

Elektros energijos rinkos stebėsenos
 ataskaita už 2025 m. I ir II pusmečius

Atsinaujinantys energijos ištekliai

2025 m. 68,1 proc. Lietuvoje pagamintos elektros energijos buvo iš atsinaujinančių energijos išteklių (toliau - AEI). Palyginus su 2024 m., elektros energijos gamyba padidėjo +26,6 proc. - tai dalinai nulėmė padidėjusi gamyba atsinaujinančių išteklių elektrinėse (+22,2 proc.), ypač spartus elektros energijos gamybos augimas fiksuotas 2025 m. saulės elektrinėse (+40,7 proc.), vėjo elektrinėse (+22,9 proc.). 2025 m. hidroelektrinėse pagaminamos elektros energijos kiekis, palyginus su 2024 m., sumažėjo -23,8 proc., kitų atsinaujinančių energijos išteklių pagaminamos elektros energijos kiekis sumažėjo -6,1 proc. Taip pat 2025 m. palyginus su 2024 m. paaugo elektros energijos gamyba neatsinaujinančių išteklių elektrinėse (+37,3 proc.).

1 lentelė. Elektros energijos gamyba 2024-2025 m.*, GWh

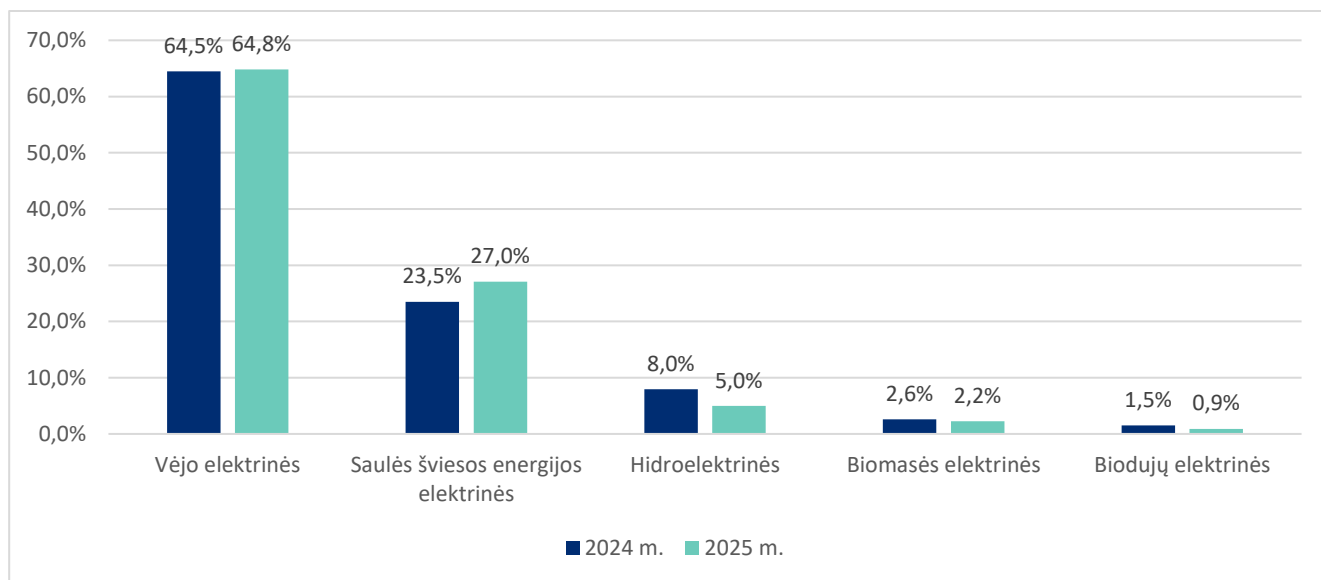
	2024 m.				2025 m.			
	I pusr.	II pusr.	Iš viso:	Dalis, proc.	I pusr.	II pusr.	Iš viso:	Dalis, proc.
Elektros energijos gamyba (Neto)	3 787,31	3 887,06	7 674,37	100,0%	5 279,81	4 438,68	9 718,49	100,0%
Neatsinaujinančių išteklių elektrinės	1 046,12	1 211,61	2 257,73	29,4%	1 858,30	1 240,71	3 099,01	31,9%
Atsinaujinančių išteklių elektrinės	2 741,19	2 675,45	5 416,64	70,6%	3 421,51	3 197,98	6 619,48	68,1%
Vėjo elektrinės	1 703,05	1 788,32	3 491,37	45,5%	2 210,21	2 082,30	4 292,52	44,2%
Saulės energijos elektrinės	627,35	645,24	1 272,58	16,6%	937,38	853,10	1 790,47	18,4%
Hidroelektrinės	297,22	133,77	430,99	5,6%	167,00	161,27	328,27	3,4%
Kiti atsinaujinantys energijos ištekliai:	113,57	108,13	221,70	2,9%	106,91	101,31	208,22	2,1%
Elektrinės kūrenamos biomase	64,82	75,19	140,01	1,8%	76,75	72,17	148,92	1,5%
Elektrinės, kūrenamos biudujomis	48,76	32,94	81,69	1,1%	30,16	29,14	59,30	0,6%
Atliekų deginimo elektrinės	0,00	0,00	0,00	0,0%	0,00	0,00	0,00	0,0%

*Parengta pagal patikslintus AB Litgrid 2024-2025 m. duomenis

2 lentelė. Elektros energijos gamybos pokytis 2024-2025 m., proc.

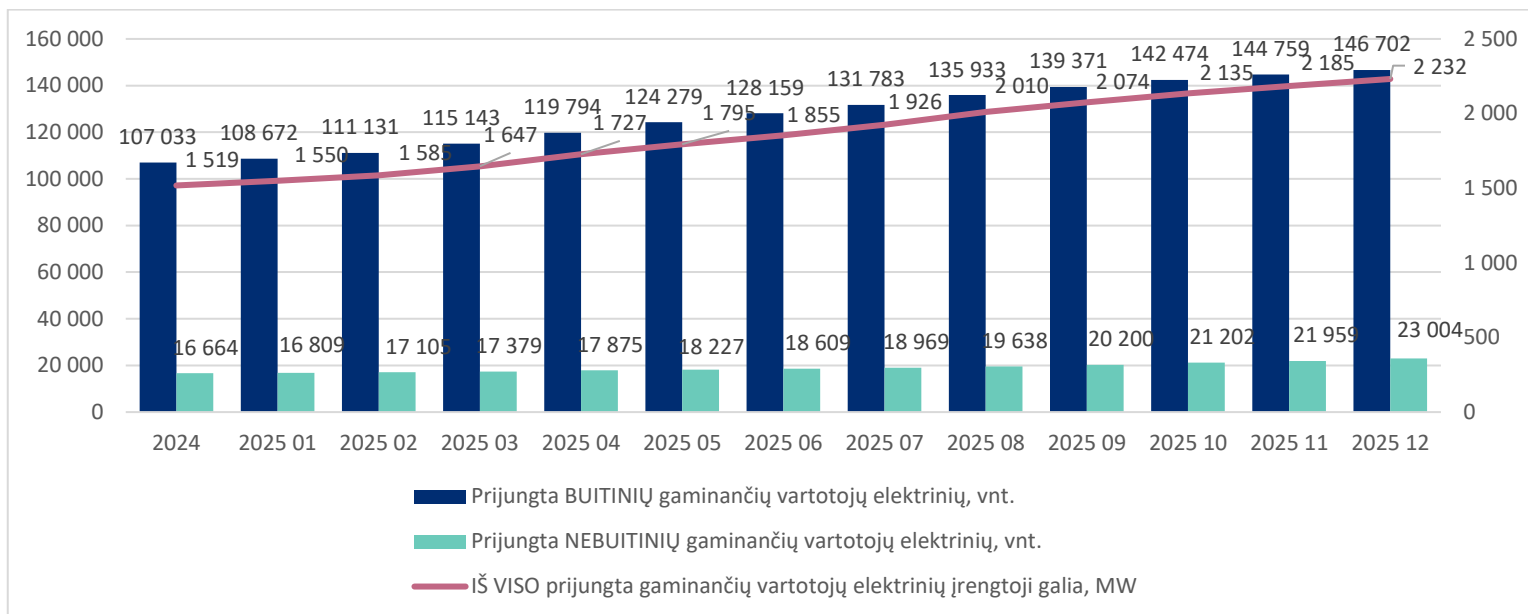
	2025-2024 m. I pusm.	2025-2024 m. II pusm.	2025-2024 m.
Elektros energijos gamybos (Neto) pokytis, proc.	39,4%	14,2%	26,6%
Neatsinaujinančių išteklių elektrinės	77,6%	2,4%	37,3%
AEI elektrinės	24,8%	19,5%	22,2%
Vėjo elektrinės	29,8%	16,4%	22,9%
Saulės šviesos energijos elektrinės	49,4%	32,2%	40,7%
Hidroelektrinės	-43,8%	20,6%	-23,8%
Kiti atsinaujinantys energijos ištekliai:	-5,9%	-6,3%	-6,1%
Biomasės elektrinės	18,4%	-4,0%	6,4%
Biodujų elektrinės	-38,1%	-11,5%	-27,4%

