



Valstybinė
kainų ir
energetikos
kontrolės
komisija

**NEPRIKLAUSOMŲ ŠILUMOS GAMINTOJŲ
GAMINAMOS ŠILUMOS RINKOS APŽVALGA
UŽ 2018 METUS**

Vilnius, 2019

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
www.regula.lt

2019 m. balandis

TURINYS

ĮVADAS	4
1. NEPRIKLAUSOMŲ ŠILUMOS GAMINTOJŲ SĄRAŠAS	6
2. RINKOS GAMYBINIAI PAJĖGUMAI	7
3. ŠILUMOS GAMYBOS APIMČIŲ POKYTIS	8
4. RINKOS STRUKTŪTA PAGAL ŠILUMAI GAMINTI NAUDOJAMĄ KURĄ.....	12
5. RINKOS STRUKTŪRA PAGAL REGULIOJAMUS IR NEREGULIUOJAMUS GAMINTOJUS	12
6. KAINOS	13

IVADAS

Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija (toliau – Komisija) parengė 2018 m. nepriklausomų šilumos gamintojų gaminamos šilumos rinkos apžvalgą.

Apžvalga parengta remiantis nepriklausomų šilumos gamintojų ir Komisijos licencijuojamų šilumos tiekėjų Komisijai pateiktais duomenimis.

Esminiai 2018 m. įvykiai:

- Nepriklausomų šilumos gamintojų skaičiaus sumažėjo 4,3 proc. 2018 m. pabaigoje nepriklausomų šilumos gamintojų skaičius siekė 44 (27 reguliuojami ir 17 nereguliuojamų), 2017 m. pabaigoje – 46, 2016 m. pabaigoje – 43).

- Instaliuota katilinių galia nuo 2017 m. pabaigos mažėjo 1,8 proc. 2018 m. instaliuota katilinių galia buvo 1886,49 MW, 2017 m. gale – 1920,59, 2016 m. gale – 1905,59 MW. (Detalesnė informacija pateikiama 1 pav. ir 2 lentelėje).

- Iš viso nepriklausomi šilumos gamintojai 2018 m., palyginti su 2017 m., pardavė 2,2 proc. mažiau šilumos ir 2,9 proc. daugiau nei 2016 m. 2018 m. parduota 2776,0 tūkst. MWh šilumos, 2017 m. – 2836,7 tūkst. MWh, 2016 m. – 2698,8 MWh¹ (žr. 3 lentelę).

- Iš viso nepriklausomi šilumos gamintojai 2018 m. pardavė 30,8 proc. Komisijos licencijuojamų šilumos tiekėjų viso į šilumos perdavimo tinklus patiekto šilumos kiekio, 2017 m. ši dalis siekė 31,4 proc., 2016 m. – 29,7 proc. (žr. 4 lentelę).

- Didžiausia Komisijos licencijuojamų šilumos tiekėjų iš nepriklausomų šilumos gamintojų nupirkto šilumos dalis visos šilumos tiekėjo patiekto šilumos struktūroje buvo AB „Panevėžio energija“ aptarnaujamoje Kėdainių miesto centralizuoto šilumos tiekimo sistemoje, 87,8 proc. (vidutinė svartinė perkamos šilumos kaina buvo 1,77 euro ct/kWh) ir UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“, 93,6 proc., (vidutinė svartinė perkamos šilumos kaina buvo 3,26 euro ct/kWh).

- Didžiausias šilumos kiekis nepriklausomų šilumos gamintojų segmente buvo pagamintas iš atsinaujinančių energijos išteklių: 2018 m., pagaminta 91,6 proc. (2017 m. – 90,1 proc., 2016 m. – 81,3 proc.), atitinkamai iš iškastinio kuro pagamintos šilumos kiekis 2018 m. sudarė 8,4 proc. (2017 m. – 9,9 proc., 2016 m. – 18,7 proc.). Šilumos energijai gaminti naudojamo kuro struktūros pokyčiai pavaizduoti 3 paveiksle.

- Reguluojami nepriklausomi šilumos gamintojai 2018 m., palyginti su 2017 m., pagamino 7,5 proc. daugiau šilumos ir 4,2 proc. daugiau nei 2016 m. 2018 m. reguliuojamų nepriklausomų šilumos gamintojų dalis sudarė 48,6 proc., 2017 m. – 44,2 proc., 2016 m. – 48,0 proc. Atitinkamai nereguliuojamų nepriklausomų šilumos gamintojų 2018 m., palyginti su 2017 m., pagamintos

¹ Vertinami tik su nepriklausomų šilumos gamintojų veikla susiję pagamintos šilumos kiekiai, t. y. šilumos tiekėjams parduoti šilumos kiekiai.

šilumos kiekis mažėjo 9,8 proc. ir 1,6 proc. didėjo, palyginti su 2016 m. 2018 m. nereguliuojamų nepriklausomų šilumos gamintojų dalis sudarė 51,4 proc., 2017 m. – 55,8 proc., 2016 m. – 52,0 proc. (žr. 4 pav.).

- 2018 m. svartinė nepriklausomų šilumos gamintojų parduotos šilumos kaina buvo 2,66 euro ct/kWh be PVM. Skirtumas tarp didžiausios ir mažiausios nepriklausomų šilumos gamintojų parduotos šilumos vidutinės metinės kainos buvo 3,2 karto t.y. 3,54 euro ct/kWh.

- Didesnis nepriklausomų šilumos gamintojų skaičius sistemoje bei šių gamintojų konkurencija turėjo įtakos galutinei vartotojams taikytai šilumos kainai 2018 m. (ypač nešildymo sezono metu), tačiau tai tik vienas iš veiksnių, formuojančių galutinę kainą šilumos vartotojams – nemažiau svarbiu veiksniu išliko ir šilumos tiekėjo šilumos gamybai naudojama kuro rūšis bei jo įsigijimo kaina.

- Pastebima tendencija, jog centralizuoto šilumos tiekimo sistemoje veikiant 2 ar daugiau nepriklausomiems šilumos gamintojams ženkliai rečiau pasitaiko atvejų kai šiluma yra superkama brangiau nei už 3,50 ct/kWh palyginti su centralizuoto šilumos tiekimo sistemomis, kur veikia vienas nepriklausomas šilumos gamintojas.² (žr. 8 pav.).

- Dėl konkurencijos šilumos gamybos veikloje ir šilumos supirkimo iš nepriklausomų šilumos gamintojų už , už žemesnę, nei šilumos tiekėjo palyginamosios šilumos gamybos sąnaudos, šilumos vartotojai 2018 m. sumokėjo 9.221 tūkst. Eur. mažiau, nei šilumą būtų gaminę tik šilumos tiekimo įmonės. Detalesnė informacija pateikiama 5 lentelėje.

² Duomenų suvestinė apie šilumos tiekėjų palyginamąsias šilumos gamybos sąnaudas ir iš nepriklausomų šilumos gamintojų pirktos šilumos svertines kainas pateikiama Komisijos tinklalapyje.

1. NEPRIKLAUSOMŲ ŠILUMOS GAMINTOJŲ SĄRAŠAS

1 lentelė. 2018 m. nepriklausomų šilumos gamintojų sąrašas.

