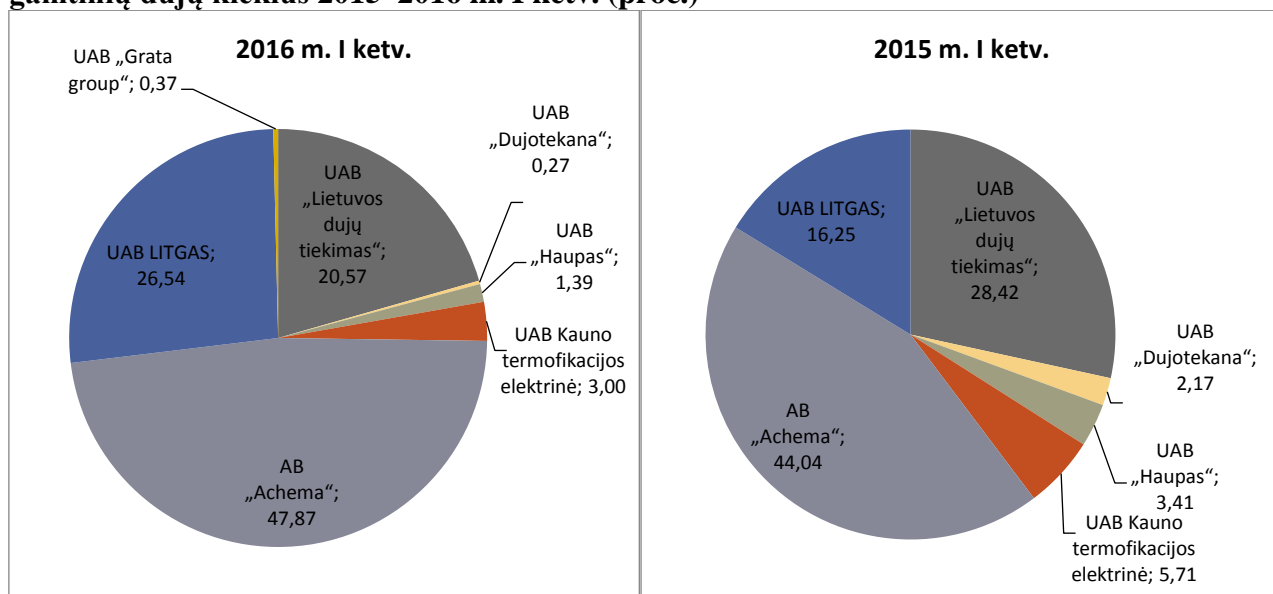
### 1. GAMTINIŲ DUJŲ IMPORTAS

Rodiklis	2016 m. I ketv.	2015 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2015 m. I ketv., proc.	2014 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2014 m. I ketv., proc.
Gamtines dujas importuojančių įmonių skaičius	7	6	16,67	5	40
Importuotas gamtinių dujų kiekis iš viso (MWh)	8.156.469	8.592.212	-5,07	9.034.036	-9,71
Gamtinių dujų importo sąnaudos (tūkst. Eur)*	88.100	118.609	-25,72	126.476	-30,34
Vidutinė svartinė importuojamų gamtinių dujų kaina (Eur/MWh)**	20,22	26,3	-23,12	32,88	-38,50

\*Nevertinama AB „Achema“ ir UAB Kauno termofikacijos elektrinės gamtinių dujų pirkimo sąnaudų, kurios buvo patirtos gamtines dujas naudojant savoms reikmėms.

\*\*Informaciją apie vidutines svartines importuojamų gamtinių dujų kainas kiekvieną mėnesį galima rasti [ČIA](#)

#### 1 pav. Gamtines dujas importuojančių įmonių užimama rinkos dalis pagal importuotų gamtinių dujų kiekius 2015–2016 m. I ketv. (proc.)