1 pav. Energijos gamybos struktūra AEI elektrinėse 2024-2025 m.



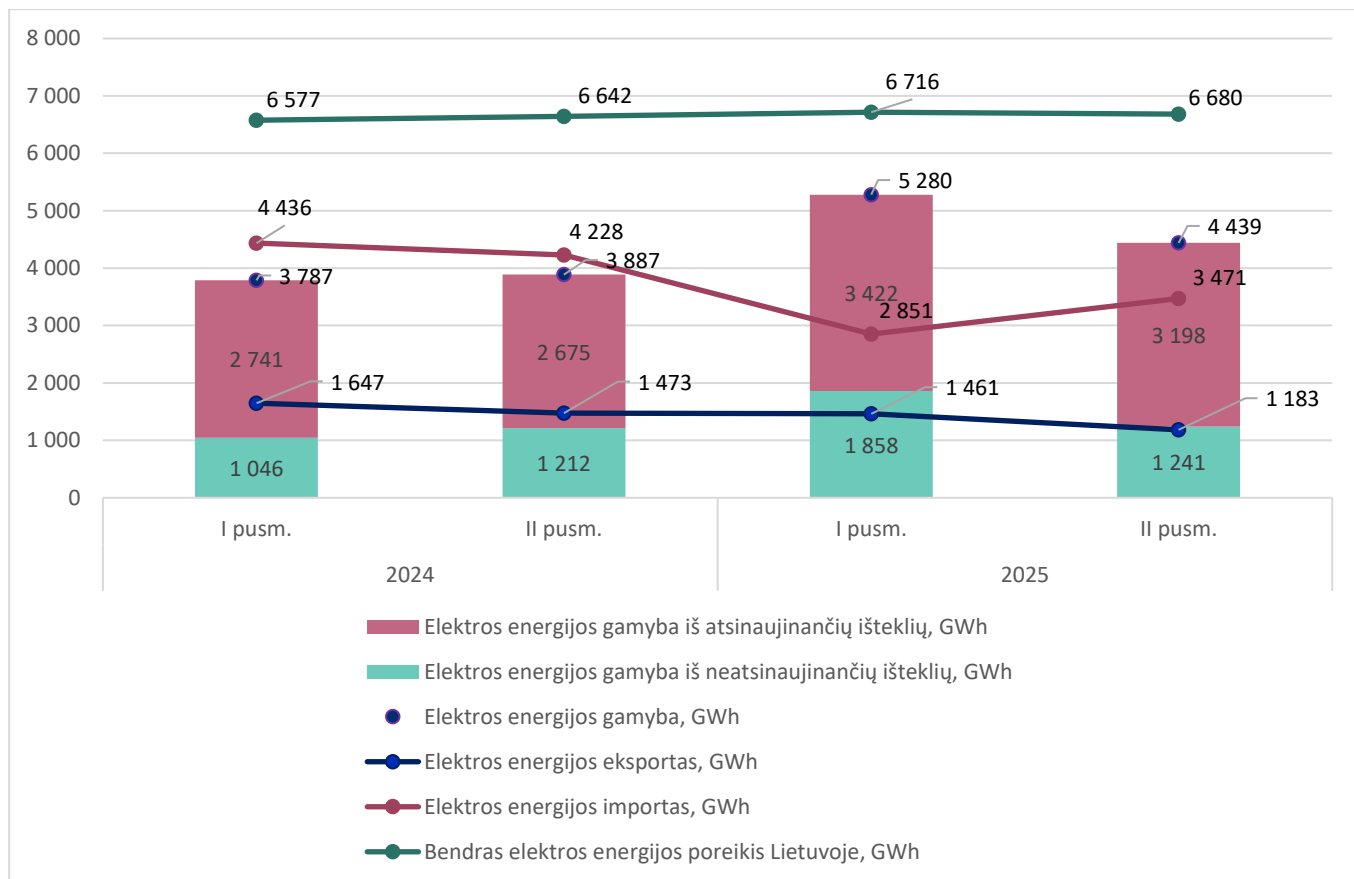
Didžiausią rinkos dalį bendroje AEI elektros energijos gamybos rinkos struktūroje 2025 m. sudarė vėjo elektrinės (64,8 proc.), mažesnę dalį užėmė saulės šviesos energijos elektrinės (27,0 proc.), hidroelektrinės (5,0 proc.), biomasės elektrinės (2,2 proc.), biodujų elektrinės (0,9 proc.). Lyginant 2025 m. ir 2024 m., daugiausia bendroje AEI elektros energijos gamybos rinkos struktūroje augo saulės šviesos elektrinių dalis (+3,6 proc.), nežymiai pakito vėjo elektrinių dalis (+0,4 proc.), mažėjo biomasės (-0,3 proc.), biodujų (-0,6 proc.), hidroelektrinių (-3,0 proc.) elektrinių dalis.

2 pav. Prijungtų gaminančių vartotojų skaičius (su nutolusiais gaminančiais vartotojais) ir vartotojų įrengtoji galia



2025 m. buitinių gaminančių vartotojų skaičius (su nutolusiais gaminančiais vartotojais) padidėjo iki 146,7 tūkst. (1,4 karto), nebuitinių gaminančių vartotojų skaičius per 2024 m. padidėjo iki 23,0 tūkst. (1,4 karto). Bendrai 2025 m. prijungta 46,0 tūkst. gaminančių vartotojų (86,2 proc. arba 39,7 tūkst. jų sudarė buitiniai gaminantys vartotojai) ir jų skaičius padidėjo 1,4 karto iki 169,7 tūkst.