Nepriklausomi šilumos gamintojai				
Eil. Nr.	Reguliuojami	Kriterijus	Eil. Nr.	Nereguliuojami
1.	AB „Grigeo“	2	1.	UAB Kauno termofikacijos elektrinė
2.	UAB „Ekoresursai“	1;2;3	2.	UAB „Lorizon Energy“
3.	UAB „ENG“ Garliavoje	3	3.	UAB „Pramonės energija“ Visagine
4.	UAB „Fortum Klaipėda“	1;3	4.	UAB „Karlių katilinė“ ³
5.	UAB „Pramonės energija“ Vilniuje ⁴	2	5.	AB „Klaipėdos baldai“
6.	UAB „Pramonės energija“ Klaipėdoje	1	6.	AB „Klaipėdos mediena“
7.	UAB „Petrašiūnų katilinė“	2	7.	UAB „Aldec General“
8.	UAB „GA Joniškis“	3	8.	AB „Vilniaus baldai“
9.	UAB „Kurana“	2	9.	UAB „Miesto energija“
10.	UAB „Energijos parkas“	2	10.	UAB „Lerenta“
11.	UAB „Visagino linija“	2	11.	UAB „Prasila“
12.	UAB „Autoidėja“	1	12.	UAB „Home Group“
13.	UAB „Roalsa“	3	13.	UAB „Biokuro energija“
14.	AB „Klaipėdos energija“ (Klaipėdos LEZ) ⁵	2;3	14.	UAB „Danpower Baltic Pakalniškių“
15.	AB „Lietuvos energijos gamyba“	3	15.	UAB „Danpower Baltic Zietelos“
16.	AB „Lifosa“	3	16.	UAB „Danpower Baltic Paneriškių“
17.	UAB „Eko Termo“	3	17.	UAB „Danpower Baltic Biruliškių“
18.	UAB „Plungės bioenergija“	3	18.	UAB „Danpower Baltic Taika“
19.	AB „Simega“	3		
20.	UAB „Fonas“	2		
21.	UAB „Integates“	1		
22.	UAB „Ekopartneris“	2		
23.	UAB „Žemaitijos energija“	3		
24.	UAB „Ukmergės katilinė“	3		
25.	UAB „Bio zona“	3		
26.	UAB „Foksita“	1		
27.	UAB „Kirtimų katilinė“	2		
28.	UAB „Danpower Baltic Taika elektrinė“	1		

*Kriterijus, pagal kurį nepriklausomas šilumos gamintojas yra reguliuojamas.

1 – kombinuotojo elektros energijos ir šilumos gamybos ciklo elektrinėje termofikaciniu režimu pagaminta elektros energija yra remiama VIAP lėšomis ir (ar) fiksuoto tarifo priemonėmis;

2 – šilumos gamybos įrenginio statybai ar modernizavimui finansuoti yra pasinaudota finansine parama;

3 – pagamintos šilumos kiekis vienoje sistemoje sudaro daugiau nei 1/3 metinio šilumos kiekio.

Šaltinis Komisija.

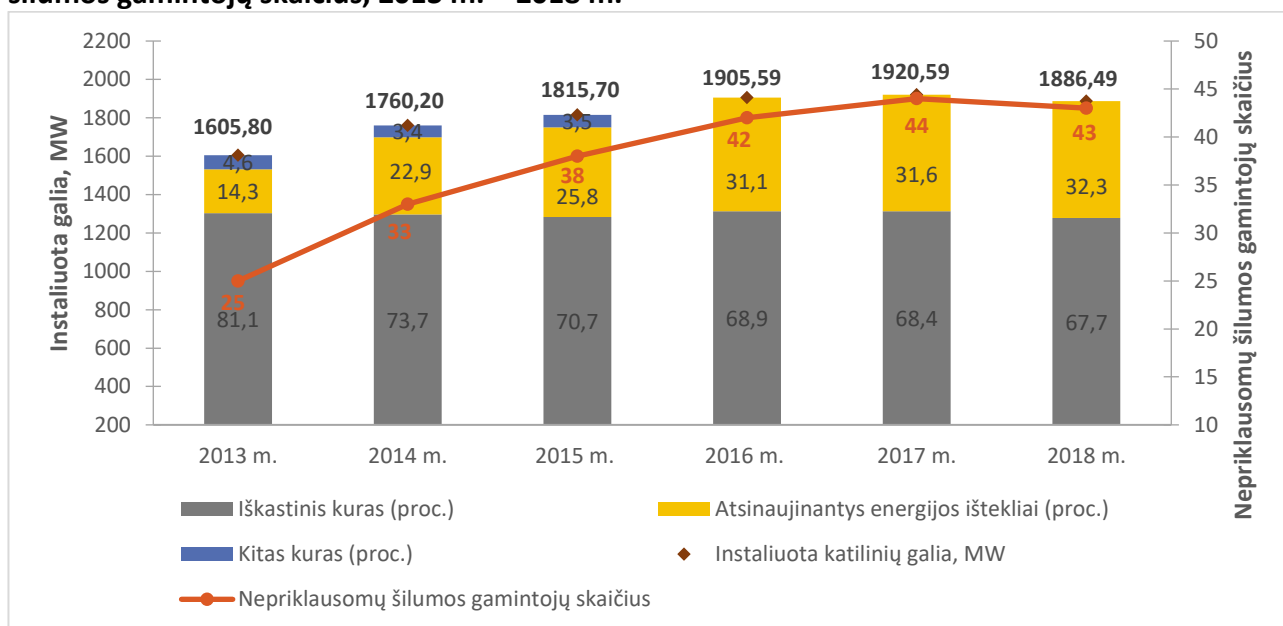
³ UAB „Pramonės energija“ (Karlių km., Visagino sav.) 2018. spalio 1 d. pakeitė pavadinimą į UAB „Karlių katilinė“.

⁴ UAB „Pramonės energija“ (Vilniaus m.) 2018. spalio 1 d. pakeitė pavadinimą į UAB „Kirtimų katilinė“.

⁵ AB „Klaipėdos energija“ kaip nepriklausomas šilumos gamintojas parduoda šilumą UAB „Miesto energija“ Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos (LEZ) teritorijoje.

2. RINKOS GAMYBINIAI PAJĖGUMAI

1 pav. Instaliuota katilinių galia pagal šilumos gamybai naudojamą kurą (MW) ir nepriklausomų šilumos gamintojų skaičius, 2013 m. – 2018 m.



*Pajėgumų atskaitos taškas nurodytų metų gruodžio mėnesio 31 d.

**AB „Lifosa“ šilumos gamybai naudojamas kuras priskirtas prie atsinaujinančių energijos išteklių, UAB „Fortum Klaipėda“ – prie atsinaujinančių energijos išteklių ir prie iškastinio kuro, atsižvelgiant į šilumos gamyboje sunaudotų bioskaidžių atliekų ir biokuro proporcijų kuro struktūroje.

Šaltinis Komisija.

2 lentelė. Vidutinis šilumos tiekimo sistemos poreikis, nepriklausomų šilumos gamintojų instaliuota bei vidutinė realizuojama katilinių galia (MW), 2018 m.

Eil. Nr.	CŠT sistema	Vidutinis CŠT sistemos galios poreikis, MW	Instaliuota NŠG galia iš viso, MW	Vidutinė NŠG realizuojama galia, MW	CŠT sistemoje veikiančių NŠG skaičius	Reguliuojamų NŠG skaičius
1.	Kauno miesto	151,2	1409,69	108,3	9	3
2.	Kauno rajono	3,8	8,2	3,7	2	2
3.	Pasvalio miesto	3,9	13	2,7	2	2
4.	Kupiškio miesto	4,8	30,6	4,0	1	1
5.	Panevėžio miesto	46,1	19,9	3,1	1	0
6.	Kėdainių miesto	13,5	40	11,9	1	1
7.	Klaipėdos miesto	92,6	106	60,6	7	3
8.	Vilniaus miesto	332,9	132	94,3	6	2
9.	Elektrėnų miesto	7,9	40	7,9	3	3
10.	Vievio miesto	1,3	1,8	0,8	2	2
11.	Telšių m. Luokės kat.	6,2	9,5	4,1	1	1
12.	Telšių m. Dariaus ir Girėno kat.	0,7	2,5	0,7	1	1
13.	Alytaus miesto	26,2	15	6,7	1	1
14.	Kairių miestelio	0,3	1	0,0	1	1
15.	Joniškio miesto	2,5	4	0,5	1	1

Eil. Nr.	CŠT sistema	Vidutinis CŠT sistemos galios poreikis, MW	Instaliuota NŠG galia iš viso, MW	Vidutinė NŠG realizuojama galia, MW	CŠT sistemoje veikiančių NŠG skaičius	Reguliuojamų NŠG skaičius
16.	Plungės m. V. Mačernio kat.	5,2	26	5,1	1	1
17.	Jiezno miestelio	0,2	1,3	0,2	1	1
18.	Visagino miesto	28,3	16	10,8	3	1
19.	Ukmergės m. RK3 kat.	2,7	4	2,5	1	1
20.	Pravieniškių miestelio	2,2	6	1,1	1	0
	Viso	732,4	1886,5	329,2	46,0	28,0

*CŠT – centralizuotas šilumos tiekimas.

