

# ENERGETIKOS DUOMENŲ APŽVALGA

2023 m. spalio 2–8 d.



# SPALIO 2–8 D. – REKORDINĖS NACIONALINĖS ELEKTROS GAMYBOS SAVAITĖ

- Savaitė spalio 2–8 d. pasižymėjo rekordiškai aukšta nacionaline elektros gamyba – Lietuvoje pagaminta 156,8 GWh elektros energijos, kuri patenkino net 73 proc. šalies elektros energijos vartojimo poreikio.
- Lietuvoje elektros kainos mažėjo trečią savaitę iš eilės ir pasiekė 66 Eur/MWh.
- TTF gamtinės dujos per savaitę pabrango 5,2 proc., tačiau nors savaitės kainų vidurkis padidėjo, vertinant dienomis, matoma kainų mažėjimo tendencija.
- Biokuras Lietuvoje po keturių savaitių brangimo atpigo 1,07 procento.
- Dyzelinas Lietuvoje jau yra brangesnis nei benzinas. Abiejų rūšių degalai vidutiniškai kainuoja apie 1,61 Eur/l.
- Brent rūšies nafta per nagrinėjamą savaitę atpigo 8 proc., tačiau pirmadienį, spalio 9 dieną, stebimas naftos kainų šuolis nuo 84 USD/bbl iki 88 USD/bbl lygio. Tam įtakos gali turėti prasidėjęs karas Izraelyje.

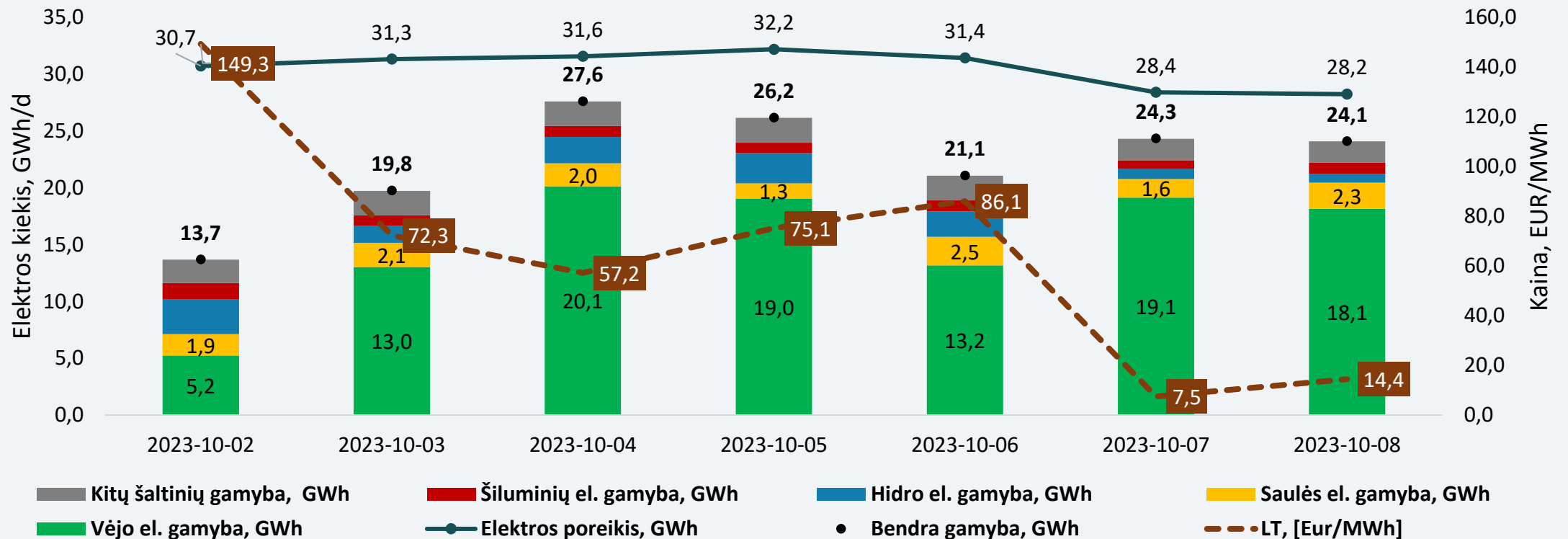


# ELEKTROS SEKTORIUS

# ELEKTROS SEKTORIUS

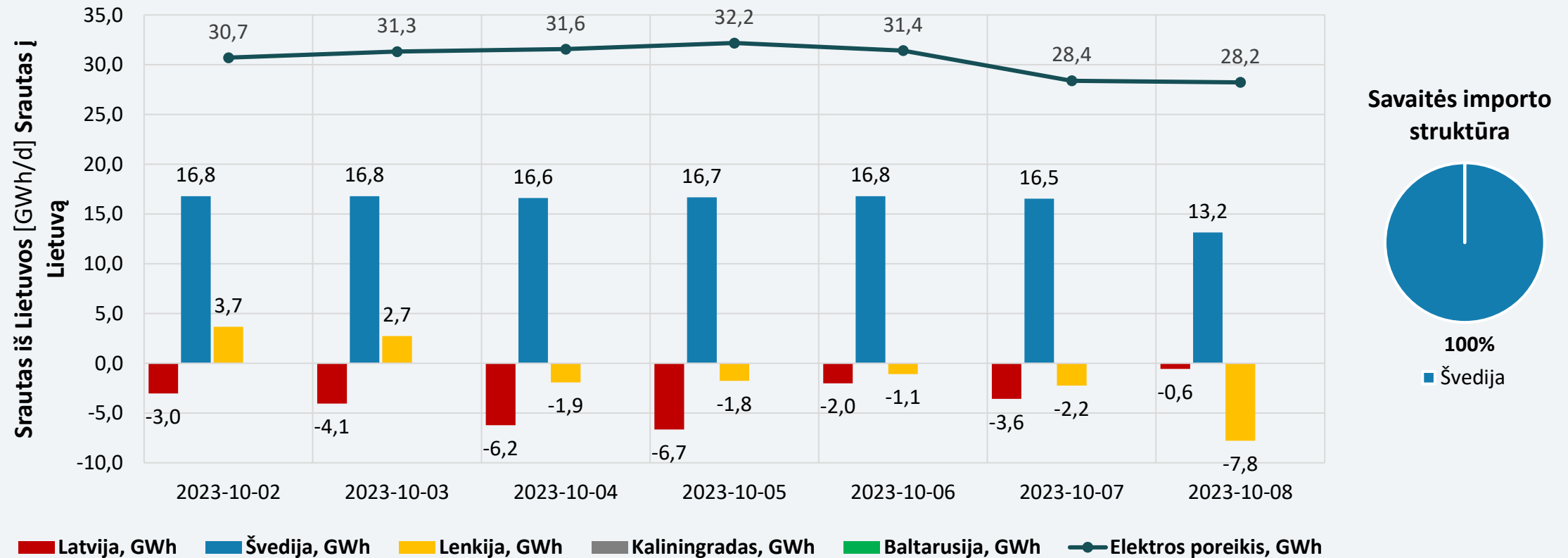
<b>Elektros balansas</b>	<p>Nagrinėjama spalio 2–8 d. savaitę bendra elektros gamyba Lietuvoje, palyginti su ankstesne savaitė, padidėjo 46,3 proc. ir siekė 156,8 GWh. Lietuvoje pagaminta 73 proc. visos vartojimui reikalingos elektros energijos, likęs reikalingas energijos kiekis importuotas iš Švedijos.</p> <p>Importuojamos elektros dalis, palyginus su ankstesne savaitė, sumažėjo 23 proc. – nuo 50 proc. iki 27 proc. viso šalies energijos poreikio nagrinėjama savaitė. Iš Švedijos SE 4 zonos importas siekė 113,4 GWh ir buvo 2,5 proc. mažesnis nei ankstesnę savaitę. Per Lenkijos jungtį eksportas siekė 8,4 GWh ir buvo 55,1 proc. mažesnis nei ankstesnę savaitę, į Latviją buvo eksportuota 26,1 GWh.</p>
<b>Didmeninė elektros kaina</b>	<p>Nagrinėjama savaitė, palyginti su ankstesne savaitė:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Lietuvoje elektros kainos sumažėjo 26,9 proc. – nuo 90,2 Eur/MWh iki 66 Eur/MWh;</li> <li>➤ Latvijoje elektros kainos sumažėjo 26,9 proc. – nuo 90,2 Eur/MWh iki 66 Eur/MWh;</li> <li>➤ Estijoje elektros kainos sumažėjo 26,9 proc. – nuo 90,2 Eur/MWh iki 66 Eur/MWh;</li> <li>➤ Švedijos SE 4 zonoje elektros kainos sumažėjo 70,5 proc. – nuo 20,3 Eur/MWh iki 6 Eur/MWh;</li> <li>➤ Vokietijoje elektros kainos sumažėjo 30 proc. – nuo 106,1 Eur/MWh iki 74,2 Eur/MWh;</li> <li>➤ Lenkijoje elektros kainos sumažėjo 30,7 proc. – nuo 110,7 Eur/MWh iki 76,7 Eur/MWh;</li> <li>➤ Suomijoje elektros kainos padidėjo 306,9 proc. – nuo 6,7 Eur/MWh iki 27,4 Eur/MWh.</li> </ul>
<b>Ateities sandoriai</b>	<p>Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 95–122 Eur/MWh, Šiaurės Europoje prognozuojama kaina 30–60 Eur/MWh ribose. Nagrinėjama savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos išlieka artimesnės Vokietijos kainų lygiui.</p>
<b>Nepriklausomi tiekėjai</b>	<p>Per praėjusią savaitę 24 mėn. fiksuotos kainos planų tarifus padidino „Elektrum Lietuva“ (0,4 proc.) ir „Enefit“ (1,2 proc.), sumažino „Ignitis“ (apie 2,3 proc.). 12 mėn. fiksuotos kainos planų tarifus taip pat padidino „Elektrum Lietuva“ (apie 2,5 proc.) ir „Enefit“ (0,9 proc.), sumažino „Ignitis“ (2,0 proc.). Šiuo metu nepriklausomų tiekėjų 24 mėn. fiksuotos kainos planų 1 kWh vidutinė kaina siekia 0,238 Eur/kWh (dvi laiko zonos) ir 0,246 Eur/kWh (viena laiko zona), o 12 mėn. – atitinkamai 0,230 Eur/kWh ir 0,239 Eur/kWh.</p> <p>Tiekėjų siūlomų 24 mėn. fiksuotos elektros energijos kainos planų tarifai yra 0,18–0,29 Eur/kWh (dviejų laiko zonų) ir 0,24–0,25 Eur/kWh (vienos laiko zonos). 12 mėn. fiksuotos elektros energijos kainos planų tarifai yra 0,18–0,28 Eur/kWh (dviejų laiko zonų) ir 0,24–0,25 Eur/kWh (vienos laiko zonos).</p>