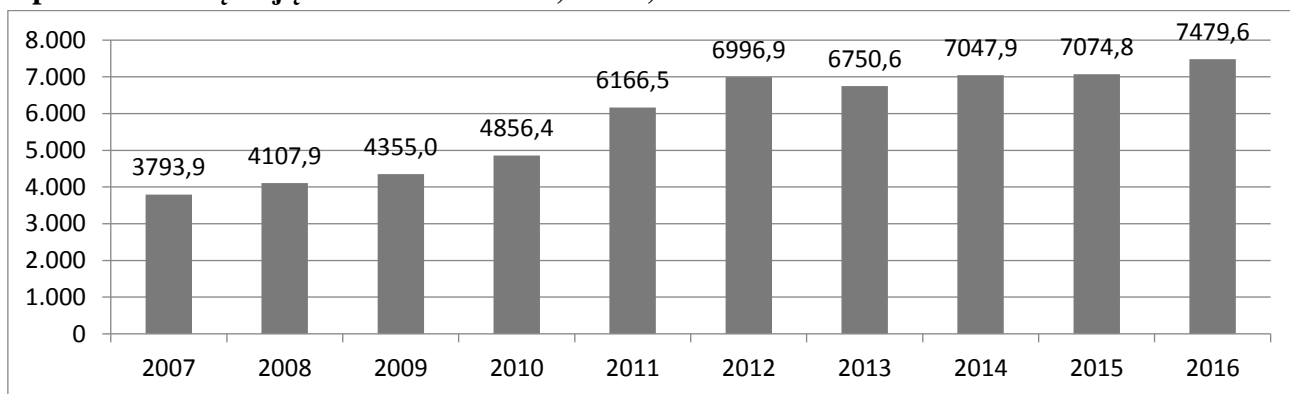


## 2. GAMTINIŲ DUJŲ PERDAVIMAS

Rodiklis	2016 m. I ketv.	2015 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2015 m. I ketv., proc.	2014 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2014 m. I ketv., proc.
Gamtinių dujų perdavimo sistemos operatorių skaičius	1	1	0	1	0
Gamtinių dujų perdavimo sistema transportuotas gamtinių dujų kiekis (MWh)	14.952.730	15.241.596	-1,90	16.018.937	-6,66
Perdavimas (MWh)	7.473.123	8.166.842	-8,49	8.971.056	-16,70
Tranzitas (MWh)	7.479.607	7.074.754	5,72	7.047.881	6,13
Gamtinių dujų perdavimo veiklos pajamos (tūkst. Eur)*	15.677	11.391	37,63	11.100	41,24

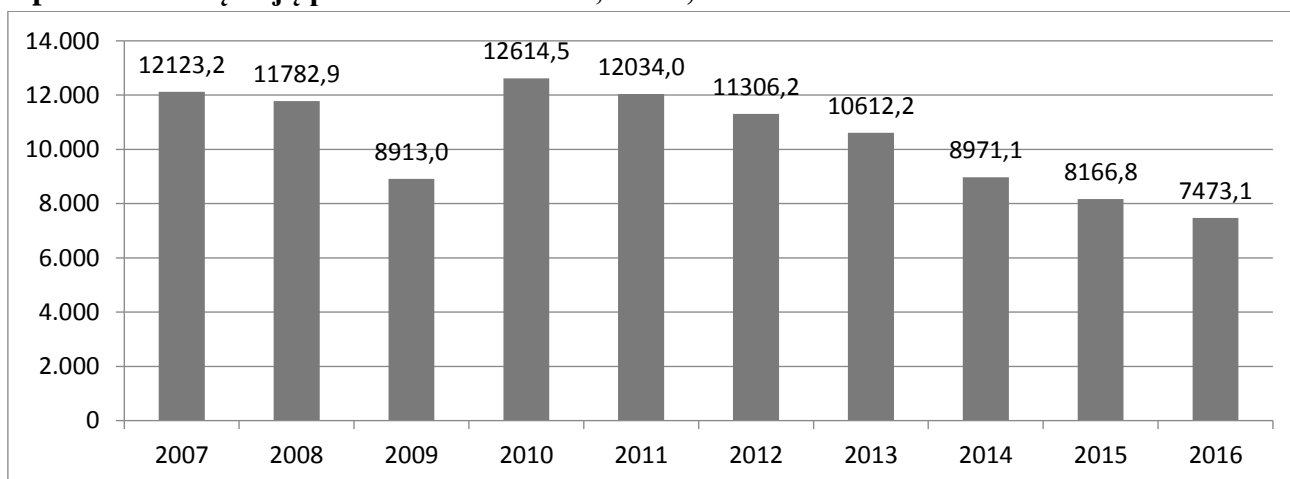
\*Nevertinant tranzito ir balansavimo gamtinių dujų perdavimo sistemoje pajamų.