*NŠG – nepriklausomas šilumos gamintojas.

Šaltinis Komisija.

3. ŠILUMOS GAMYBOS APIMČIŲ POKYTIS

3 lentelė. Nepriklausomų šilumos gamintojų parduotas šilumos energijos kiekis (MWh) 2014 m. – 2018 m.

Šilumos tiekimo sistema	Eil. Nr.	Įmonės pavadinimas	2014 m.	2015 m.	2016 m.	2017 m.	2018 m.
Kauno m.	1.	UAB Kauno termofikacijos elektrinė	638.402	335.983	194.584	33.899	32.652
	2.	UAB „Danpower Baltic Taika“	149.761	82.789	64.231	74.686	71.340
	3.	UAB „Lorizon Energy“	44.897	26.280	43.444	43.828	38.503
	4.	UAB „Aldec General“	75.321	79.657	75.424	72.583	69.658
	5.	UAB „UAB „Danpower Baltic Biruliškių“	62.940	146.679	162.815	196.121	175.334
	6.	UAB „Ekopartneris“	-	31.861	60.012	44.602	62.202
	7.	UAB „Petrašiūnų katilinė“	-	-	48.788	87.151	78.895
	8.	UAB „Pramonės energija“ Kaune ⁶	80.258	68.504	41.045	-	-
	9.	UAB „Foksita“	-	-	59.432	164.500	166.996
	10.	UAB „Danpower Baltic Taika elektrinė“	-	-	62.042	140.649	145.078
Kauno r. Garliavos kat.	11.	UAB „ENG“ Garliava	24.755	22.712	26.283	26.866	25.512
Kauno r. Domeikavos kat.	12.	UAB „Ekoresursai“	5.961	6.118	6.244	5.518	6.741
Pasvalio m.	13.	UAB „Kurana“	11.641	9.042	8.878	8.280	8.139
	14.	UAB "Eko Termo"	25.918	13.426	17.502	18.032	15.651
	15.	UAB „ENG“ Pasvalys	3.649	3.189	-	-	-
Kupiškio m.	16.	AB „Simega“	36.019	35.283	36.202	35.556	34.834
Panevėžio m.	17.	AB „Panevėžio stiklas“	8.109	5.855	4.937	1.412	-
	18.	UAB „Biokuro energija“	-	-	-	-	26.987
Kėdainių m.	19.	AB „Lifosa“	98.696	97.658	106.626	100.116	103.941
Klaipėdos m.	20.	UAB „Klaipėdos baldai“	14.413	12.991	13.959	14.208	14.961

⁶ UAB „Pramonės energija“ Kaune nuo 2017 m. buvo reorganizuota į UAB „Petrašiūnų katilinė“.

Šilumos tiekimo sistema	Eil. Nr.	Įmonės pavadinimas	2014 m.	2015 m.	2016 m.	2017 m.	2018 m.
	21.	AB „Baltijos elektrinių investicijos“	36.316	35.236	34.408	24.809	-
	22.	UAB „Fortum Klaipėda“	342.679	415.824	403.924	440.349	390.799
	23.	UAB „Geoterma“	49.249	32.691	37.864	12.657	-
	24.	UAB „Pramonės energija“ Klaipėdoje	95.465	79.321	70.221	80.738	78.837
	25.	UAB „Miesto energija“	-	-	11.861	18.458	18.434
	26.	UAB „Home Group“	-	-	2.617	2.048	2.313
	27.	AB „Klaipėdos mediena“	-	-	-	5.376	25.139
	28.	UAB „Izobara“	3.420	2.604	587	-	-
	29.	AB „Klaipėdos energija“ LEZ	43.587	43.479	37.415	11.214	581
Vilniaus m.	30.	UAB „Danpower Baltic Zietelos“	203.905	186.130	168.460	166.543	160.281
	31.	UAB „Danpower Baltic Paneriškių“	300.481	371.065	368.440	371.660	365.237
	32.	UAB „Kirtimų katilinė“ ⁷	-	66.356	95.129	113.058	101.565
	33.	UAB „Danpower Baltic Pakalniškių“	-	7.565	131.480	154.822	158.700
		AB „Grigeo Grigiškės“	-	-	24.085	31.584	24.180
	34.	AB „Vilniaus baldai“	-	-	-	-	16.322
Vievio m.	35.	UAB „Autoidėja“	7.018	3.835	3.839	3.650	3.428
	36.	UAB „Intergates“	-	2.622	3.213	3.439	3.665
Elektrėnų m.	37.	„Lietuvos energijos gamyba“, AB	62.593	63.728	71.996	69.405	67.079
	38.	UAB „Autoidėja“	2.554	1.642	1.072	1.231	1.144
	39.	UAB „Intergates“	-	-	502	1.131	1.162
Telšių m. Luokės kat.	40.	UAB „Žemaitijos energija“	-	28.409	39.260	35.139	36.015
Telšių m. Dariaus ir Girėno kat.	41.	UAB „Bio zona“	-	1.047	6.162	6.527	6.003
Alytaus m.	42.	UAB „Fonas“	46.454	62.615	54.169	62.222	59.123
Kairių miestelio	43.	UAB „Energijos parkas“	618	387	448	386	321
Joniškio m. Centrinė kat.	44.	UAB „GA Joniškis“ ⁸	13.974	8.781	3.195	3.909	2.329
Joniškio m. Pakluonių kat.	45.	UAB „GA Joniškis“			2.196	2.322	2.432
Plungės m. V. Mačernio kat.	46.	UAB „Plungės bioenergija“	47.279	43.580	46.182	46.818	44.615
Jiezno miestelio	47.	UAB „Roalsa“	756	2.031	2.196	2.073	1.870
Matuizų kaimo	48.	AB „Matuizų plytinė“	4.094	4.029	4.168	1.954	-
Visagino m.	49.	UAB „Visagino linija“	17.189	13.691	13.500	29.859	26.255
	50.	UAB „Lerenta“	-	-	-	9.893	20.780
	51.	UAB „Karlių katilinė“ ⁹	-	-	-	17.753	47.689

⁷ UAB „Pramonės energija“ (Vilniaus m.) 2018. spalio 1 d. pakeitė pavadinimą į UAB „Kirtimų katilinė“.

⁸ Iki 2016 m. Komisija rinko UAB „GA Joniškis“ duomenis neskirstydama pagal šilumos tiekimo sistemas.

⁹ UAB „Pramonės energija“ (Karlių km., Visagino sav.) 2018. spalio 1 d. pakeitė pavadinimą į UAB „Karlių katilinė“.

Šilumos tiekimo sistema	Eil. Nr.	Įmonės pavadinimas	2014 m.	2015 m.	2016 m.	2017 m.	2018 m.
Ukmergės m. RK3 kat.	52.	UAB „Ukmergės katilinė“	992	15.000	20.852	20.757	22.264
Pravieniškių miestelio	53.	UAB „Prasila“	-	-	6.871	17.072	10.061
Kazlų Rūdos m.	54.	UAB „Axis Industries“	1.622	-	-	-	-
Šakių m.	55.	UAB „Baisiogalos bioenergija“	871	-	-	-	-
Iš viso MWh:			2.559.681	2.469.695	2.698.753	2.836.866	2.776.048

Šaltinis Komisija.

4 lentelė. Nepriklausomų šilumos gamintojų ir Komisijos licencijuojamų šilumos tiekėjų vartotojams patiekto šilumos kiekio struktūra atskirais mėnesiais, 2016 – 2018 m.