3 pav. Elektros energijos gamyba, importas, eksportas ir bendras šalies elektros energijos poreikis 2024 ir 2025 m.*



*Parengta pagal patikslintus AB Litgrid 2024-2025 m. duomenis

2025 m. šalyje daugiau nei penktadaliu padidėjo elektros energijos gamyba atsinaujinančių išteklių elektrinėse (+22,2 proc.), daugiau nei trečdaliu padidėjo gamyba neatsinaujinančių išteklių elektrinėse (+37,3 proc.), ko pasekoje bendra elektros energijos gamyba padidėjo daugiau nei ketvirtadaliu (+26,6 proc.). Augant elektros energijos gamybai šalyje, elektros energijos importas 2024-2025 m. sumažėjo -27,0 proc., eksportas sumažėjo -15,3 proc., bendras šalies elektros energijos poreikis pakito nežymiai (+1,3 proc.). Importo ir bendro elektros energijos poreikio Lietuvoje santykis 2025 m. sudarė 47,2 proc., o elektros energijos gamybos ir bendro elektros energijos poreikio Lietuvoje santykis sudarė 72,5 proc.

Importas

3 lentelė. Importuota elektros energija*, 2024-2025 m., GWh

	2024 m.				2025 m.			
	I pusr.	II pusr.	Iš viso	Rinkos dalis, proc.	I pusr.	II pusr.	Iš viso	Rinkos dalis, proc.
Importuota elektros energija, GWh	4 436,4	4 228,4	8 664,8	100,0%	2 851,3	3 470,9	6 322,2	100,0%
iš Latvijos	567,1	456,9	1 024,0	11,8%	485,3	1133,0	1 618,3	25,6%
iš Švedijos	2660,9	2738,1	5399,0	62,3%	2024,6	2064,7	4 089,3	64,7%
iš Lenkijos	987,0	885,8	1 872,8	21,6%	267,5	171,7	439,2	6,9%
kitų šalių tarpsteminiai elektros energijos srautai	221,4	147,7	369,0	4,3%	74,0	101,4	175,4	2,8%

*Parengta pagal patikslintus AB Litgrid 2024-2025 m. duomenis

4 lentelė. Importuotos elektros energijos pokytis, 2024-2025 m., proc.

	2025-2024 m. I pusr.	2025-2024 m. II pusr.	2025-2024 m.
Importuota elektros energijos pokytis, proc.	-35,7%	-17,9%	-27,0%
iš Latvijos	-14,4%	148,0%	58,0%
iš Švedijos	-23,9%	-24,6%	-24,3%
iš Lenkijos	-72,9%	-80,6%	-76,5%
kitų šalių tarpsteminiai elektros energijos srautai	-66,6%	-31,3%	-52,5%

2025 m. Lietuva importavo 6,3 TWh elektros energijos kiekio, arba 2,4 karto daugiau nei eksportavo (2,6 TWh). 2025 m. I pusr. importuota 45,0 proc. (2,8 TWh), o 2025 m. II pusr. - 55,0 proc. (6,3 TWh). Palyginti su 2024 m., 2025 m. importuotos elektros energijos kiekis sumažėjo -27,0 proc.:

- 2025 m. I pusr., palyginti su 2024 m. I pusr., importas sumažėjo -35,7 proc., pagrinde dėl sumažėjusio importo Švedijos (-23,9 proc.), Latvijos (-14,4 proc.), taip pat mažėjo elektros energijos srautai iš Lenkijos (-72,9 proc.);
- 2025 m. II pusr., palyginti su 2024 m. II pusr., importas sumažėjo -17,9 proc., pagrinde dėl sumažėjusio importo iš Švedijos (-24,6 proc.), Lenkijos (-80,6 proc.), tačiau padidėjo importas iš Latvijos (+148,0 proc.).

2025 m. daugiausia importuota elektros energijos iš Švedijos (64,7 proc.).

Eksportas

5 lentelė. Eksportuota elektros energija*, 2024-2025 m., GWh

	2024 m.				2025 m.			
	I pusr.	II pusr.	Iš viso	Rinkos dalis, proc.	I pusr.	II pusr.	Iš viso	Rinkos dalis, proc.
Eksportuota elektros energija, GWh	1 647,1	1 473,4	3 120,5	100,0%	1 461,0	1 183,5	2 644,5	100,0%
į Latviją	564,4	829,4	1 393,8	44,7%	873,5	502,3	1 375,8	52,0%
į Švediją	209,0	94,0	303,0	9,7%	169,5	118,3	287,8	10,9%
į Lenkiją	577,4	329,0	906,4	29,0%	326,7	461,5	788,2	29,8%
kitų šalių tarpsteminiai elektros energijos srautai	296,3	221,0	517,2	16,6%	91,4	101,4	192,8	7,3%

*Parengta pagal patikslintus AB Litgrid 2024-2025 m. duomenis

6 lentelė. Eksportuotos elektros energijos pokytis, 2024-2025 m., proc.

	2025-2024 m. I pusr.	2025-2024 m. II pusr.	2025-2024 m.
Eksportuotos elektros energijos pokytis, proc.	-11,3%	-19,7%	-15,3%
iš Latvijos	54,8%	-39,4%	-1,3%
iš Švedijos	-18,9%	25,8%	-5,0%
iš Lenkijos	-43,4%	40,3%	-13,0%
kitų šalių tarpsteminiai elektros energijos srautai	-69,2%	-54,1%	-62,7%

2025 m. Lietuva eksportavo 2,6 TWh elektros energijos kiekio. 2025 m. I pusr. eksportuota 55,2 proc. (1,5 TWh), 2025 m. II pusr - 44,8 proc. (1,2 TWh). Palyginti su 2024 m., 2025 m. eksportuotos elektros energijos kiekis sumažėjo -15,3 proc.:

- 2025 m. I pusr., palyginti su 2024 m. I pusr., eksportas sumažėjo -11,3 proc., pagrinde dėl sumažėjusio eksporto į Lenkiją (-43,4 proc.) ir Švediją (-18,9 proc.), tačiau paaugo eksportas iš Latvijos (+54,8 proc.);
- 2025 m. II pusr., palyginti su 2024 m. II pusr., eksportas iš Lietuvos sumažėjo -19,7 proc., daugiausia į Latviją (-39,4 proc.), padidėjo į Lenkiją (+40,3 proc.), Švediją (+25,8 proc.).

2025 m. daugiausia eksportuota elektros energijos į Latviją (52,0 proc.).