### 2 pav. Gamtinių dujų tranzito dinamika, GWh, 2007–2016 m. I ketvirčiais



Šaltinis – Komisija.

### 3 pav. Gamtinių dujų perdavimo dinamika, GWh, 2007–2016 m. I ketvirčiais

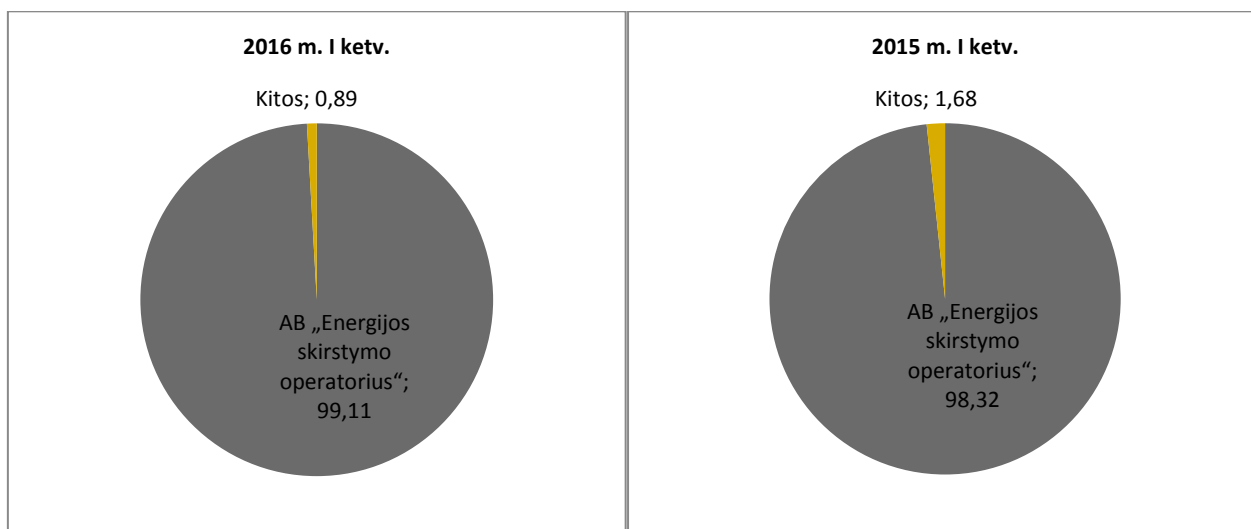


Šaltinis – Komisija.

### 3. GAMTINIŲ DUJŲ SKIRSTYMAS

Rodiklis	2016 m. I ketv.	2015 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2015 m. I ketv., proc.	2014 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2015 m. I ketv., proc.
Gamtinių dujų skirstymo sistemos operatorių skaičius	6	6	0	6	0
Paskirstytas gamtinių dujų kiekis (MWh)	2.925.806	2.693.913	8,61	3.185.758	-8,16
Gamtinių dujų skirstymo veiklos pajamos (tūkst. Eur)	23.392	20.828	12,31	20.508	14,06
<b>Prie skirstymo sistemos prijungtų naujų vartotojų skaičius</b>					
AB „Energijos skirstymo operatorius“	698	736	-5,16	494	41,3
UAB „Druskininkų dujos“	3	4	-25,00	2	50,00
UAB „Intergas“	1	0	100	0	100
<b>Iš viso:</b>	<b>702</b>	<b>740</b>	<b>-5,14</b>	<b>496</b>	<b>41,53</b>