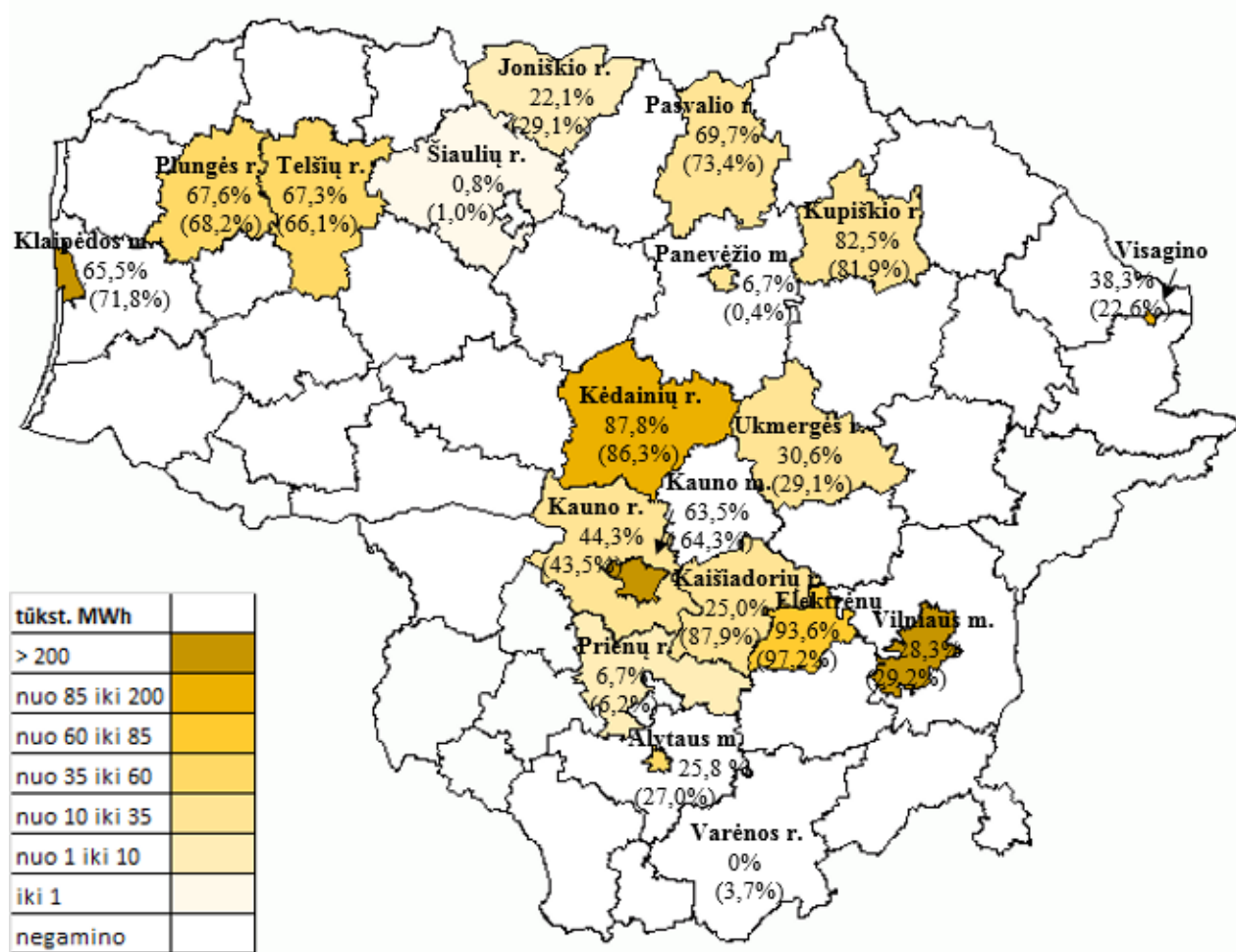
Mėnuo	Pateiktas šilumos kiekis, tūkst. MWh			NŠG pagamintas šilumos kiekis, proc.			ŠT savuose šaltiniuose pagamintas šilumos kiekis, proc.		
	2016 m.	2017 m.	2018 m.	2016 m.	2017 m.	2018 m.	2016 m.	2017 m.	2018 m.
Sausis	1 680,84	1 478,99	1 397,50	25,2	26,5	27,5	74,8	73,5	72,5
Vasaris	1 169,58	1 256,87	1 439,03	30,6	27,8	24,9	69,4	72,2	75,1
Kovas	1 116,57	1 051,94	1 352,64	29,0	30,4	27,5	71,0	69,6	72,5
Balandis	569,44	836,91	503,83	31,3	31,9	39,0	68,7	68,1	61,0
Gegužė	299,56	362,62	291,93	37,1	43,2	47,2	62,9	56,8	52,8
Birželis	248,50	274,08	257,16	33,3	39,6	39,2	66,7	60,4	60,8
Liepa	246,44	272,64	256,93	30,5	39,4	39,0	69,5	60,6	61,0
Rugpjūtis	265,70	262,21	248,06	33,9	37,1	38,3	66,1	62,9	61,7
Rugsėjis	286,18	285,75	272,44	39,3	41,1	40,3	60,7	58,9	59,7
Spalis	837,30	755,76	621,10	28,4	31,5	30,9	71,6	68,5	69,1
Lapkritis	1 128,48	1 001,30	1 057,24	29,7	31,8	31,5	70,3	68,2	68,5
Gruodis	1 245,66	1 207,80	1 329,71	29,7	30,2	29,9	70,3	69,8	70,1
Iš viso	9 072,12	9 046,86	9 027,56	29,7	31,4	30,8	70,3	68,6	69,2

*NŠG – nepriklausomas šilumos gamintojas.

**ŠT – šilumos tiekėjas.

Šaltinis Komisija.

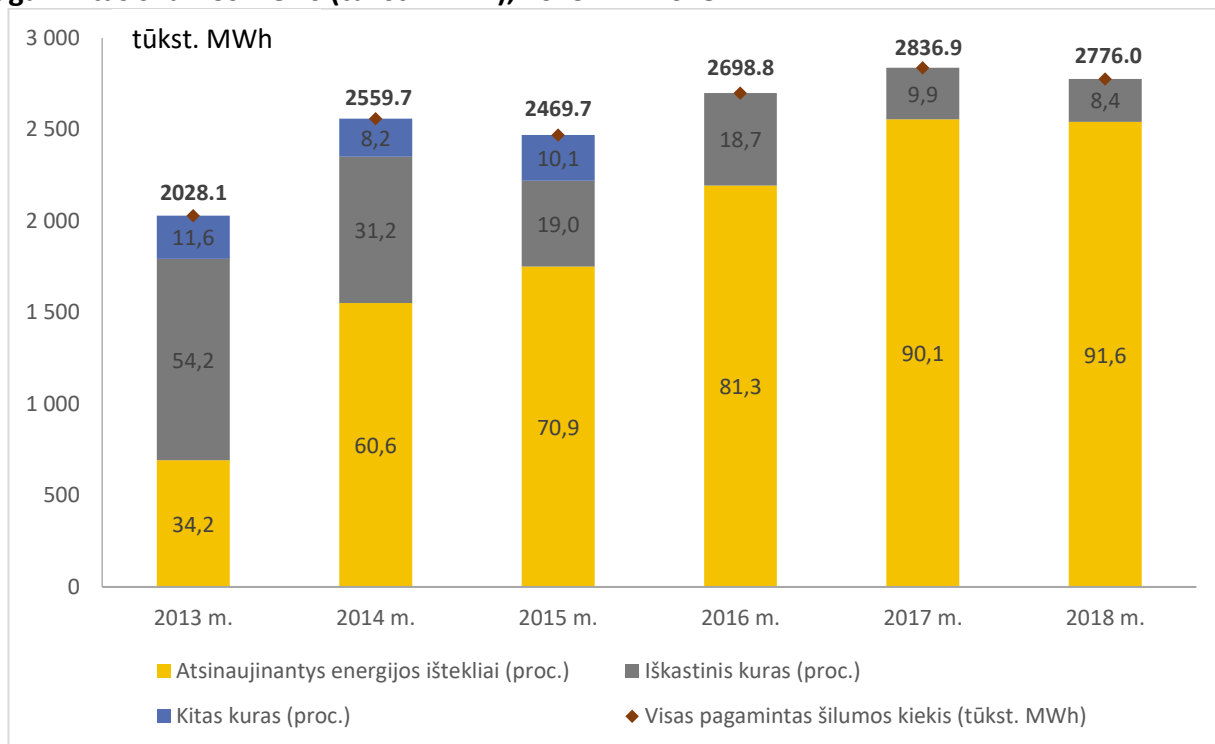
2 pav. Nepriklausomų šilumos gamintojų parduotos šilumos dalis Komisijos licencijuojamų šilumos tiekėjų patiektos šilumos struktūroje, 2018 m. (2017 m.)