## ELEKTROS GAMYBA LIETUVOJE



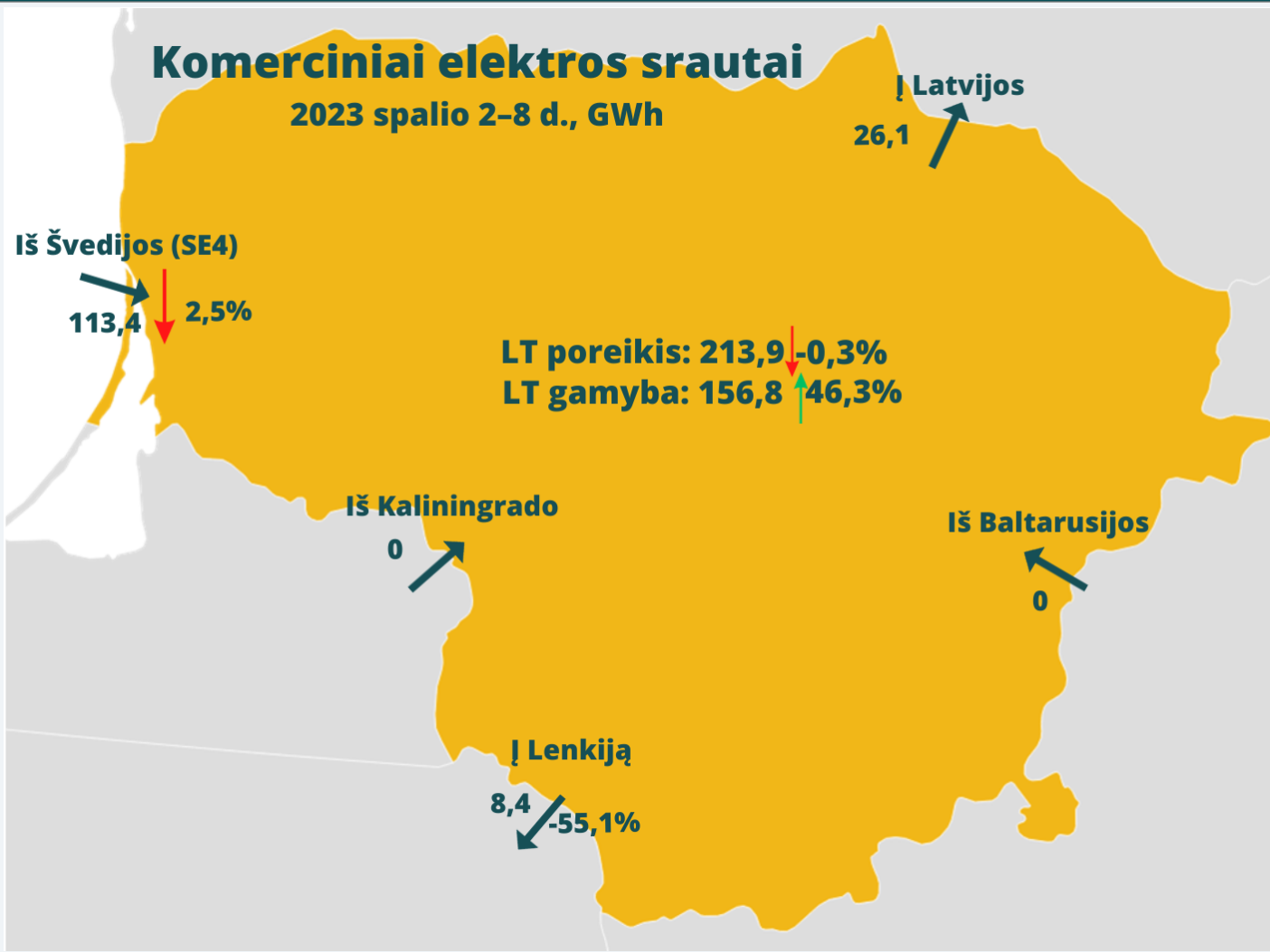
Nagrinėjamą savaitę Lietuvoje pagaminta 73 proc. visos reikalingos elektros, likęs reikalingas kiekis importuotas iš Švedijos.

## ELEKTROS IMPORTO IR EKSPORTO BALANSAS



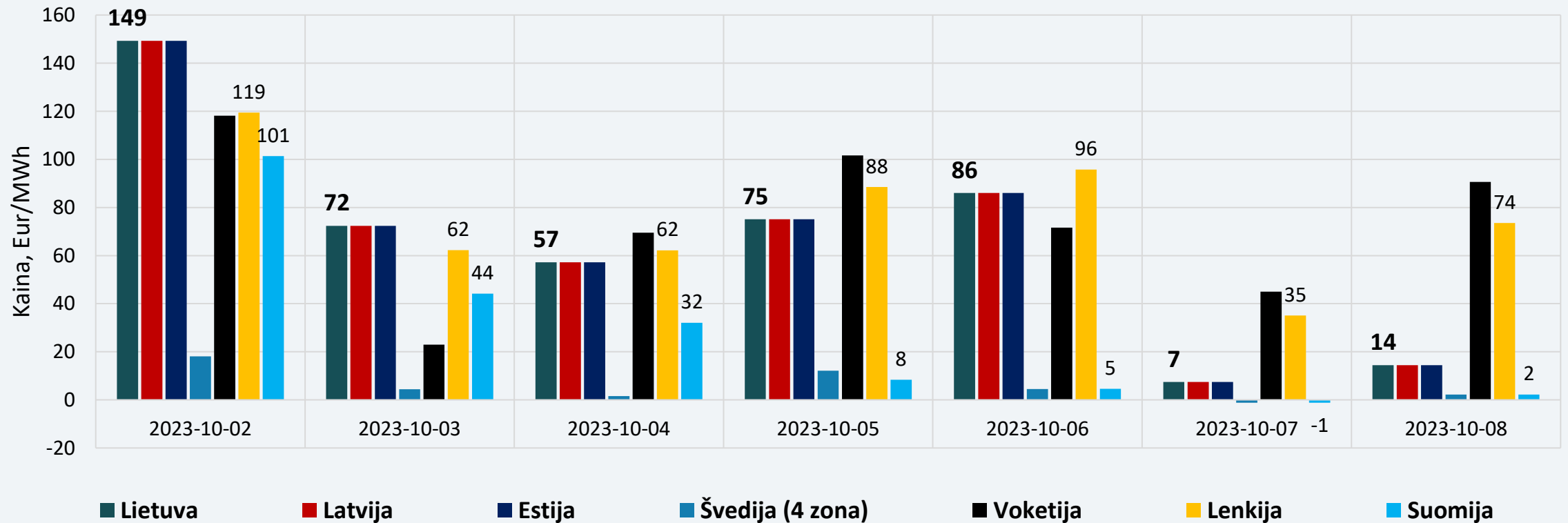
Nagrinėjamą savaitę 100 proc. elektros energijos importo gauta iš Švedijos. Nagrinėjamą savaitę balanse su Lenkija ir Latvija vyravo eksportas.

## ELEKTROS SRAUTAI LIETUVOJE



Nagrinėjamą savaitę, spalio 2–8 d., Lietuvoje buvo pagaminta net 73 proc. reikiamos elektros energijos, todėl nežymiai sumažėjęs (2,5 proc.) elektros importas iš Švedijos SE 4 zonos siekė 113,4 GWh, o balanse su Latvija ir Lenkija vyravo eksportas.

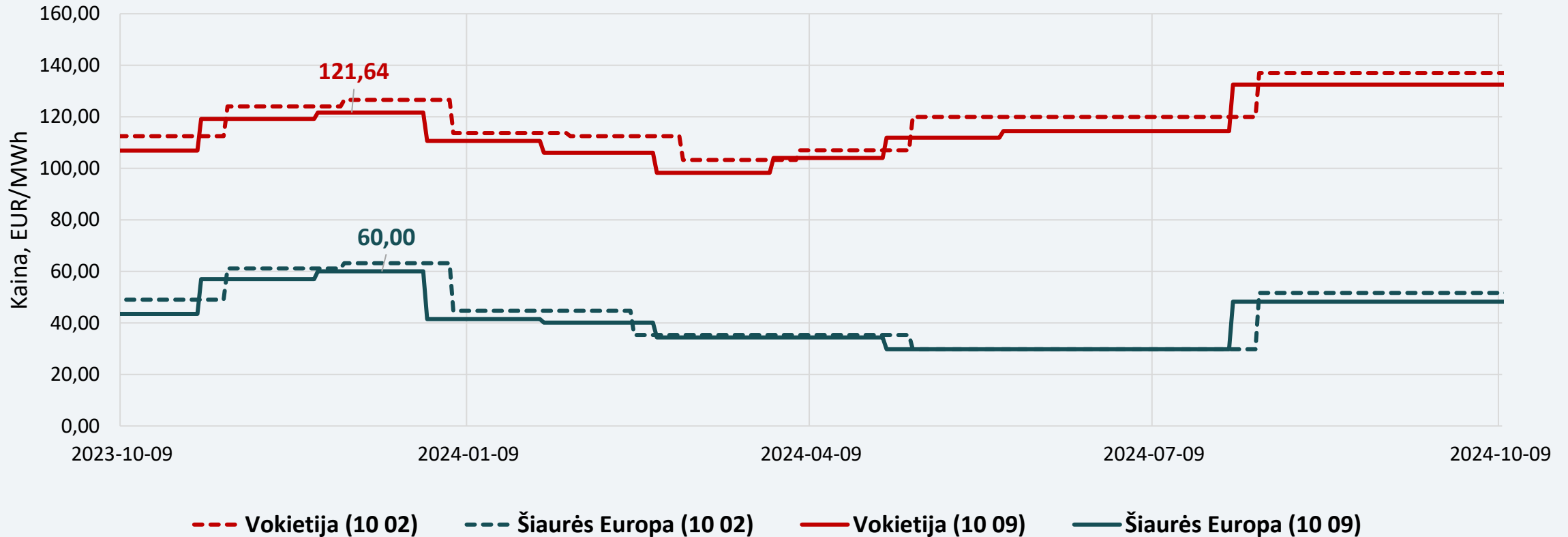
## DIDMENINĖS ELEKTROS KAINOS



Nagrinėjamą savaitę tiek Lietuvoje, tiek ir Latvijoje bei Estijoje elektros kainos buvo identiškos ir 26,9 proc. mažesnės nei ankstesnę savaitę. Elektros kainos Lenkijoje buvo didžiausios regione. Kainų mažėjimas užfiksuotas visame regione, išskyrus Suomiją.