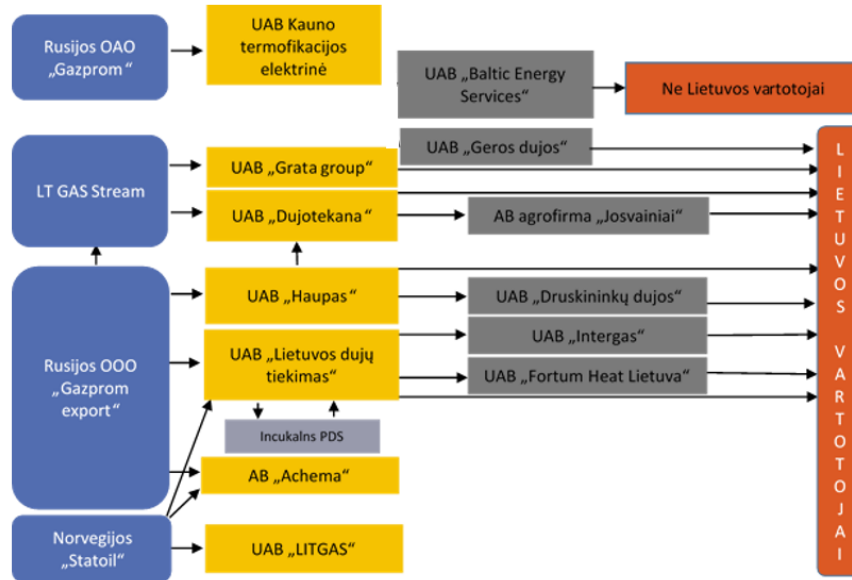
**4 pav. Gamtinių dujų skirstymo įmonių užimama rinkos dalis pagal paskirstytų gamtinių dujų kiekius 2015–2016 m. I ketv. (proc.)**



Šaltinis – Komisija.

#### 4. GAMTINIŲ DUJŲ TIEKIMAS

5 pav. Gamtinių dujų rinkos struktūra 2016 m. I ketv. pagal sudarytas dvišales sutartis  
(atnaujinta 2016-08-08)



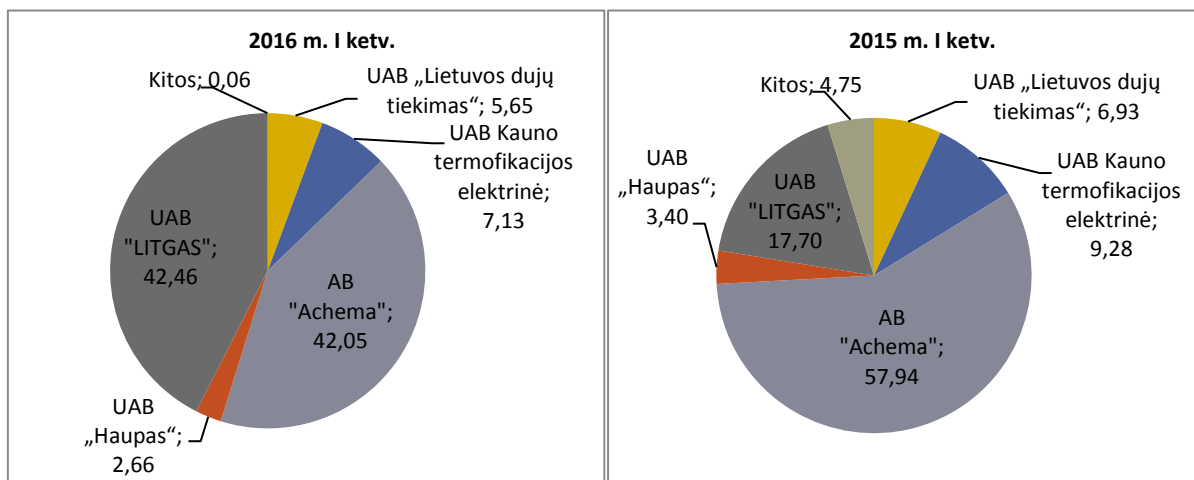
Šaltinis – Komisija.