Šaltinis Komisija.

4. RINKOS STRUKTŪRA PAGAL ŠILUMAI GAMINTI NAUDOJAMĄ KURĄ

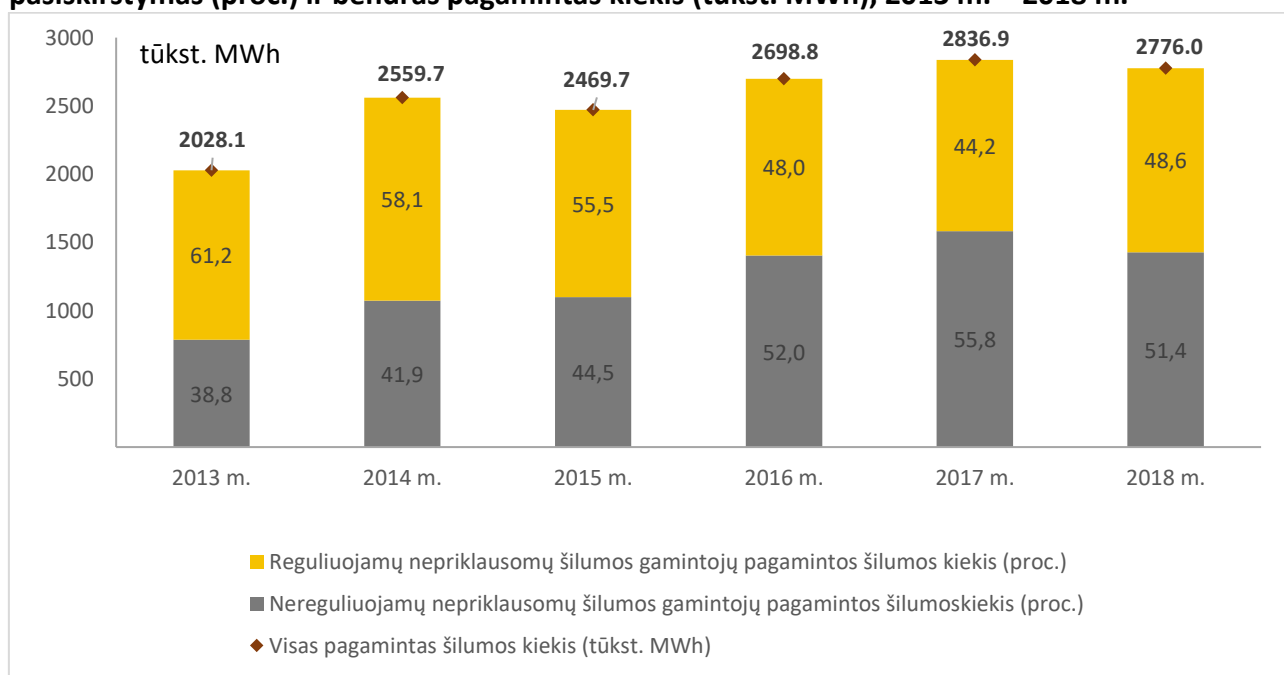
3 pav. Nepriklausomų šilumos gamintojų pagamintos šilumos kiekis pagal kuro rūšis (proc.) ir visas pagamintas šilumos kiekis (tūkst. MWh), 2013 m.– 2018 m.



Šaltinis Komisija.

5. RINKOS STRUKTŪRA PAGAL REGULIOJAMUS IR NEREGULIUOJAMUS GAMINTOJUS

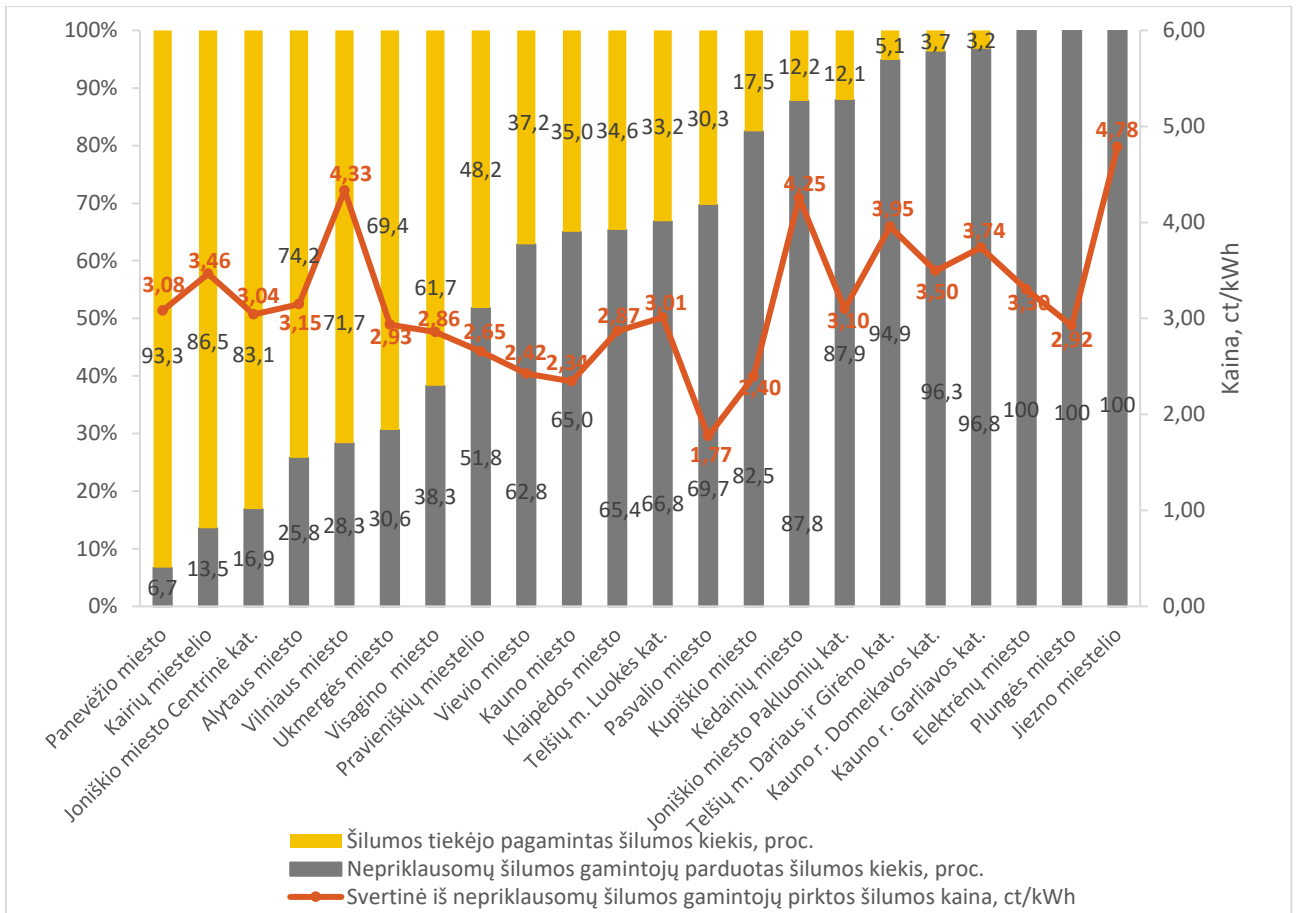
4 pav. Reguluojamų ir nereguluojamų nepriklausomų šilumos gamintojų pagamintos šilumos pasiskirstymas (proc.) ir bendras pagamintas kiekis (tūkst. MWh), 2013 m. – 2018 m.



Šaltinis Komisija.