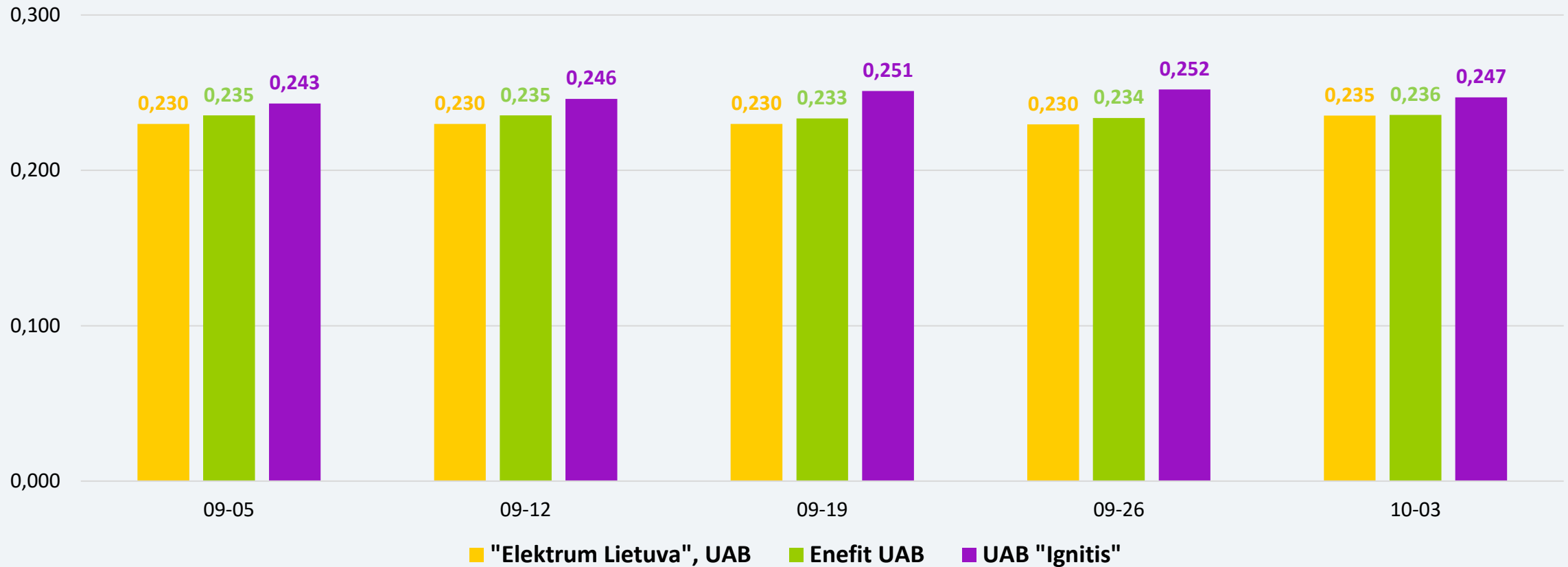


## ELEKTROS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



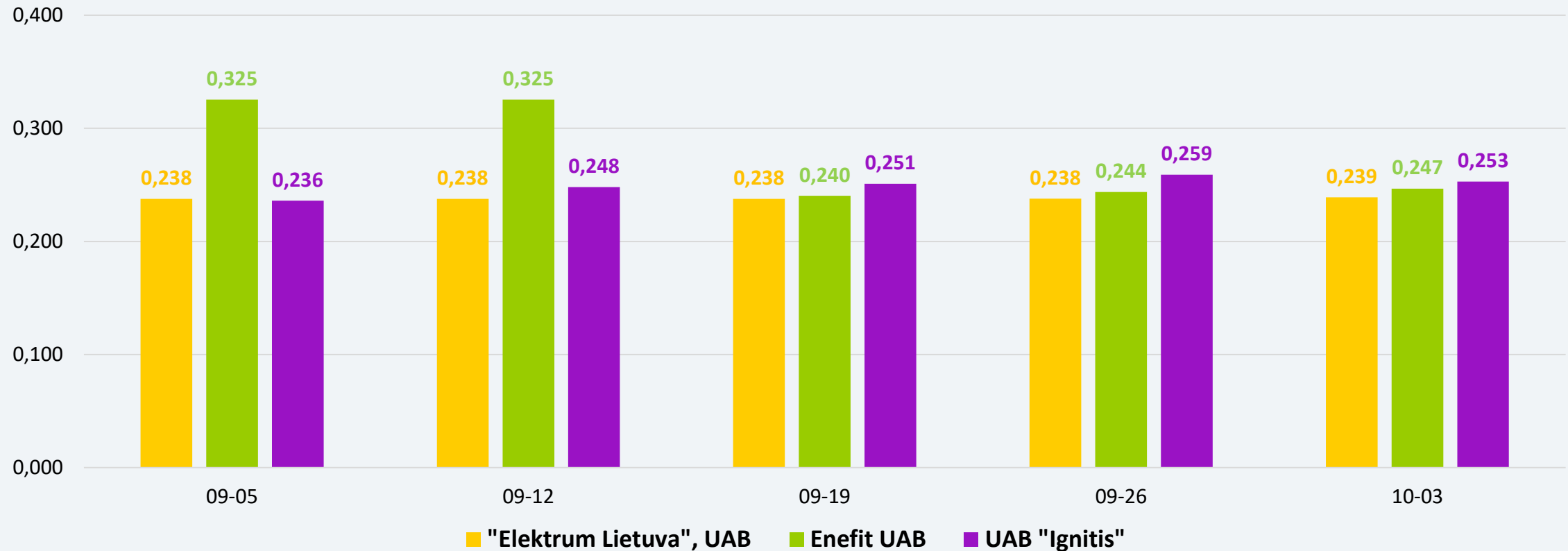
Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 95–122 Eur/MWh, Šiaurės Europoje prognozuojama kaina 30–60 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos išlieka artimesnės Vokietijos kainų lygiui.

## PLANŲ SU FIKSUOTA KAINA (12 MĖN.) 1 kWh KAINA (VIENA LAIKO ZONA), Eur/kWh



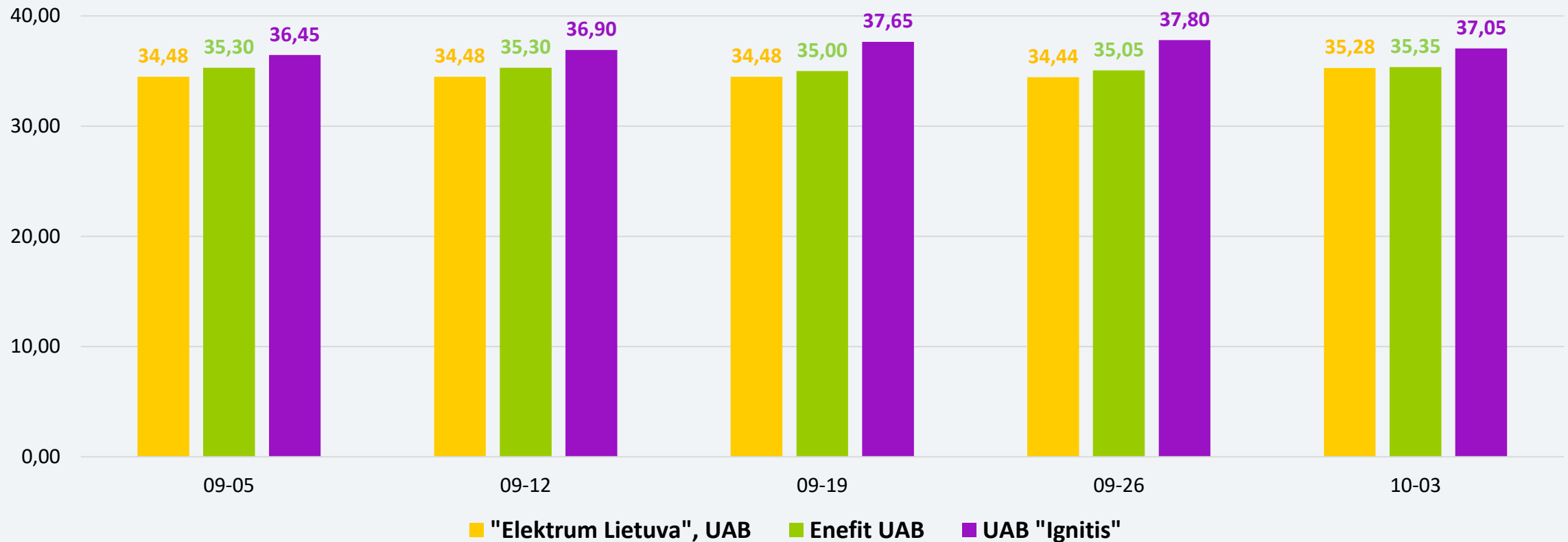
Planų su 12 mėn. fiksuota kaina 1 kWh vidutinė elektros kaina padidėjo 0,4 proc. ir sudaro 0,239 Eur/kWh. Vienas tiekėjas tarifus sumažino 2 proc., kiti du tiekėjai padidino 0,9 proc. ir 2,5 procento.