7 lentelė. Galutinis elektros energijos suvartojimas, 2024-2025 m.*, GWh

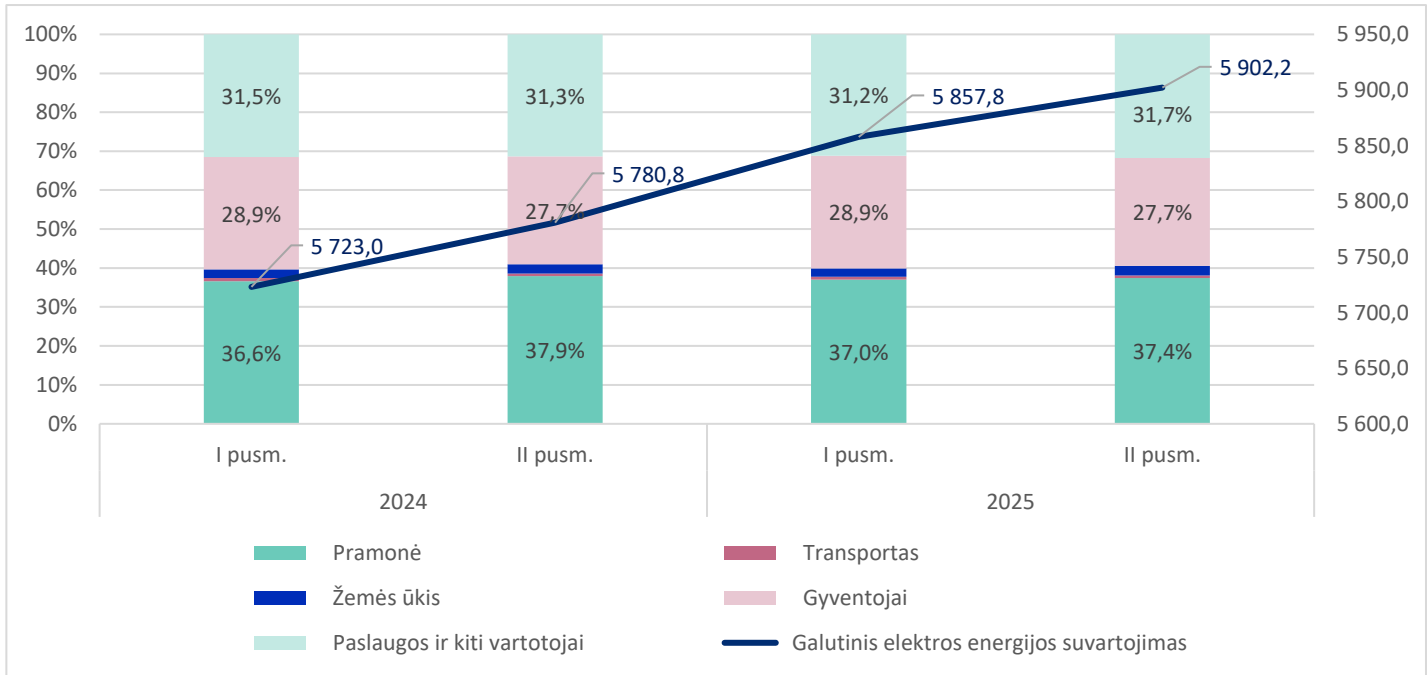
	2024				2025			
	I pusr.	II pusr.	Iš viso	Rinkos dalis, proc.	I pusr.	II pusr.	Iš viso	Rinkos dalis, proc.
Galutinis elektros energijos suvartojimas	5 723,0	5 780,8	11 503,8	100,0%	5 857,8	5 902,2	11 760,0	100,0%
Pramonė	2 093,7	2 190,5	4 284,2	37,3%	2 169,7	2 208,2	4 377,9	37,3%
Transportas	46,6	39,2	85,7	0,7%	41,9	40,0	81,9	0,7%
Žemės ūkis	126,7	137,8	264,5	2,3%	125,8	146,6	272,4	2,3%
Gyventojai	1 655,4	1 601,6	3 257,0	28,3%	1 692,5	1 635,1	3 327,6	28,3%
Paslaugos ir kiti vartotojai	1 800,7	1 811,7	3 612,3	31,4%	1 827,8	1 872,3	3 700,1	31,5%

*Parengta pagal patikslintus AB Litgrid 2024-2025 m. duomenis

8 lentelė. Galutinio elektros energijos suvartojimo pokytis, 2024-2025 m., proc.

	2025-2024 m. I pusr.	2025-2024 m. II pusr.	2025-2024 m.
Galutinis elektros energijos suvartojimas	2,4%	2,1%	2,2%
Pramonė	3,6%	0,8%	2,2%
Transportas	-10,0%	2,1%	-4,5%
Žemės ūkis	-0,7%	6,4%	3,0%
Gyventojai	2,2%	2,1%	2,2%
Paslaugos ir kiti vartotojai	1,5%	3,3%	2,4%

4 pav. Elektros energijos suvartojimas pagal ūkio sektorius 2024-2025 m., proc.



2025 m. palyginti su 2024 m. +2,2 proc. padidėjo galutinis elektros energijos suvartojimas, tai nulėmė 2024 m. kiek padidėjęs elektros energijos poreikis, kuris buvo pastebimas beveik visuose ūkio sektoriuose: žemės ūkio (+3,0 proc.), paslaugų ir kitų vartotojų (+2,4 proc.), gyventojų (+2,2 proc.), pramonės (+2,2 proc.).

2024-2025 m. didžiausiu elektros energijos suvartojimu pasižymėjo pramonės, paslaugų ir kitų vartotojų, gyventojų sektoriai.

Didmeninė rinka

9 lentelė. Didmeninė rinka, 2024-2025 m.

2024 m.			2025 m.			
	I pusm.	II pusm.	Iš viso	I pusm.	II pusm.	Iš viso
Pardavimų apimtis, GWh:	1 995,3	2 698,9	4 694,2	3 153,5	3 277,9	6 431,3
-Biržoje	1 173,2	1 763,6	2 936,8	2 238,7	2 278,1	4 516,8
-Pagal dvišales sutartis	472,9	548,7	1 021,7	465,0	567,4	1 032,3
-Parduotas disbalansas perdavimo sistemos operatoriui (PSO)*	349,2	386,6	735,8	449,8	432,4	882,2
Pirkimų apimtis, GWh:	6 192,4	6 746,8	12 939,2	6 945,2	6 994,7	13 939,9
-Biržoje	3 893,7	4 468,3	8 362,0	4 161,7	4 484,0	8 645,7
-Pagal dvišales sutartis	2 080,7	2 074,9	4 155,6	2 473,9	2 191,9	4 665,8
-Pirktas disbalansas iš PSO	218,0	203,5	421,5	309,6	318,7	628,4

*tinklų naudotojams priskirtas disbalanso kiekis

Tikslintos reikšmės

10 lentelė. Prekybos didmeninėje rinkoje pokytis, 2024-2025 m., proc.

Pokytis			
	2025 /2024 m. I pusm.	2025/2024 m. II pusm.	2025/2024 m.
Pardavimų apimtis, GWh:	58,0%	21,5%	37,0%
-Biržoje	90,8%	29,2%	53,8%
-Pagal dvišales sutartis	-1,7%	3,4%	1,0%
-Parduotas disbalansas perdavimo sistemos operatoriui (PSO)*	28,8%	11,9%	19,9%
Pirkimų apimtis, GWh:	12,2%	3,7%	7,7%
-Biržoje	6,9%	0,4%	3,4%
-Pagal dvišales sutartis	18,9%	5,6%	12,3%
-Pirktas disbalansas iš PSO	42,0%	56,6%	49,1%