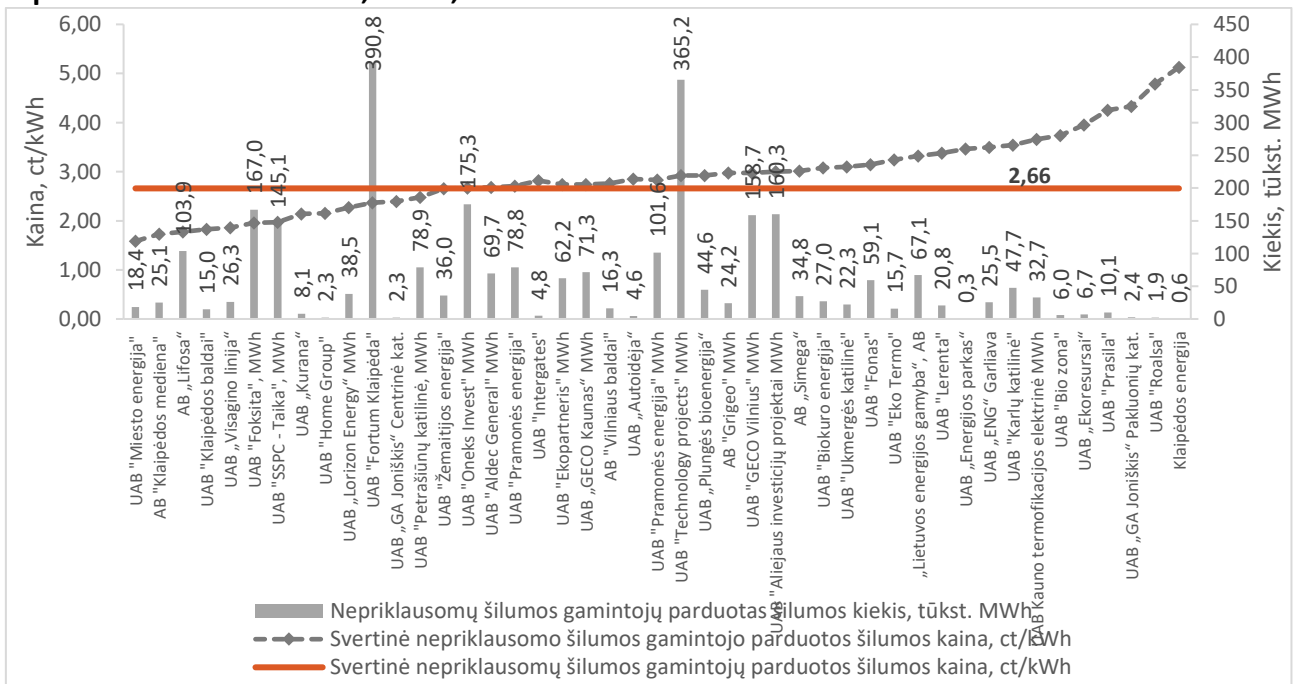
6. KAINOS

5 pav. Nepriklausomų šilumos gamintojų parduotos šilumos dalis CŠT sistemoje ir svartinė kaina 2018 m.



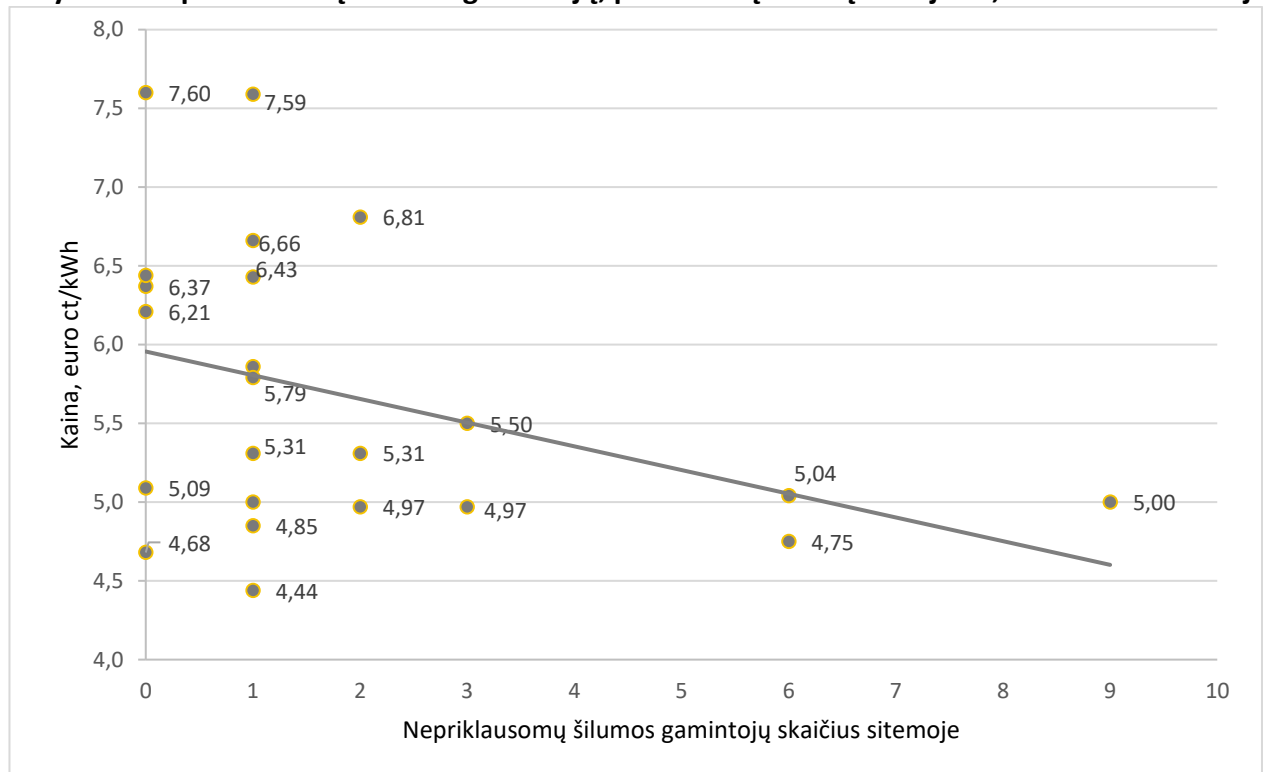
Šaltinis Komisija.

6 pav. Svartinė nepriklausomų šilumos gamintojų parduotos šilumos kaina, euro ct/kWh be PVM ir parduotos šilumos kiekis, MWh, 2018 m.



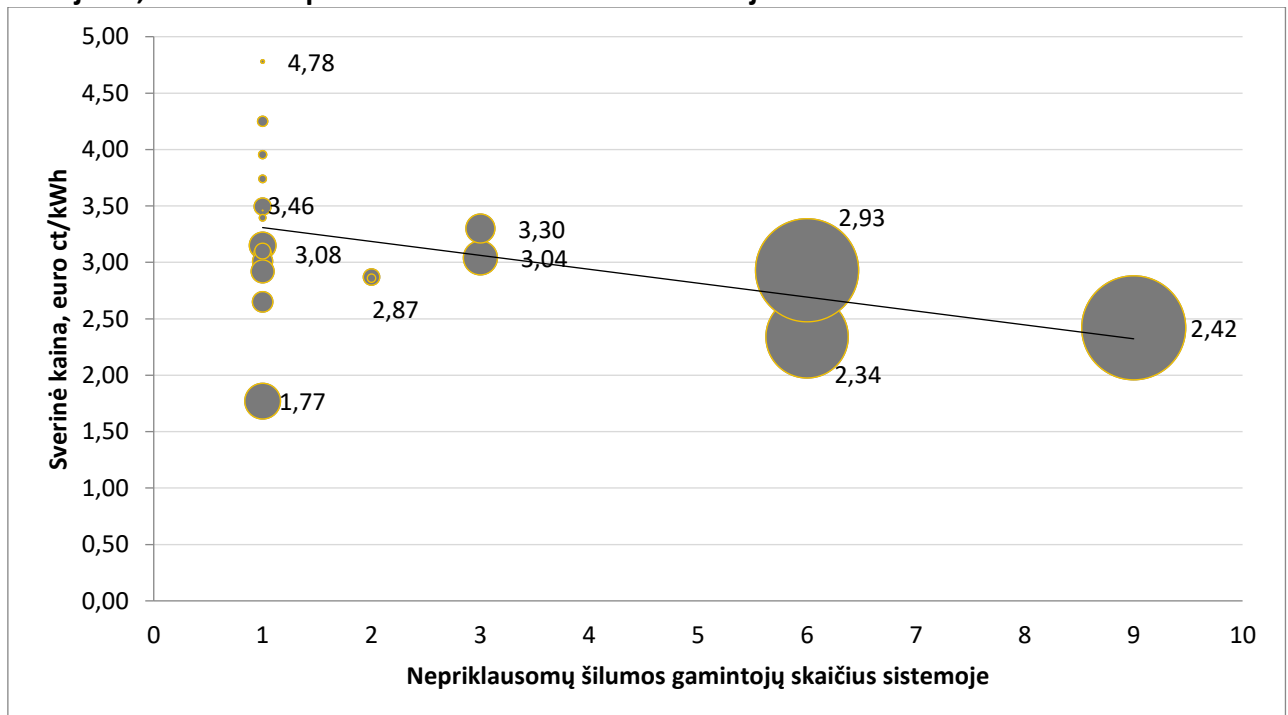
Šaltinis Komisija.