Rodiklis	2016 m. I ketv.	2015 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2015 m. I ketv., proc.	2014 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2014 m. I ketv., proc.
Tiekimo licencijas turinčių subjektų <a href="#">skaičius</a>	34	34	0	29	17,24
<b>DIDMENINĖ RINKA</b>					
<b>Dvišalių sutarčių pagrindu</b>					
Gamtinių dujų kiekiai (MWh)	3.989.524	6.530.545	-38,91	7.274.327	-45,16
Pajamos (tūkst. Eur)	43.106	74.581	-42,20	93.096	-53,70
<b>UAB „GET Baltic“ gamtinių dujų birža</b>					
Gamtinių dujų kiekiai (MWh)	74.789	469.303	-84,06	24.838	201,10
Apyvarta (tūkst. Eur)*	1.380	12.338	-88,82	792	74,24

\* Informaciją apie gamtinių dujų kainas UAB GET Baltic gamtinių dujų biržoje galima rasti [ČIA](#)



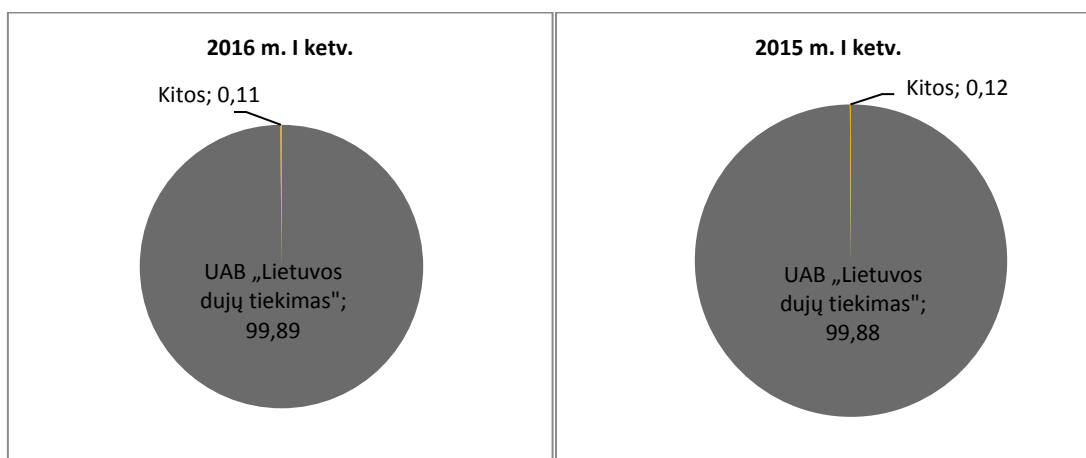
6 pav. Gamtinių dujų rinkos struktūra pagal dvišalius sandorius didmeninėje rinkoje 2015–2016 m. I ketv. (proc.)



Šaltinis – Komisija.

Rodiklis	2016 m. I ketv.	2015 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2015 m. I ketv., proc.	2014 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2014 m. I ketv., proc.
<b>MAŽMENINĖ RINKA</b>					
Mažmeninėje gamtinių dujų tiekimo rinkoje parduoti gamtinių dujų kiekiai, iš viso (MWh) <sup>1</sup>	2.633.529	2.318.185	13,60	2.178.267	20,90
Buitiniams vartotojams (MWh)	811.708	645.271	25,79	663.069	22,42
Nebuitiniams vartotojams (MWh)	1.821.820	1.672.914	8,9	1.515.198	20,24
<b>Pajamos</b> , gautos mažmeninėje gamtinių dujų tiekimo rinkoje (tūkst. Eur)	73.554	70.394	4,49	78.722	-6,56