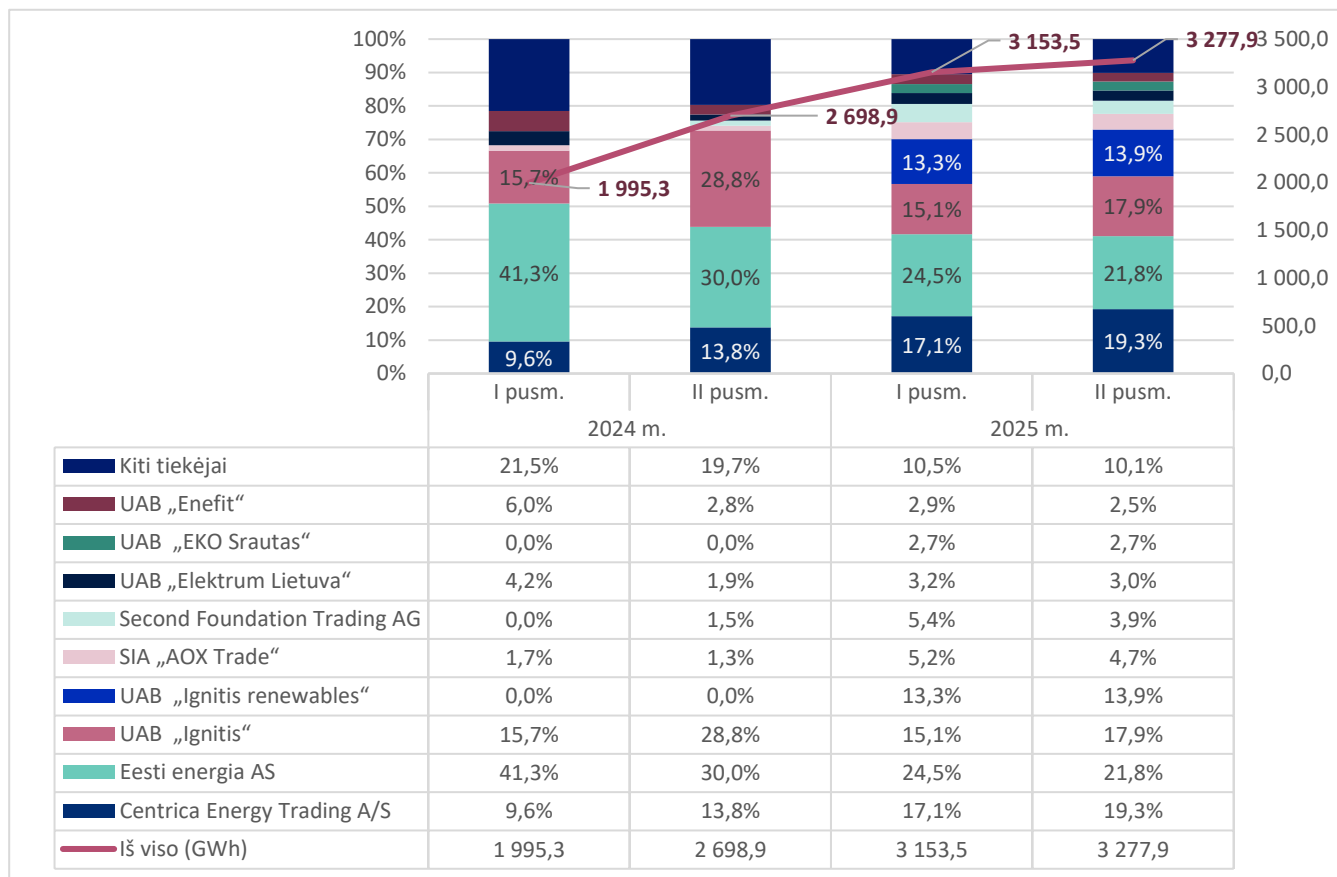
*tinklų naudotojams priskirtas disbalanso kiekis

2025 m., palyginti su 2024 m.:

- ✓ ženkliai padidėjo elektros energijos pardavimų apimtys biržoje (+53,8 proc.), ypač 2025 m. I pusm. (+90,8 proc.), tai buvo sąlygota SIA „AOX Trade“ (+606,8 proc.), UAB „Ignitis“ (+203,7 proc.), Centrica Energy Trading A/S (+180,8 proc.) išaugusiomis pardavimų apimtimis biržoje.
- ✓ pardavimų apimtys pagal dvišales sutartis pakito nežymiai (+1,0 proc.).
- ✓ pirkimų apimtys biržoje padidėjo +3,4 proc., labiau pastebimas augimas buvo 2025 m. I pusm. (+6,9 proc.).
- ✓ pirkimų apimtys pagal dvišales sutartis padidėjo 12,3 proc., 2025 m. I pusm. - +18,9 proc. tai buvo labiausiai sąlygota išaugusiomis UAB „Scener“ (+92,9 proc.), UAB „Imlitex“ (+71,0 proc.) pirkimų apimtimis.

2025 m. pardavimus elektros energijos didmeninėje rinkoje vykdė 30 nepriklausomų elektros energijos tiekėjų, teikiančių ataskaitas VERT. 2025 m. II pusm. 3 pagrindiniai rinkos dalyviai buvo Eesti Energia AS (21,8 proc.), Centrica Energy Trading AS (19,3 proc.), UAB „Ignitis“ (17,9 proc.).

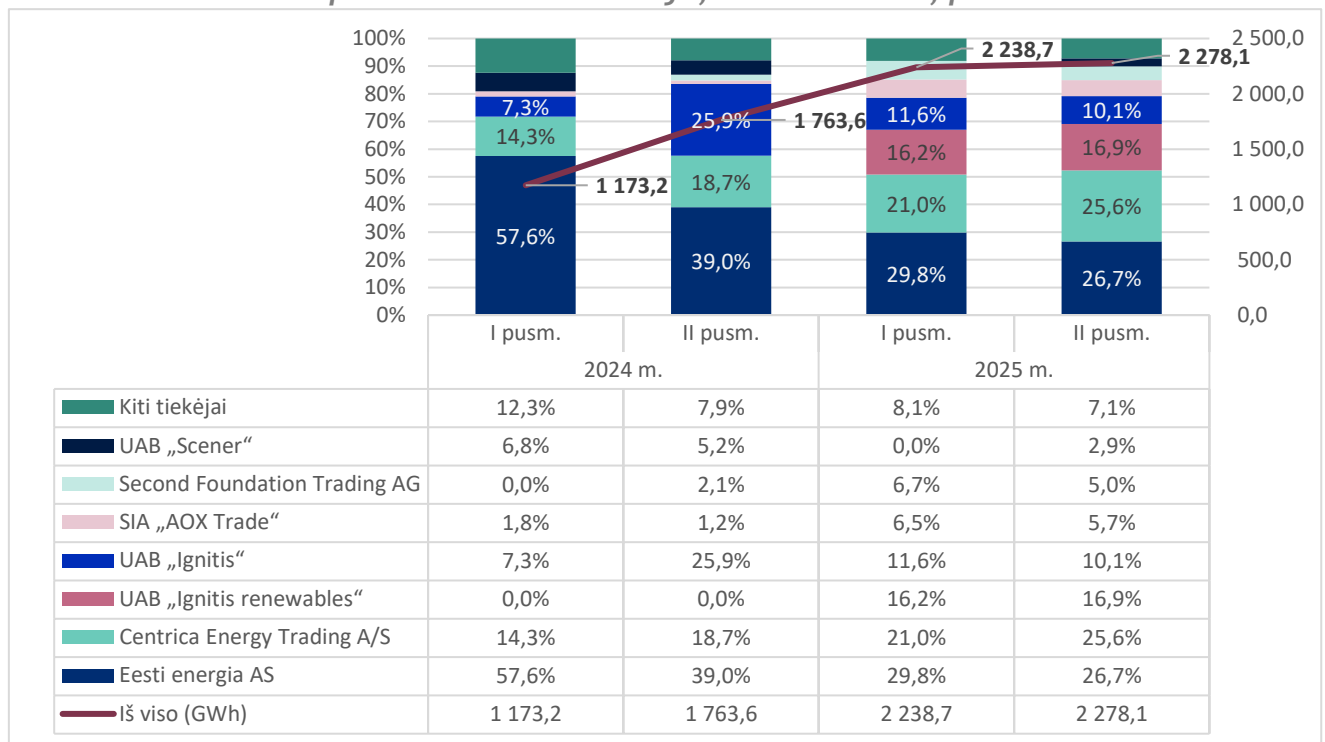
5 pav. Pardavimai didmeninėje rinkoje, 2024-2025 m., proc.