7 pav. Vidutinės 2018 m. šilumos tiekėjų parduodamos šilumos kainos, euro ct/kWh be PVM santykis su nepriklausomų šilumos gamintojų, pardavusių šilumą tiekėjams, skaičiumi sistemoje



* Vienas apskritimas – vienas šilumos tiekėjas
Šaltinis Komisija.

8 pav. Šilumos tiekėjų iš nepriklausomų šilumos gamintojų pirktos šilumos svertinės kainos, euro ct/kWh be PVM priklausomybė nuo nepriklausomų šilumos gamintojų, pardavusių šilumą tiekėjams, skaičiaus ir parduotos šilumos kiekio sistemoje 2018 m.



* Vienas apskritimas – vienas šilumos tiekėjas, jo dydis rodo nupirktos šilumos kiekį kWh, kuo didesnis nupirktos šilumos kiekis, tuo didesnis apskritimas.
Šaltinis Komisija.

5 lentelė. Šilumos vartotojų sutaupyta suma (Eur) susidariusi dėl konkurencijos šilumos gamybos veikloje¹⁰ 2018 m.

Centralizuoto šilumos tiekimo įmonė	Iš NŠG supirktos šilumos kiekis, MWh	Svertinė supirktos šilumos kaina, ct/kWh	Vidutinės palyginamosios šilumos gamybos sąnaudos, ct/kWh	Sutaupyta suma, tūkst. Eur
AB „Vilnius šilumos tinklai“	826.285,17	2,93	2,95	153,81
AB „Kauno energija“	872.910,73	2,47	2,99	4.560,81
AB „Klaipėdos energija“	530.484,12	2,34	2,79	2.387,47
AB „Panevėžio energija“	189.552,20	2,32	3,24	1.738,30
UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“	76.477,03	3,26	3,28	15,64
UAB „Fortum Joniškio energija“	4.761,29	3,38	3,52	6,40
UAB „Plungės šilumos tinklai“	44.615,00	2,92	3,09	71,85
VĮ „Visagino energija“	94.724,23	3,04	3,28	227,75
AB „Šiaulių energija“	320,98	3,46	3,47	0,03
UAB „Litesko“ filialas „Alytaus energija“	59.122,87	3,15	3,18	18,36
UAB „Litesko“ filialas „Telšių šiluma“	42.017,77	2,81	2,82	4,20
UAB „Ukmergės šiluma“	22.264,00	3,10	3,16	14,38
AB „Prienu šilumos tinklai“	1.870,13	4,78	4,78	-
Pravieniškių pataisos namai-atviroji kolonija	10.061,39	4,25	4,48	22,94
Viso	2.775.466,91	2,66		9.221,96

*NŠG – nepriklausomas šilumos gamintojas.

Šaltinis Komisija.

6 lentelė. Šilumos vartotojų sutaupyta suma (Eur) susidariusi dėl konkurencijos šilumos gamybos veikloje 2015 m. – 2017 m.

Centralizuoto šilumos tiekimo įmonė	Sutaupyta suma, tūkst. Eur		
	2015 m.	2016 m.	2017 m.
UAB „Vilniaus energija“	70,10	530,61	97,84
AB „Vilnius šilumos tinklai“	-	-	40,87
AB „Kauno energija“	7222,89	6771,53	7922,42
AB „Klaipėdos energija“	5720,84	2856,97	2340,58
AB „Panevėžio energija“	1720,79	561,93	945,14
UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“	191,62	149,57	216,82
UAB „Fortum Joniškio energija“	51,65	9,25	16,46
UAB „Plungės šilumos tinklai“	568,96	574,39	379,80
VĮ „Visagino energija“	60,76	1,35	392,47
AB „Šiaulių energija“	3,07	0,05	0,22
UAB „Litesko“ filialas „Alytaus energija“	1,90	18,07	0,51
UAB „Litesko“ filialas „Telšių šiluma“	35,28	15,89	4,17
UAB „Ukmergės šiluma“	127,37	73,45	12,14
UAB „Varėnos šiluma“	0,02	0,08	-
AB „Prienu šilumos tinklai“	-	-	-
Pravieniškių pataisos namai-atviroji kolonija	-	16,16	37,03
Viso	15.775,24	11.579,28	12.308,63

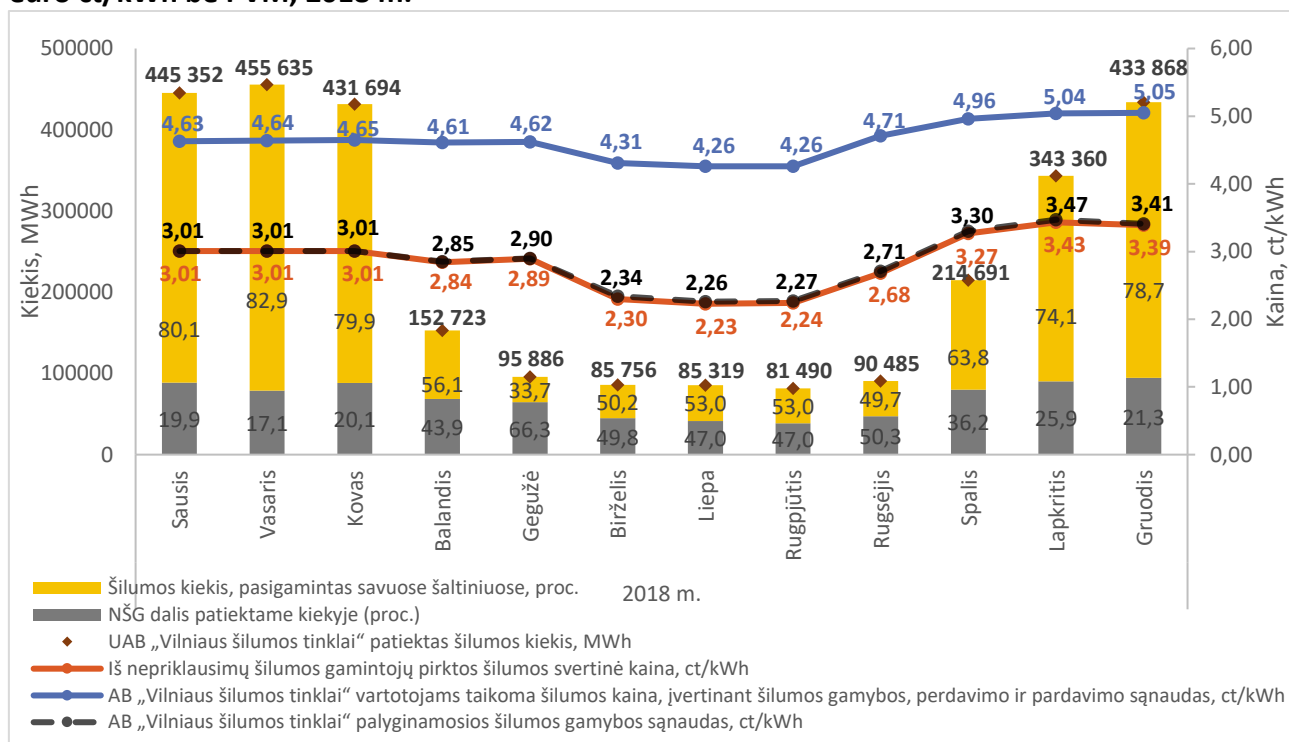
** Lentelėje pateikti UAB „Vilniaus energija“ duomenys apima 2017 m. sausio – kovo mėn. laikotarpį.