## PLANŲ SU FIKSUOTA KAINA (24 MĖN.) 1 kWh KAINA (VIENA LAIKO ZONA), Eur/kWh



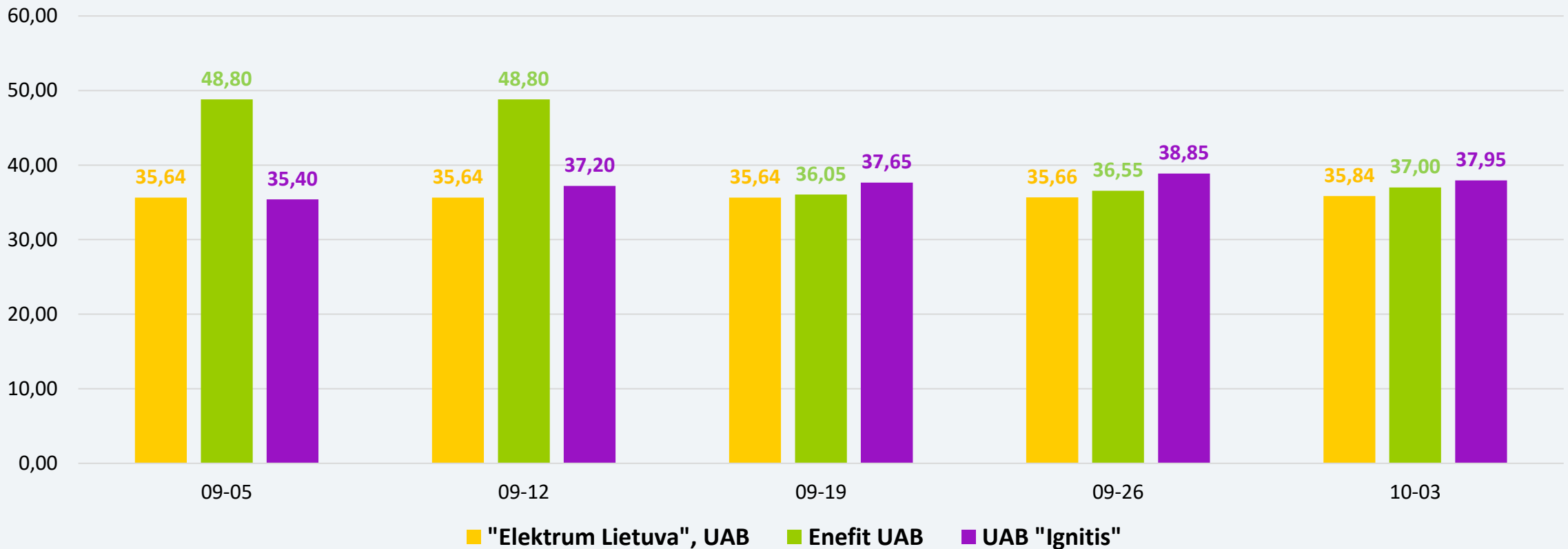
Planų su 24 mėn. fiksuota elektros energijos kaina 1 kWh vidutinė kaina sumažėjo nežymiai (0,2 proc.) ir siekia 0,246 Eur/kWh. Vienas tiekėjas tarifus sumažino 2,3 proc., kiti du tiekėjai padidino 0,5 proc. ir 1,2 procento.

## PLANŲ SU FIKSUOTA KAINA (12 MĖN.), PROGNOZUOJAMA MĖNESIO SĄSKAITA (VIENA LAIKO ZONA), Eur



Prognozuojamos sąskaitos vidutinė suma (suvartojimas – 150 kWh per mėn.) padidėjo nuo 35,76 Eur iki 35,89 Eur (0,4 proc.).

## PLANŲ SU FIKSUOTA KAINA (24 MĖN.), PROGNOZUOJAMA MĖNESIO SĄSKAITA (VIENA LAIKO ZONA), Eur



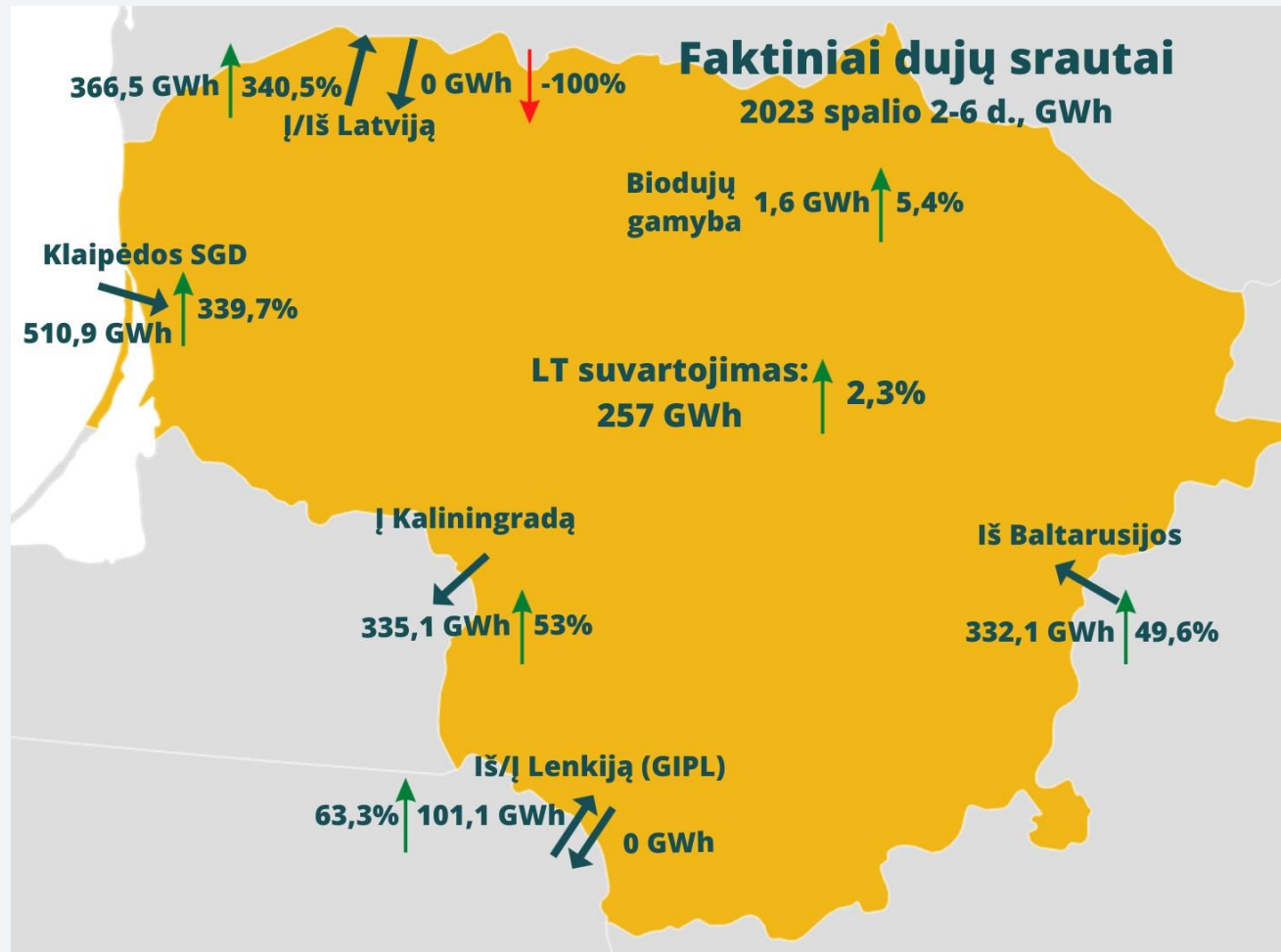
Prognozuojamos sąskaitos vidutinė suma (suvartojimas – 150 kWh per mėn.) sumažėjo nuo 37,02 Eur iki 36,93 Eur (0,2 proc.).

# GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIUS

# GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIUS

<b>Gamtinių dujų tiekimas ir suvartojimas</b>	<p>Nagrinėjamą savaitę Klaipėdos SGD terminalas veikė 84 proc. pajėgumu. Per Klaipėdos terminalą į Lietuvą importuota 510,9 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę – 116,2 GWh). Iš Lenkijos buvo gauta 101,1 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę – 61,9 GWh). Lietuvoje pagaminta 1,57 GWh biodujų (ankstesnę savaitę – 1,49 GWh). 366,5 GWh šių gamtinių dujų tekėjo į Latviją (ankstesnę savaitę – 83,2 GWh).</p> <p>Nagrinėjamą savaitę dujų suvartojimas Lietuvoje augo 2,3 procento.</p>
<b>Didmeninė gamtinių dujų kaina</b>	<p>Didmeninė vidutinė TTF dujų kaina nagrinėjamą savaitę padidėjo 5,2 proc. – iki 39,4 Eur/MWh. Ankstesnę savaitę buvo 37,5 Eur/MWh. Tiesa, visą savaitę buvo stebimas didmeninės gamtinių dujų kainų mažėjimas – kaina sumažėjo nuo 41 Eur/MWh spalio 2 d. iki 38,5 Eur/MWh spalio 6 dieną.</p>
<b>Ateities sandoriai</b>	<p>Pagal gamtinių dujų kainų ateities sandorius, gamtinių dujų kainos ateinantiems metams prognozuojamos 2–3 Eur/MWh mažesnės nei buvo manoma prieš savaitę.</p>
<b>Saugyklų užpildymas</b>	<p>Dujų kiekis Europos saugyklose šiuo metu siekia 96,9 procento (praėjusią savaitę buvo 95,4 proc.).</p> <p>Inčukalnio dujų saugyklos užpildymo lygis šiuo metu sudaro apie 94,8 procentus (buvo 92 proc.).</p>