Pardavimai biržoje

2025 m. elektros energijos pardavimus biržoje vykdė 21 tiekėjas. 2025 m. II pusm. biržoje elektros energijos daugiausia pardavė Eesti Energia AS (26,7 proc. rinkos dalies), Centrica Energy Trading AS (25,6 proc.), UAB „Ignitis renewables“ (16,9 proc.).

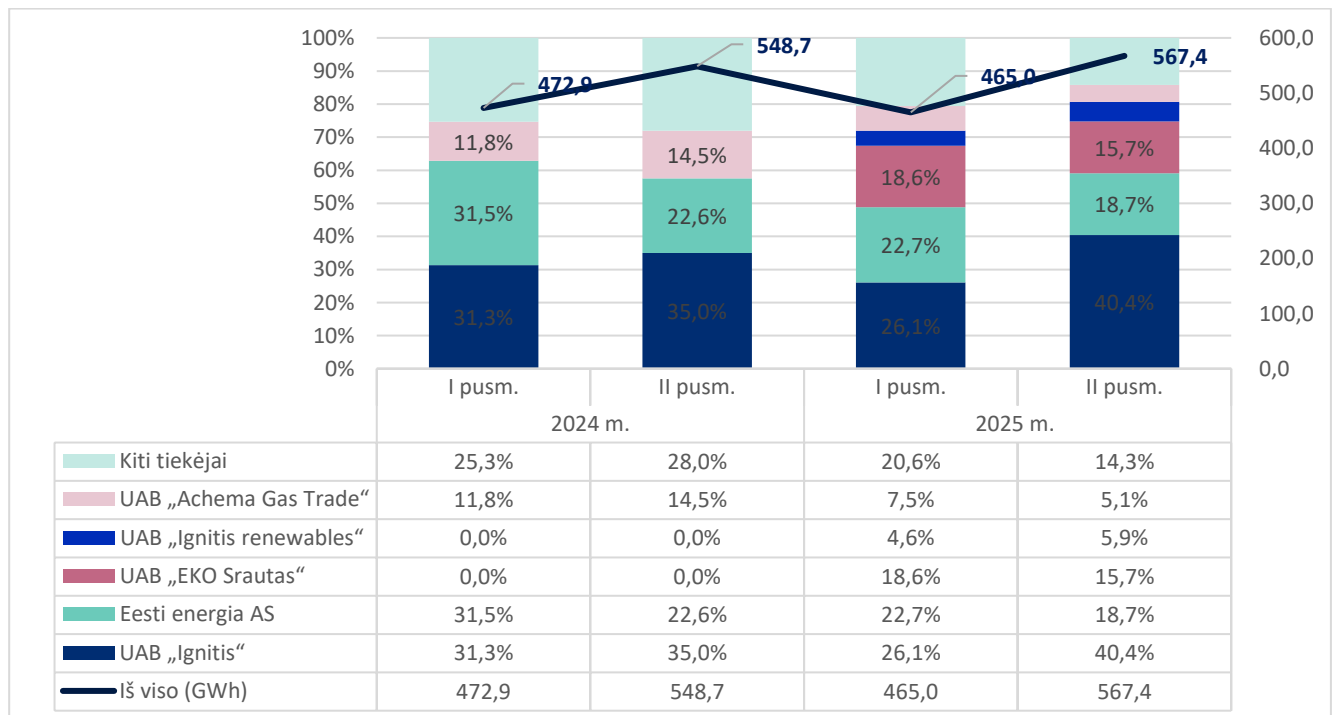
6 pav. Pardavimai biržoje, 2024-2025 m., proc.



Pardavimai pagal dvišales sutartis

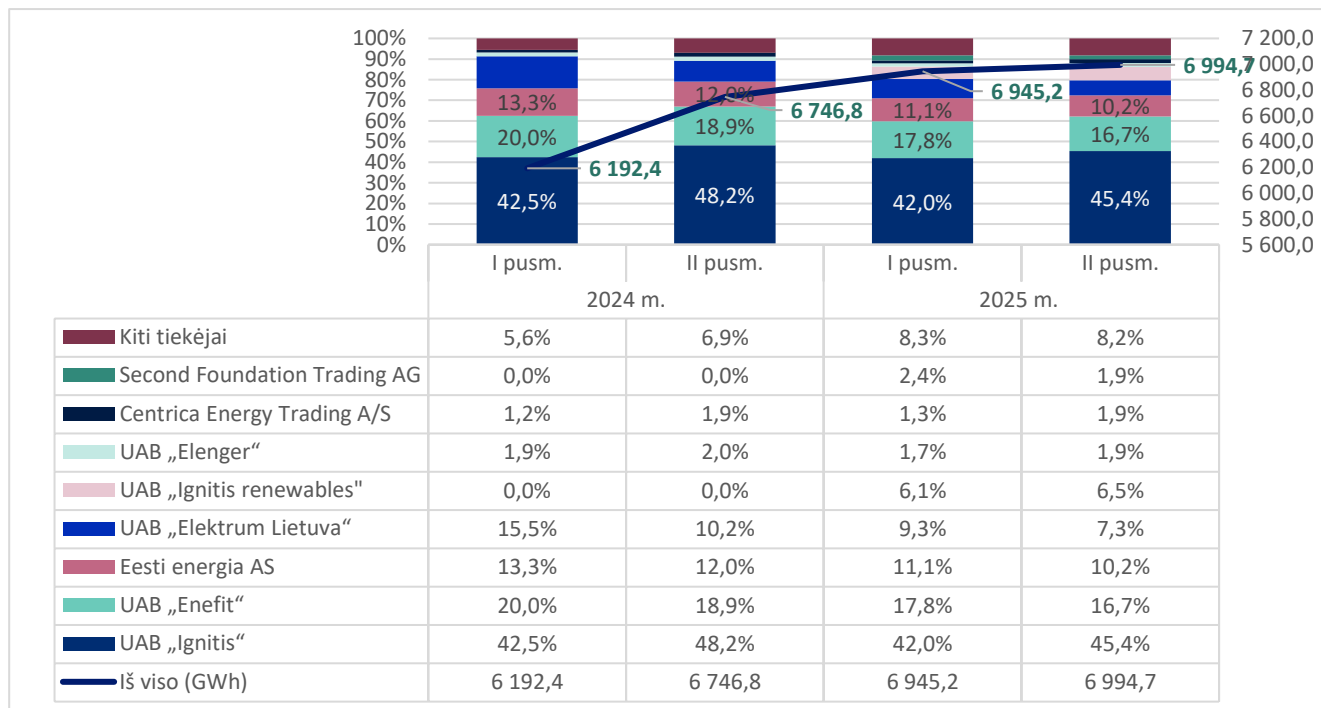
2025 m. II pusm. pagal prekybą elektros energija dvišalėmis sutartimis didmeninėje rinkoje pirmavo UAB „Ignitis“ (40,4 proc.), Eesti Energia AS (18,7 proc.), UAB „EKO srautas“ (15,7 proc.).