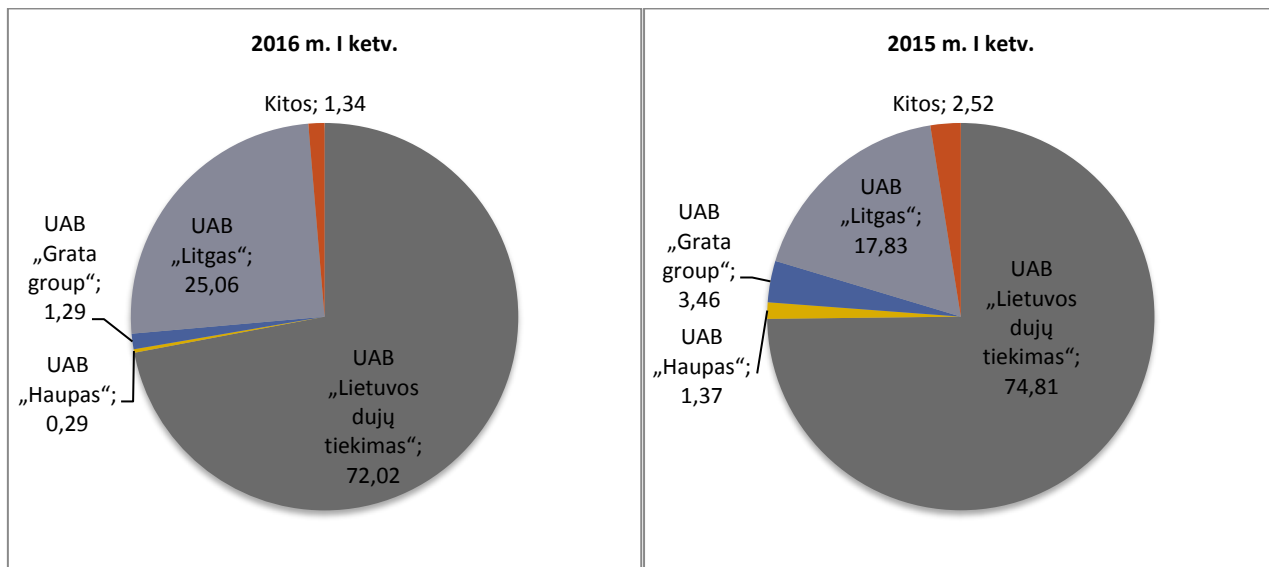
7 pav. Mažmeninės gamtinių dujų rinkos struktūra pagal buitiniams vartotojams parduotus gamtinių dujų kiekius 2015–2016 m. I ketv. (proc.)



Šaltinis – Komisija.

<sup>1</sup> Informaciją apie gamtinių dujų tarifų buitiniams vartotojams struktūrą galima rasti Komisijos interneto svetainėje: <http://www.regula.lt/dujos/Puslapiai/duju-kainos/gamtiniu-duju-kainos-struktura-buitiniams-vartotojams.aspx>

**8 pav. Mažmeninės gamtinių dujų rinkos struktūra pagal nebutiniams vartotojams parduotus gamtinių dujų kiekius 2015–2016 m. I ketv. (proc.)**



Šaltinis – Komisija.

Rodiklis	2016 m. I ketv.	2015 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2015 m. I ketv., proc.	2014 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2014 m. I ketv., proc.
<b>Gamtinių dujų vartotojų ir biržos dalyvių skaičius</b>					
Gamtinių dujų vartotojų skaičius	569.729	566.168	0,63	562.623	1,26
Gamtinių dujų biržos dalyvių skaičius	54	73	-26,03	32	68,75
<b>Kiti rodikliai</b>					
Gamtinių dujų suvartojimas Lietuvoje (MWh)	7.358.149	7.910.930	-6,99	8.979.030	-18,04
Gamtinių dujų pardavimas kitose ES šalyse (MWh)	104.769	278.956	-62,44	0	100

## 5. INVESTICIJOS

Rodiklis	2016 m. I ketv.	2015 m. I ketv.	2016 m. I ketv. pokytis, palyginti su 2015 m. I ketv., proc.	2014 m. I ketv.	2016 m. IV ketv. pokytis, palyginti su 2014 m. I ketv., proc.
PERDAVIMAS (tūkst. Eur)	1.698,1	20.254,8	-91,62	1.192	42,46
SKIRSTMAS (tūkst. Eur)	2.136	1.941	10,6	2.716	-21,36
TIEKIMAS (tūkst. Eur)	15	0	100	0	100