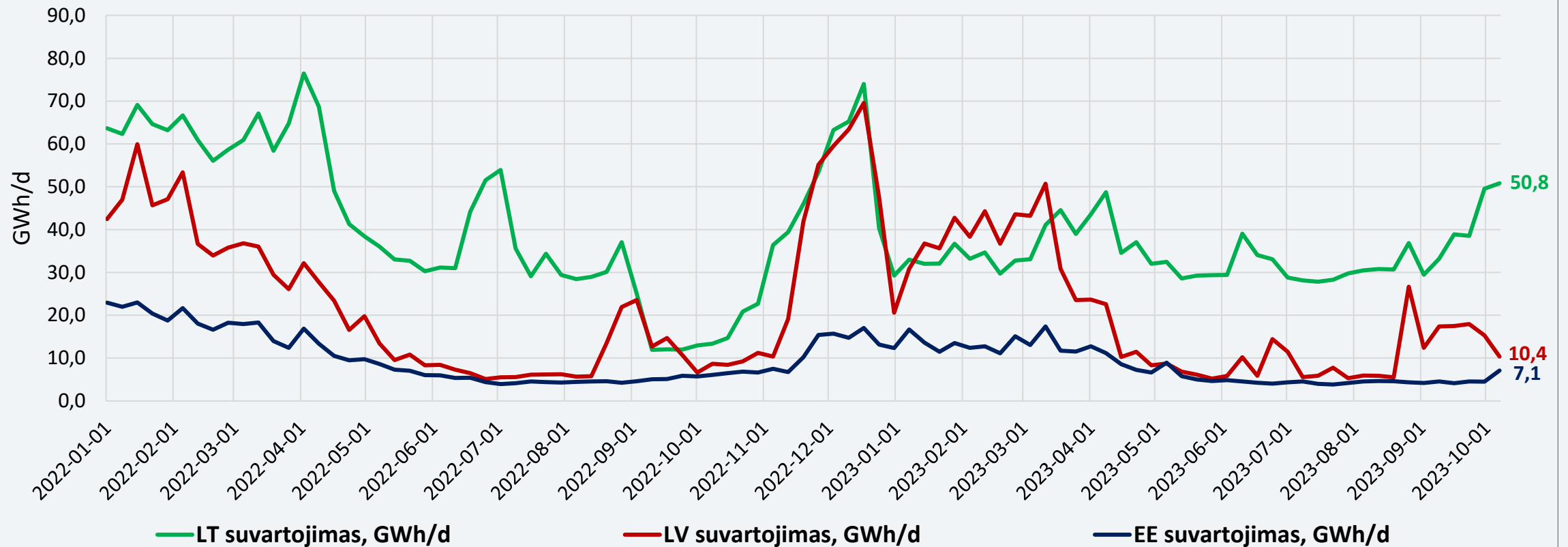
## GAMTINIŲ DUJŲ SRAUTAI LIETUVOJE



Nagrinėjamą savaitę Klaipėdos SGD terminalas veikė 84 proc. pajėgumu.

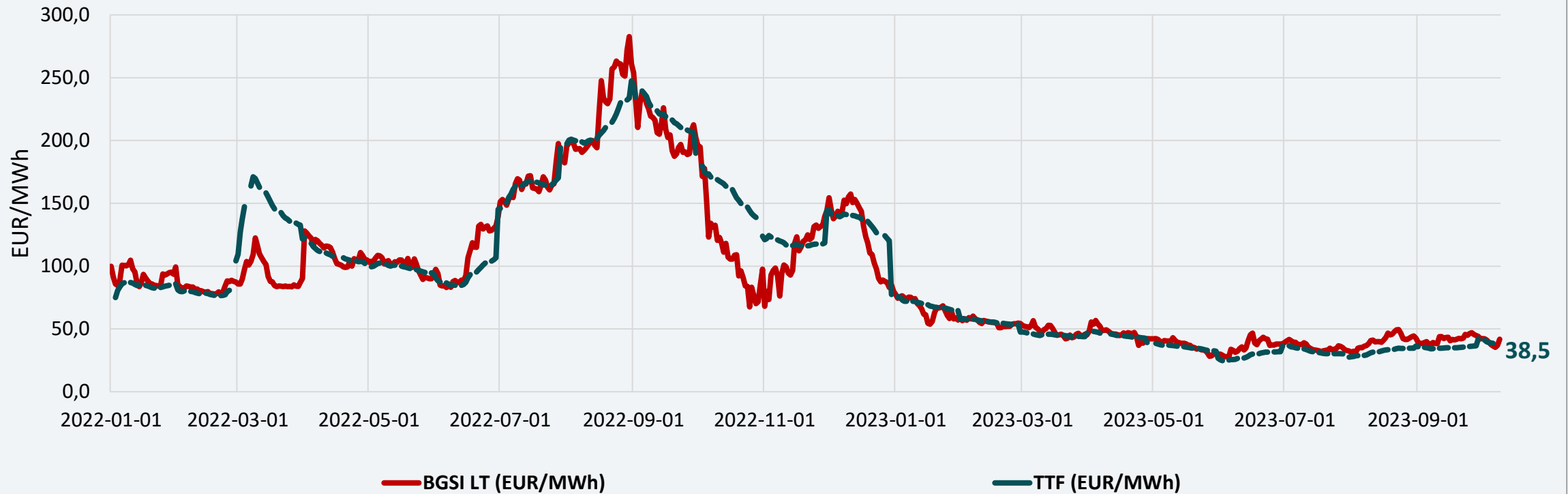


## DUJŲ SUVARTOJIMAS BALTIJOS VALSTYBĖSE



Lietuvoje gamtinių dujų suvartojimas nagrinėjamą savaitę augo 2,3 procento.

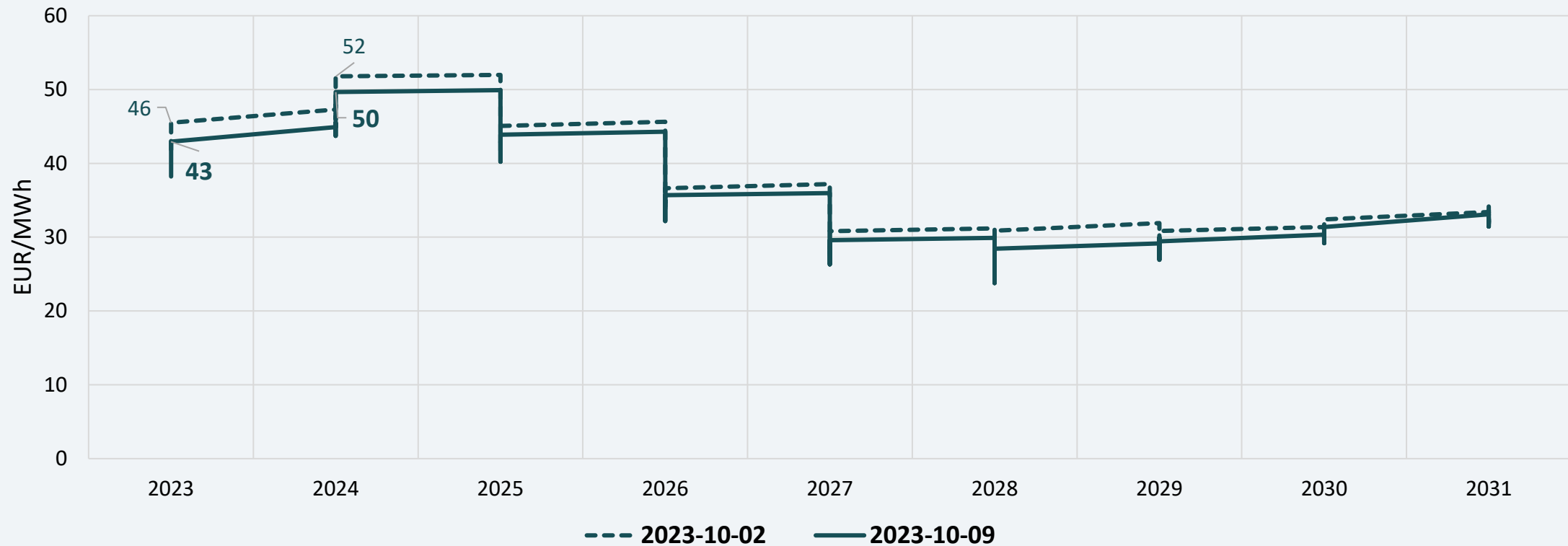
## DIDMENINĖS GAMTINIŲ DUJŲ KAINOS



\* - TTF biržoje neprekiuojama savaitgaliais ir švenčių dienomis

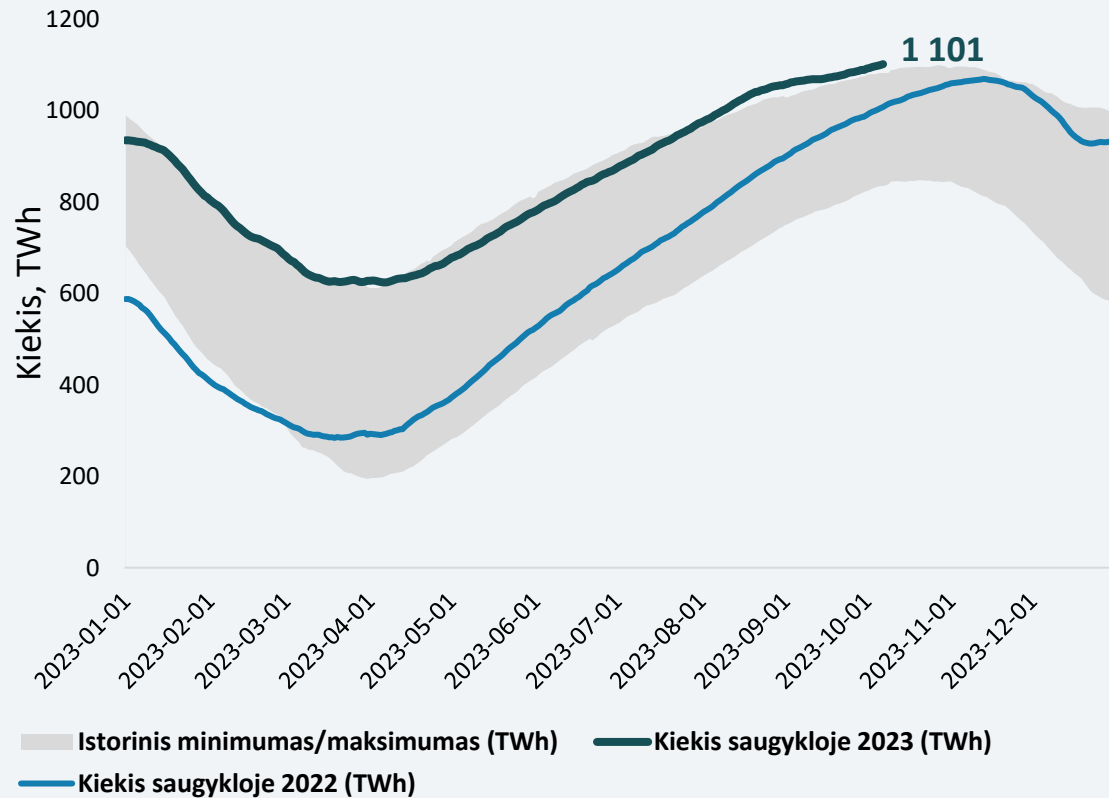
TTF prekybos taške dujų kaina spalio 2–6 d. padidėjo 5,2 proc. – iki 39,4 Eur/MWh.  
Ankstesnę savaitę (rugsėjo 25–29 d.) buvo 37,5 Eur/MWh.