***Lentelėje pateikti AB „Vilniaus šilumos tinklai“ duomenys apima 2017 m. balandžio – gruodžio mėn. laikotarpį.

Šaltinis Komisija.

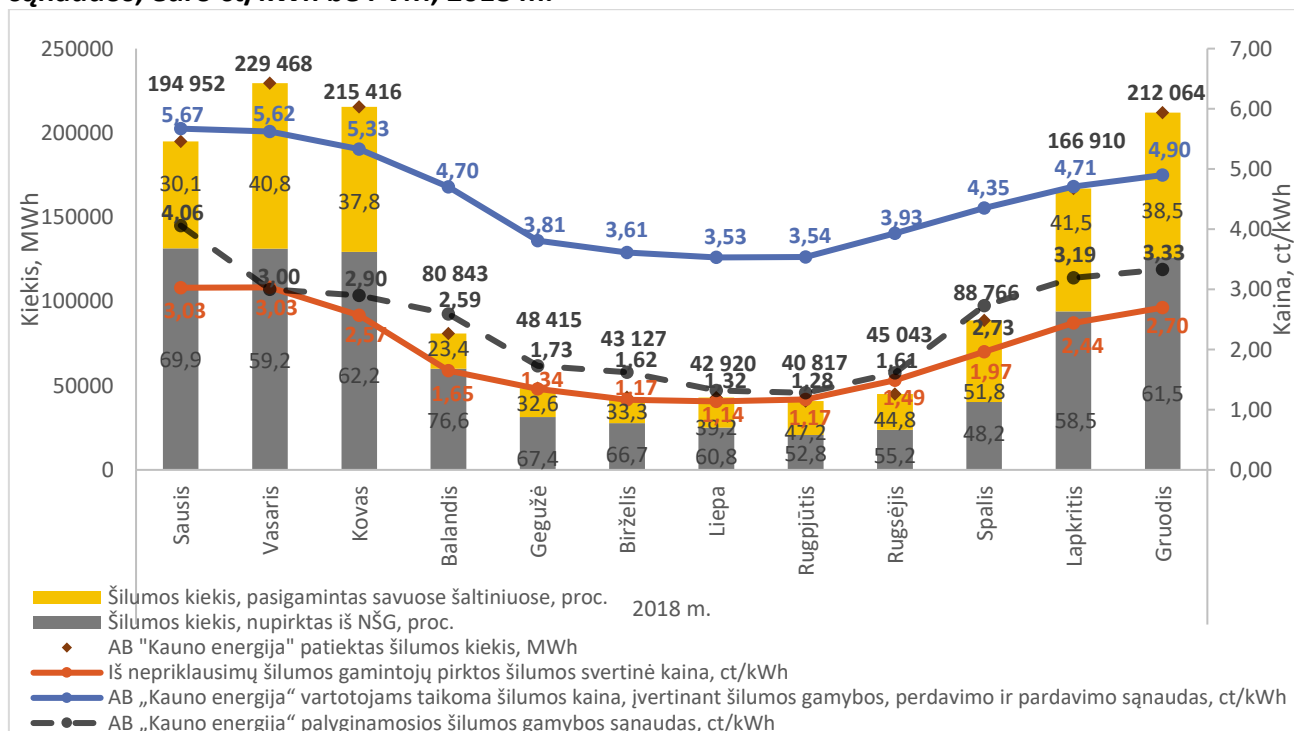
¹⁰ Šilumos gamybos savikaina yra suprantama kaip konkretų mėnesį skelbtos šilumos tiekėjo palyginamosios šilumos gamybos sąnaudos.

9 pav. Nepriklausomų šilumos gamintojų parduotos šilumos dalis AB „Vilniaus šilumos tinklai“ patiektos į tinklą šilumos struktūroje, proc., parduotos šilumos kaina ir AB „Vilniaus šilumos tinklai“ vartotojams parduodamos šilumos kaina ir palyginamosios šilumos gamybos sąnaudos, euro ct/kWh be PVM, 2018 m.



Šaltinis Komisija.

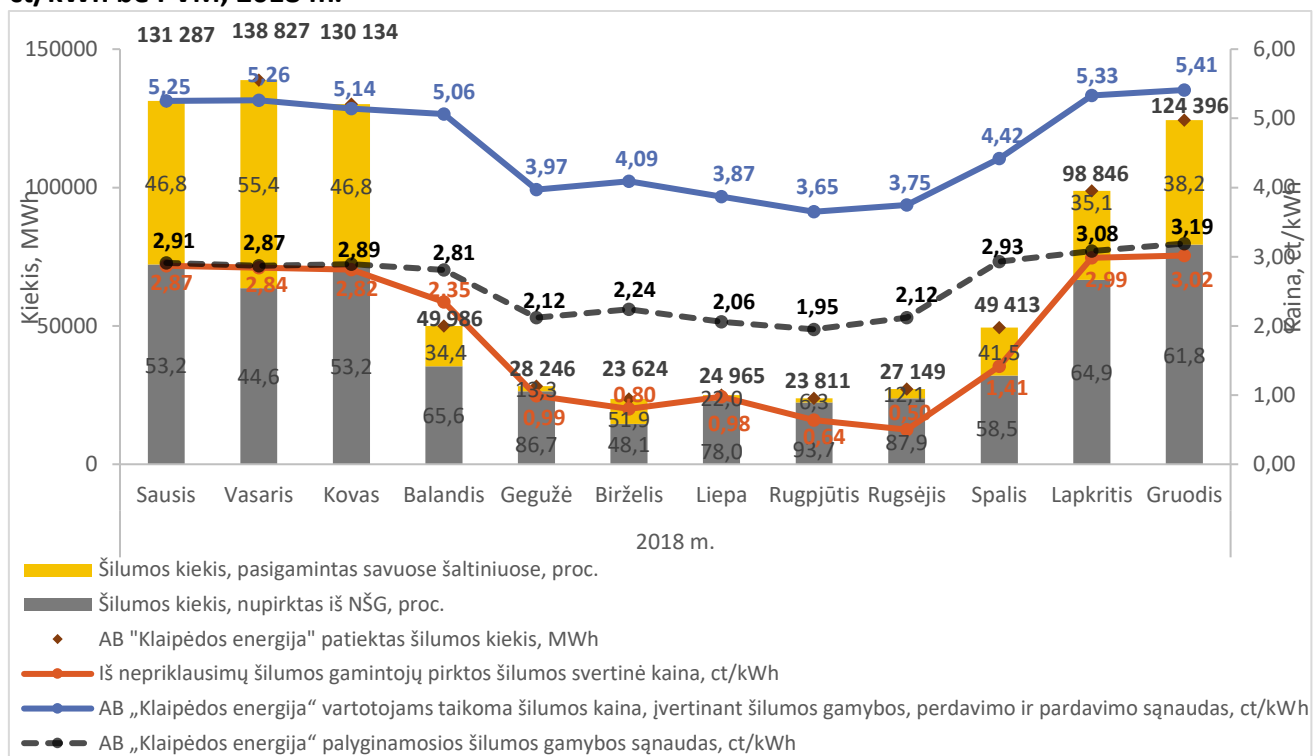
10 pav. Nepriklausomų šilumos gamintojų parduotos šilumos dalis AB „Kauno energija“ Kauno miesto sistemoje patiektos į tinklą šilumos struktūroje, proc., parduotos šilumos kaina ir AB „Kauno energija“ vartotojams parduodamos šilumos kaina ir palyginamosios šilumos gamybos sąnaudos, euro ct/kWh be PVM, 2018 m.



*Grafike pateikti AB „Kauno energija“ Kauno m. centralizuoto šilumos tiekimo sistemos duomenys.

Šaltinis Komisija.

11 pav. Nepriklausomų šilumos gamintojų parduotos šilumos dalis AB „Klaipėdos energija“ patiektoje į tinklą šilumos struktūroje, proc., parduotos šilumos kaina ir AB „Klaipėdos energija“ vartotojams parduodamos šilumos kaina, ir palyginamosios šilumos gamybos sąnaudos euro ct/kWh be PVM, 2018 m.



Šaltinis Komisija.