7 pav. Pardavimai pagal dvišales sutartis, 2024-2025 m., proc.



2025 m. pirkimus elektros energijos didmeninėje rinkoje vykdė 31 nepriklausomas elektros energijos tiekėjas, teikiantis ataskaitas VERT. 2025 m. pagrindinis elektros energijos didmeninės rinkos pirkimų dalyvis buvo UAB „Ignitis“, kurio rinkos dalis 2024 m. II pusm. siekė 45,4 proc.

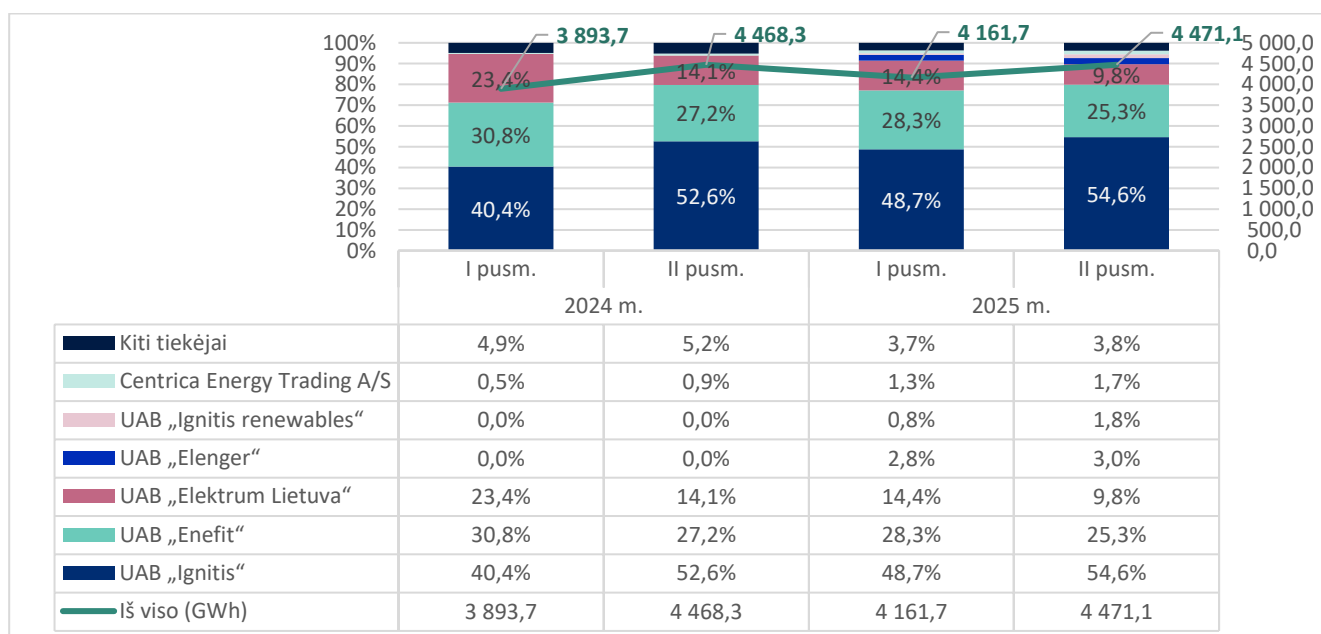
8 pav. Pirkimai didmeninėje rinkoje, 2024-2025 m., proc.



Pirkimai biržoje

2025 m. elektros energijos pirkimus biržoje vykdė 18 tiekėjų. 2025 m. II pusm. daugiausia elektros energijos biržoje pirko UAB „Ignitis“ (54,6 proc.), UAB „Enefit“ (25,3 proc.), UAB „Elektrum Lietuva“ (9,8 proc.).

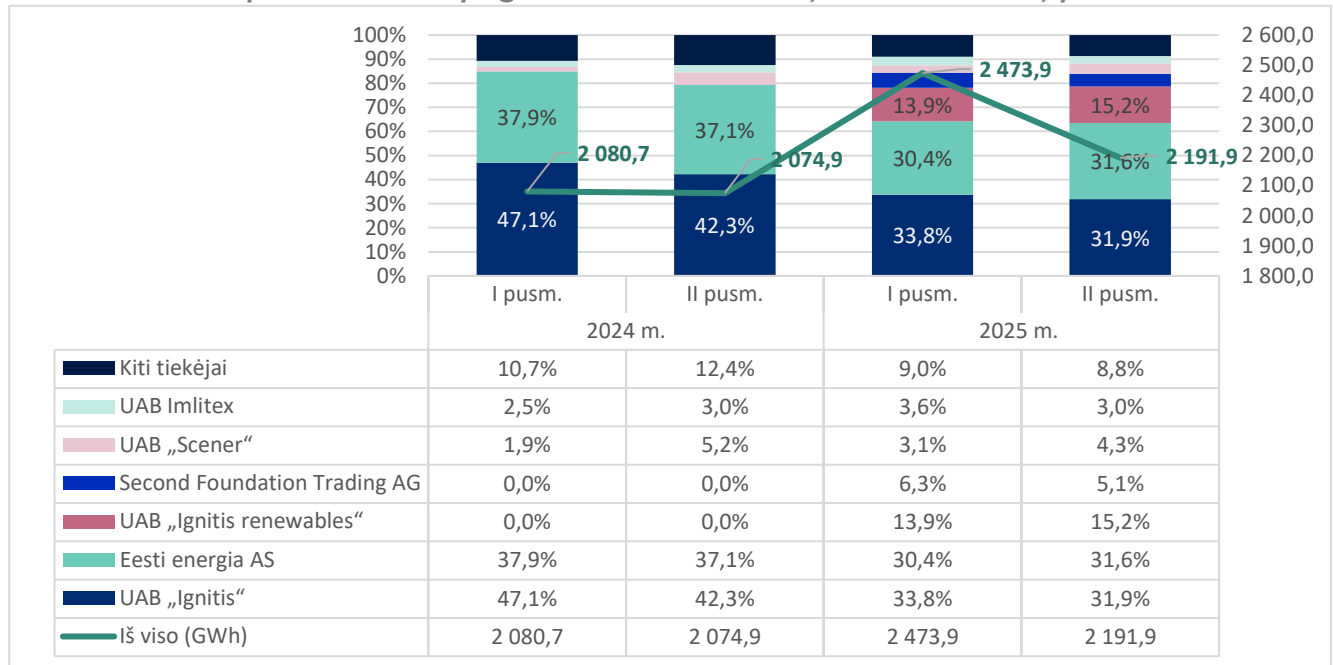
9 pav. Pirkimai biržoje, 2024-2025 m., proc.