## GAMTINIŲ DUJŲ KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



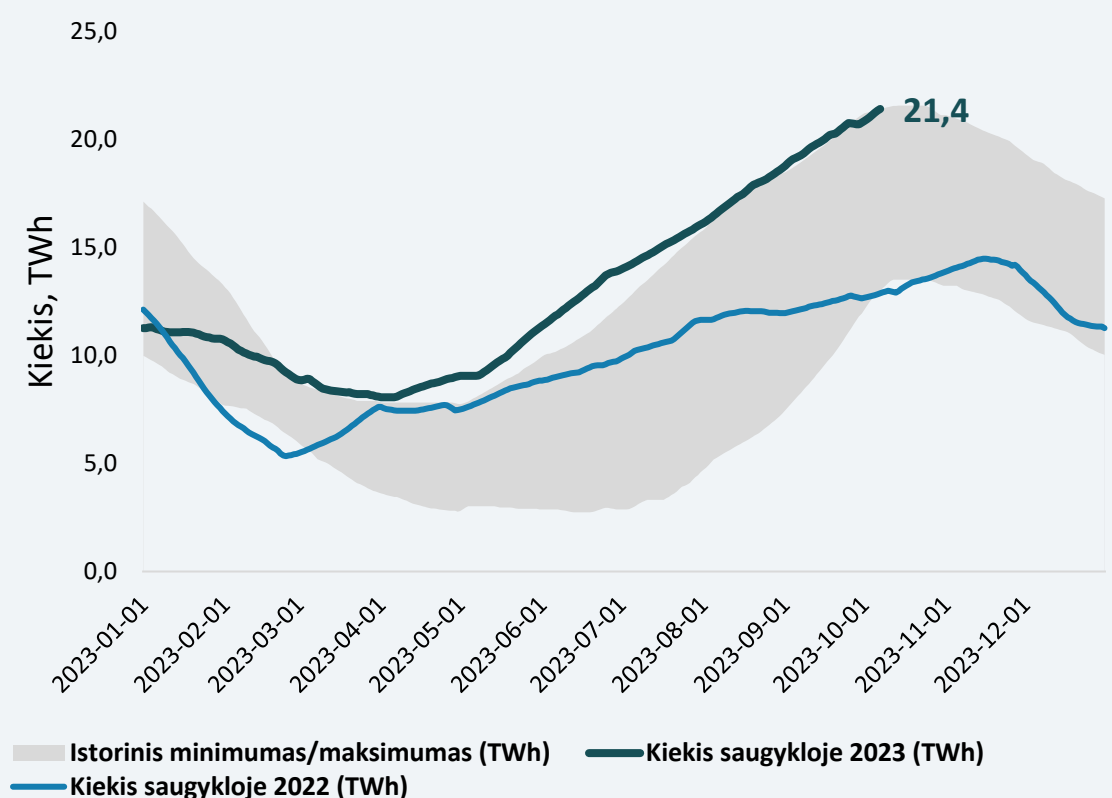
Pagal gamtinių dujų kainų ateities sandorius, gamtinių dujų kainos ateinantiems metams prognozuojamos 2–3 Eur/MWh mažesnės nei buvo manoma prieš savaitę.

## ES DUJŲ SAUGYKLŲ UŽPILDYMAS



Europos dujų saugyklų užpildymas šiuo metu siekia 96,9 procento (ankstesnę savaitę buvo 95,4 proc.).

## INČUKALNIO DUJŲ UŽPILDYMAS



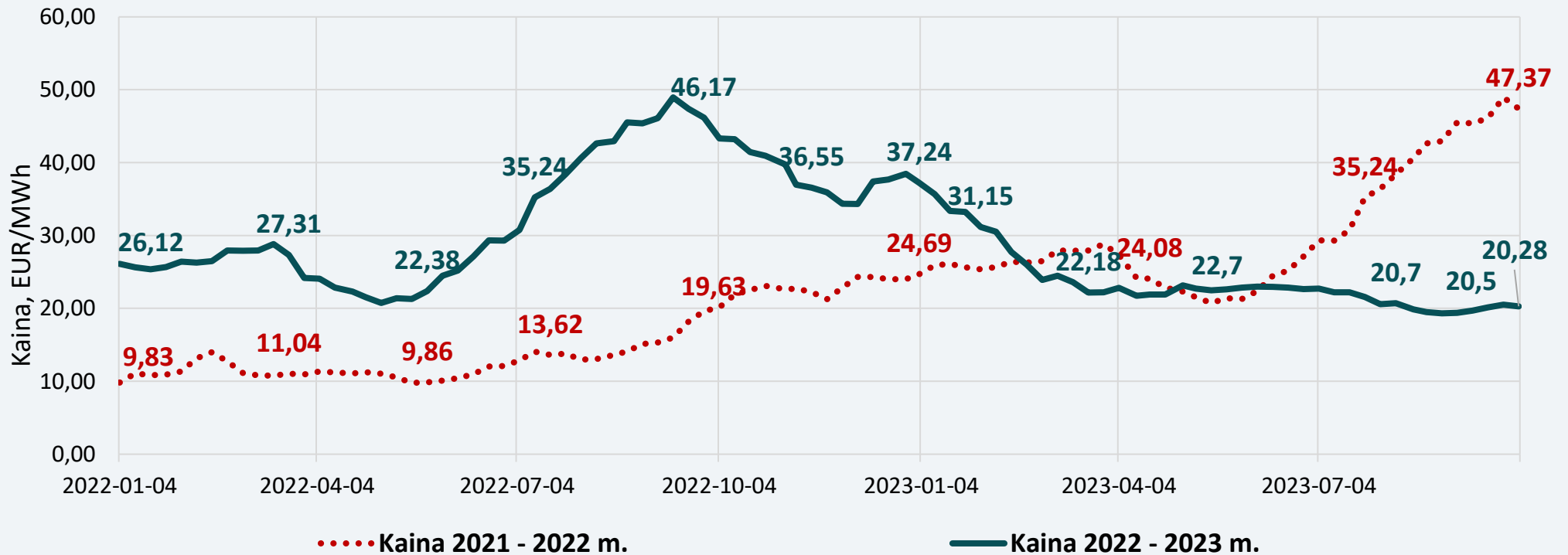
Inčukalnio dujų saugyklos užpildymas siekia beveik 94,8 proc., prieš savaitę buvo 92 procentai.

# BIOKURO SEKTORIUS

# BIOKURO SEKTORIUS

Biokuro kainos nagrinėjama savaitę Lietuvoje buvo 1,07 proc. mažesnės nei ankstesnę savaitę ir siekė 20,28 Eur/MWh. Pernai lygiai tuo pačiu metu biokuras Lietuvoje kainavo 47,37 Eur/MWh.