Pirkimai pagal dvišales sutartis

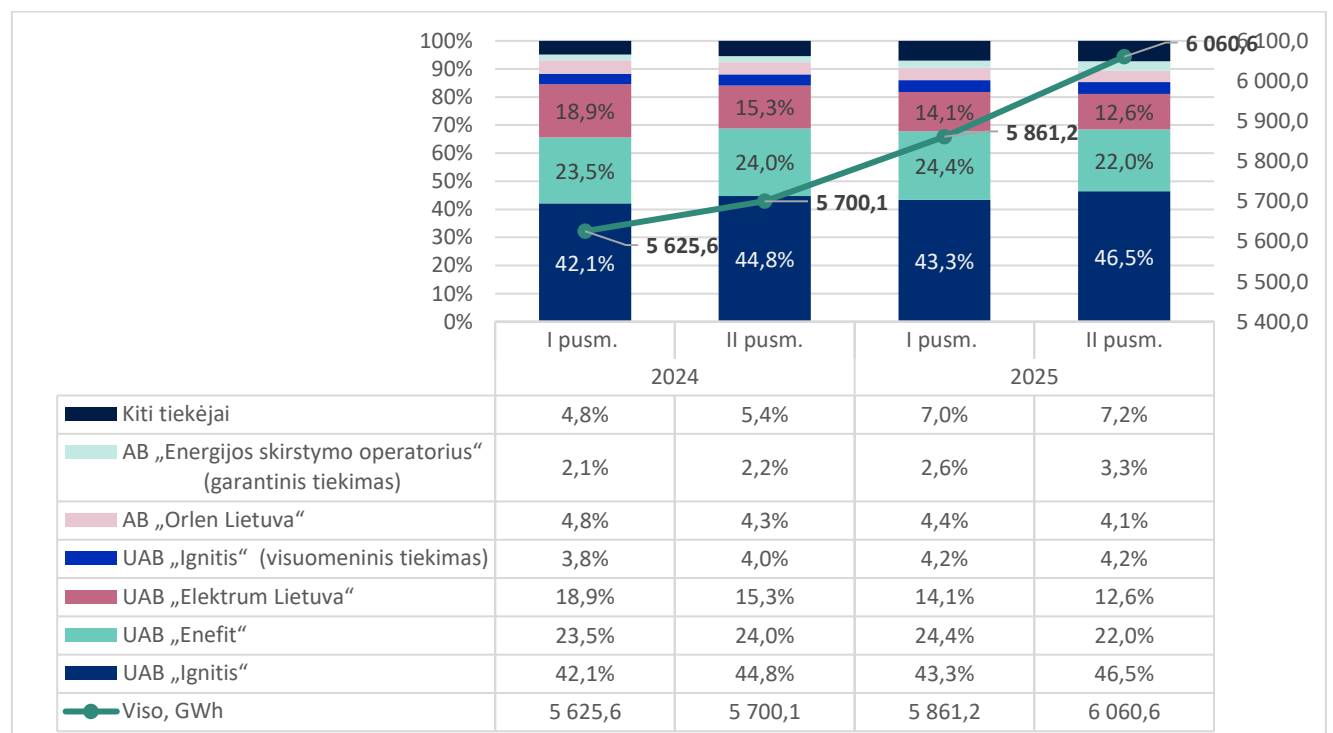
2025 m. palyginus su 2024 m. pirkimai pagal dvišales sutartis padidėjo 12,3 proc. 2025 m. II pusm. pagal prekybą elektros energija dvišalėmis sutartimis didmeninėje rinkoje pirmavo UAB „Ignitis“ (31,9 proc.) ir Eesti Energia AS (31,6 proc.), UAB „Ignitis renewables“ (15,2 proc.).

10 pav. Pirkimai pagal dvišales sutartis, 2024-2025 m., proc.



Mažmeninė rinka

11 pav. Mažmeninės rinkos pardavimo struktūra pagal tiekėjus 2024-2025 m., proc.



2025 m., palyginti su 2024 m., elektros energijos vartotojų skaičius augo nuo 1 896 804 iki 1 916 614 elektros energijos vartotojų, iš kurių 1 727 209 (90,1 proc.) - buitiniai elektros energijos vartotojai.

UAB „Ignitis“, UAB „Enefit“, UAB „Elektrum Lietuva“ - trys didžiausi nepriklausomi elektros energijos tiekėjai mažmeninėje rinkoje. Jų dalis mažmeninėje rinkoje 2025 m. sudarė 81,4 proc. pagal parduotą elektros energijos kiekį.

Tarp didžiausių nepriklausomų elektros energijos tiekėjų 2025 m., palyginti su 2024 m., padidėjo UAB „Ignitis“ (+1,5 proc.) rinkos dalis, sumažėjo UAB „Enefit“ (-0,6 proc.), UAB „Elektrum“ (-3,7 proc.) užimamos rinkos dalys.

11 lentelė. Mažmeninės rinkos elektros energijos suvartojimas ir vidutinis elektros energijos vartotojų skaičius

	2024			2025		
	I pusm	II pusm	Iš viso	I pusm	II pusm	Iš viso
Buitinių vartotojų el.energijos suvartojimas, GWh	1 585,6	1 536,4	3 121,9	1 624,3	1 636,8	3 261,1
Vidutinis buitinių vartotojų skaičius, tūkst.	1 700	1 707	1 703	1 715	1 723	1 719
Vidutinis vieno buitinio vartotojo metinis suvartojimas, MWh	0,9	0,9	1,8	0,9	0,9	1,9
Nebuitinių vartotojų el.energijos suvartojimas, GWh	4 040,1	4 163,7	8 203,8	4 236,8	4 423,8	8 660,6
Vidutinis nebutinių vartotojų skaičius, tūkst.	182,8	185,4	184,1	186,8	188,4	187,6
Vidutinis vieno nebutinio vartotojo metinis suvartojimas, MWh	22,1	22,5	44,6	22,7	23,5	46,2
Buitinių ir nebutinių vartotojų elektros energijos suvartojimas, GWh	5 625,6	5 700,1	11 325,8	5 861,2	6 060,6	11 921,7

12 lentelė. Mažmeninės rinkos elektros energijos suvartojimo ir elektros energijos vartotojų skaičiaus pokytis 2025-2024 m., procentais

	2025/2024		
	2025-2024 m. I pusm.	2025-2024 m. II pusm	2025 -2024 m.
Buitinių vartotojų elektros energijos suvartojimo pokytis, proc.	2,4%	6,5%	4,5%
Vidutinis buitinių vartotojų skaičiaus pokytis, proc.	0,9%	1,0%	0,9%
Vidutinis vieno buitinio vartotojo metinio suvartojimo pokytis, proc.	1,6%	5,5%	3,5%
Nebuitinių vartotojų elektros energijos suvartojimo pokytis, proc.	4,9%	6,2%	5,6%
Vidutinis nebutinių vartotojų skaičiaus pokytis, proc.	2,2%	1,6%	1,9%
Vidutinis vieno nebutinio vartotojo metinio suvartojimo pokytis, proc.	2,6%	4,5%	3,6%
Buitinių ir nebutinių vartotojų elektros energijos suvartojimo pokytis, proc.	4,2%	6,3%	5,3%

Bendras buitinių ir nebutinių elektros energijos suvartojimas 2025 m. I pusm. padidėjo +4,2 proc., 2025 m. II pusm. - +6,3 proc., o 2025 m. paaugo +5,3 proc. (buitinių vartotojų - +4,5 proc., nebutinių - +5,6 proc.).

Atitinkamai nežymiai (+3,5 proc.) padidėjo vidutinis vieno buitinio vartotojo metinis suvartojimas ir 2025 m. sudarė 1,9 MWh. Nebuitinių vartotojų segmente vidutinis elektros energijos suvartojimas 2024 m. sudarė 44,6 MWh, o 2025 m. - 46,2 MWh (+3,6 proc.).