Biokuro kainos



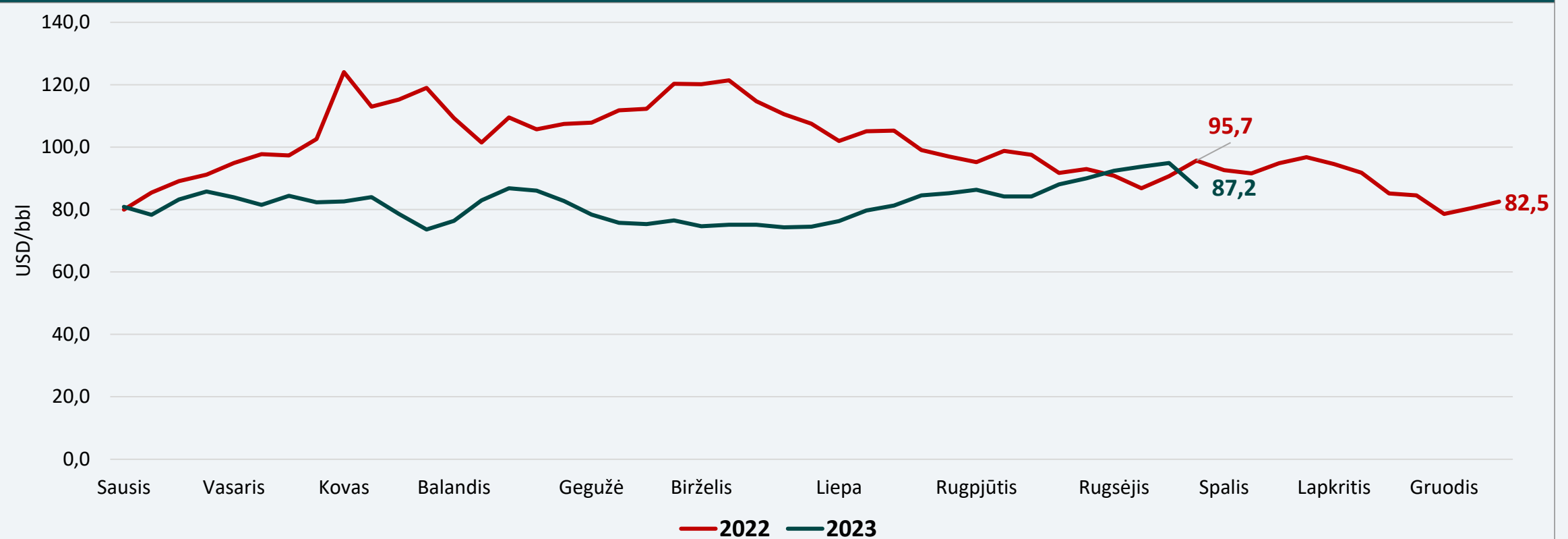
# NAFTOS IR DEGALŲ SEKTORIUS

# NAFTOS IR DEGALŲ SEKTORIUS

<b>Naftos kainos</b>	Vidutinė nagrinėjamos savaitės Brent naftos kaina siekė 87,2 USD/bbl ir buvo 8 proc. mažesnė nei ankstesnę savaitę, kai ji siekė 94,9 USD/bbl.
<b>Ateities sandoriai</b>	Stebint naujausius Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos numatomos apie 5–7 USD/bbl mažesnės nei buvo manoma prieš savaitę.
<b>Degalų kainos</b>	<p>Benzino vidutinės kainos sumažėjo Lietuvoje, Lenkijoje ir Vokietijoje 0,4–0,9 proc., o Estijoje ir Latvijoje vidutinės kainos nesikeitė.</p> <p>Dyzelino vidutinės kainos padidėjo visose lyginamose valstybėse 0,1–0,2 proc. išskyrus Lenkiją, kur vidutinė kaina sumažėjo 0,4 proc.</p> <p>Baltijos šalyse pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Mūsų šalyje benzinas jau yra pigesnis už dyzeliną – vidutinės kainos atitinkamai yra 1,609 Eur/l ir 1,613 Eur/l.</p> <p>Vidutinės benzino kainos šiuo metu Lietuvoje, Lenkijoje ir Vokietijoje yra 0,9–2,5 proc. mažesnės nei prieš metus (prieš 12 mėn.), o Estijoje ir Latvijoje vidutinės kainos yra 1,2 proc. ir 3,1 proc. didesnės. Dyzelino vidutinės kainos per pastaruosius 12 mėn. sumažėjo visose lyginamose valstybėse 1,0–13,5 proc. Per šį laikotarpį benzino vidutinė kaina daugiausiai sumažėjo Lietuvoje (atpigo 2,5 proc., arba 0,04 Eur/l), dyzelino - Lenkijoje (atpigo 13,5 proc., arba 0,20 Eur/l).</p> <p>2023 m. pirmąjį ketvirtį benzino vidutiniai pardavimo kaštai sudarė 0,09 Eur/l, dyzelino – 0,14 Eur/l. Antrąjį ketvirtį benzino ir dyzelino vidutiniai pardavimo kaštai buvo vienodi – po 0,10 Eur/l. Trečiąjį ketvirtį benzino vidutiniai pardavimo kaštai nesikeitė (0,10 Eur/l), o dyzelino – sumažėjo (iki 0,07 Eur/l).</p>

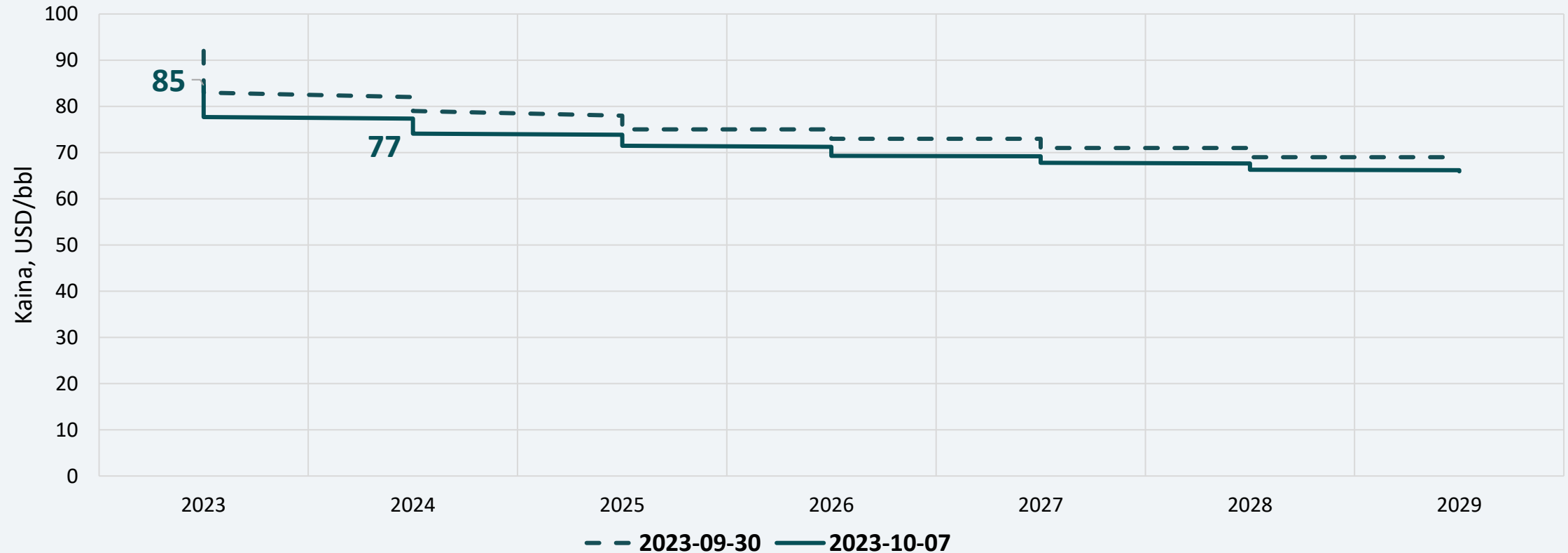


## NAFTOS SAVAITĖS VIDUTINĖ KAINA, USD/BBL



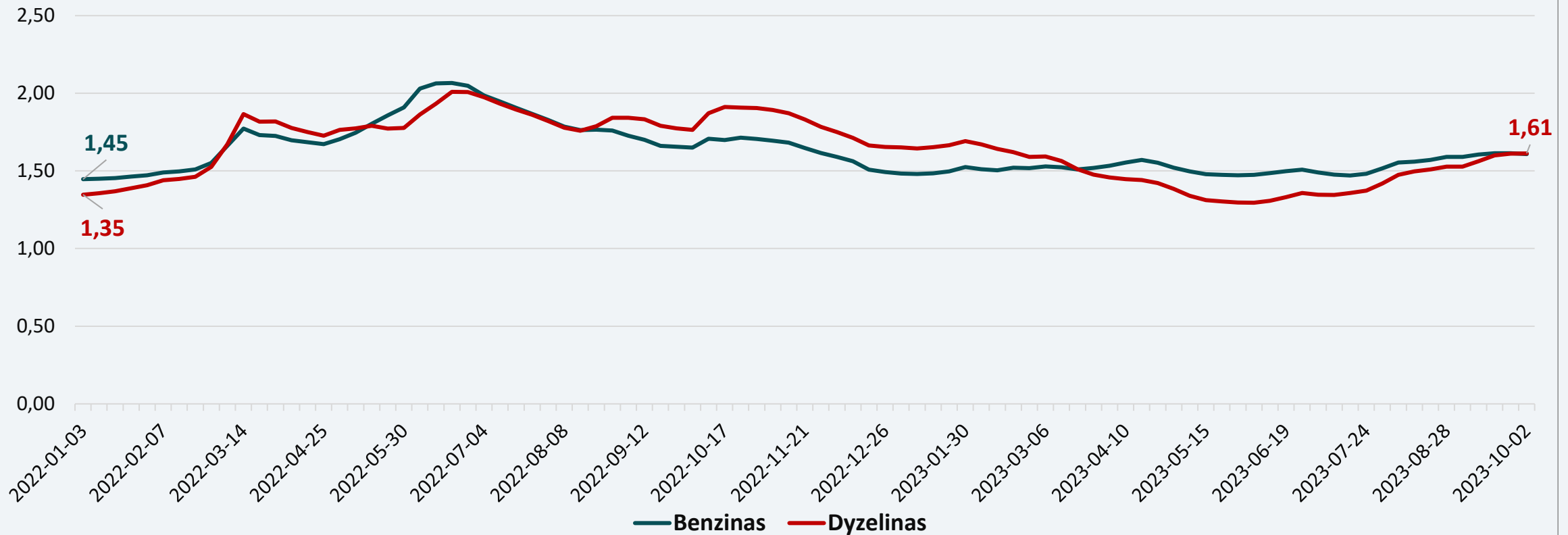
Vidutinė nagrinėjamos savaitės Brent naftos kaina siekė 87,2 USD/bbl ir tai 8 proc. mažesnė kaina nei ankstesnę savaitę, kai ji buvo 94,9 USD/bbl.

## NAFTOS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



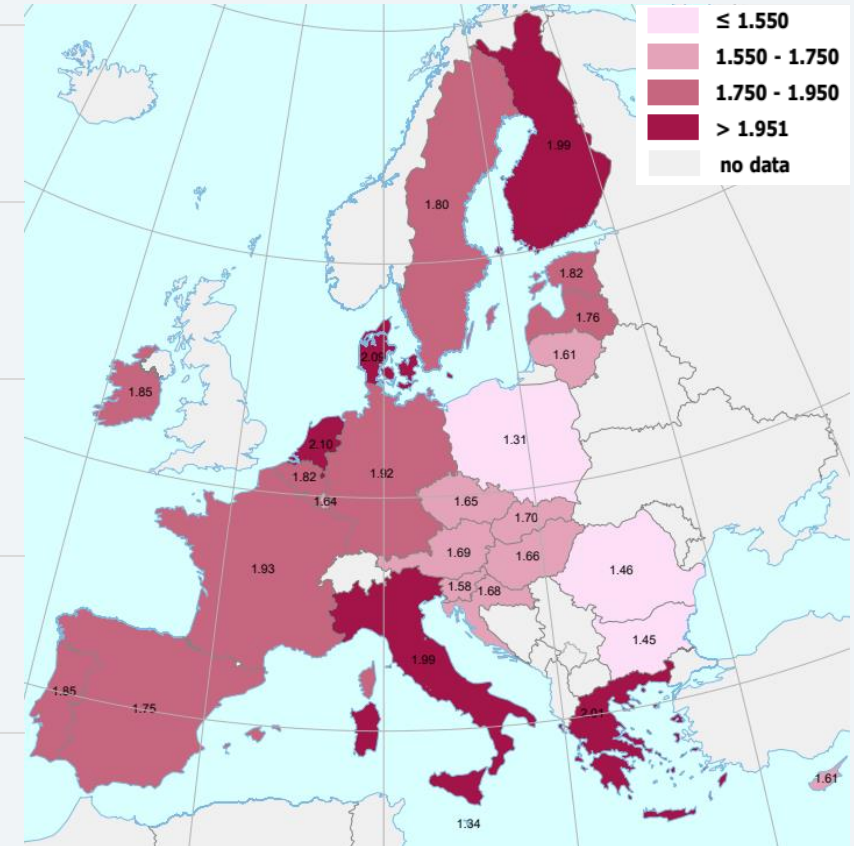
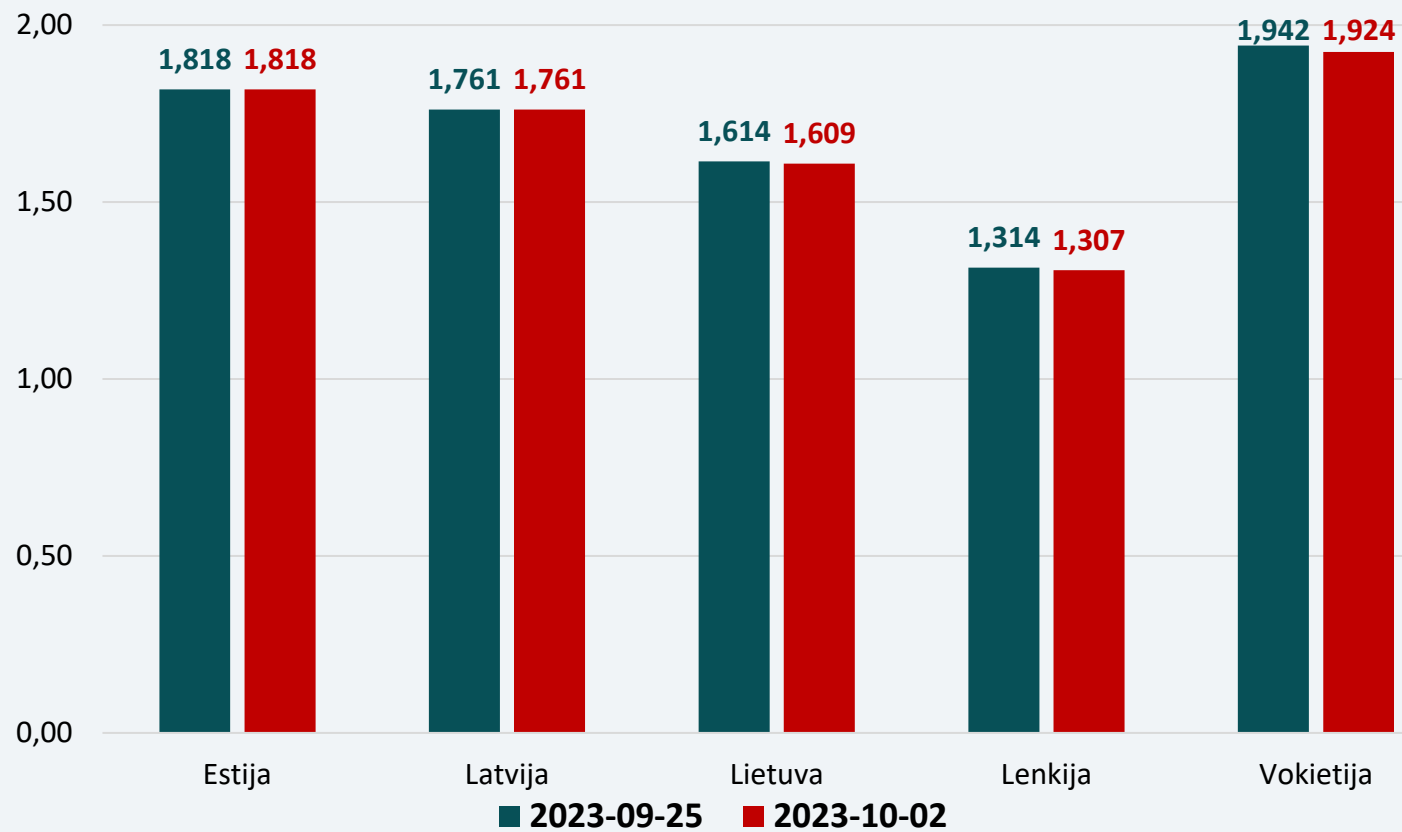
Stebint naujausius (spalio 7 d.) Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos numatomos 5–7 USD/bbl mažesnės nei buvo manoma prieš savaitę.

## VIDUTINĖS DEGALŲ KAINOS LIETUVOJE, Eur/l



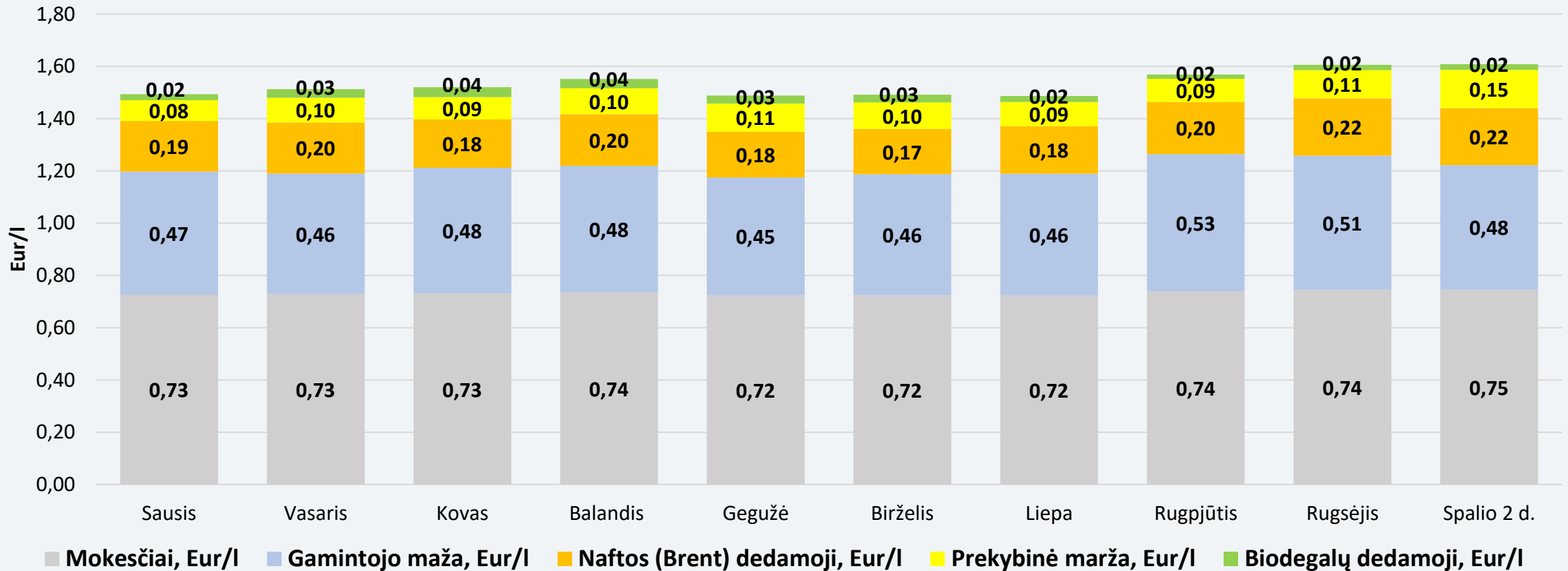
Baltijos šalyse pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Mūsų šalyje benzinas jau yra pigesnis už dyzeliną – vidutinės kainos atitinkamai yra 1,609 Eur/l ir 1,613 Eur/l.

## VIDUTINĖS BENZINO A95 KAINOS IR JŲ POKYTIS REGIONE, Eur/l



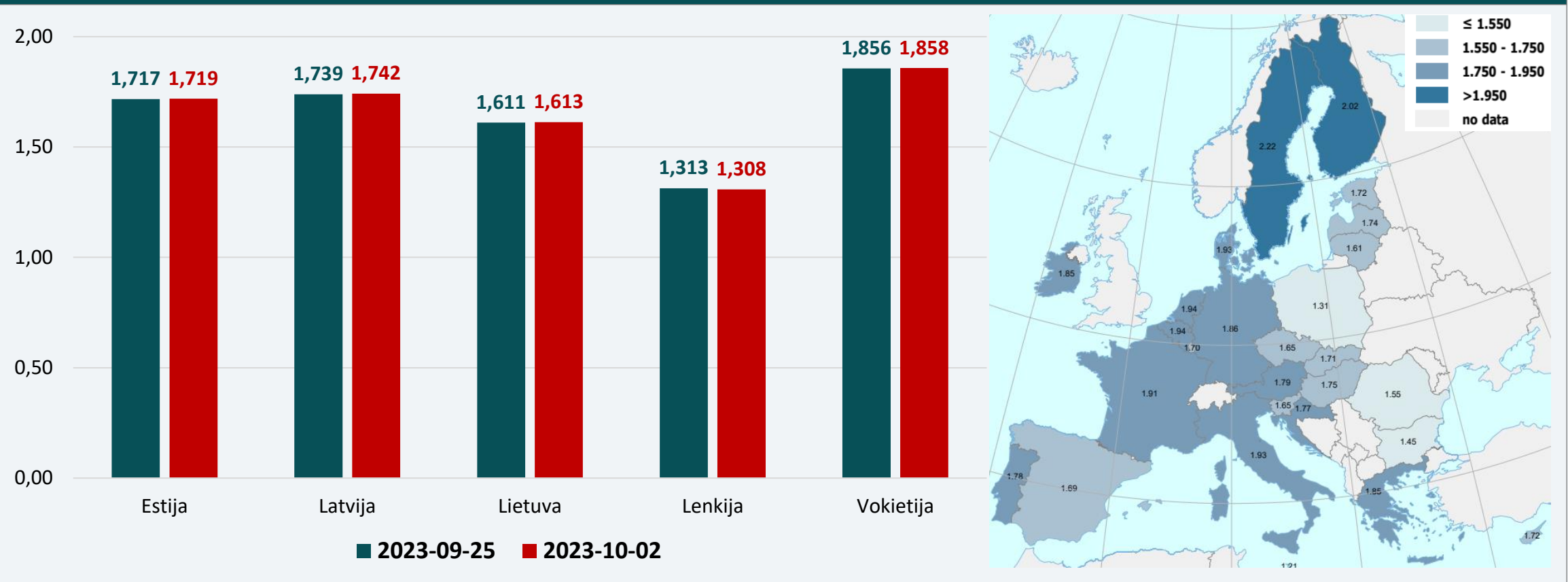
Benzino vidutinės kainos sumažėjo Lietuvoje, Lenkijoje ir Vokietijoje 0,4–0,9 proc., o Estijoje ir Latvijoje vidutinės kainos nesikeitė.

## BENZINO VIDUTINĖS KAINOS DEDAMOSIOS LIETUVOJE, Eur/l



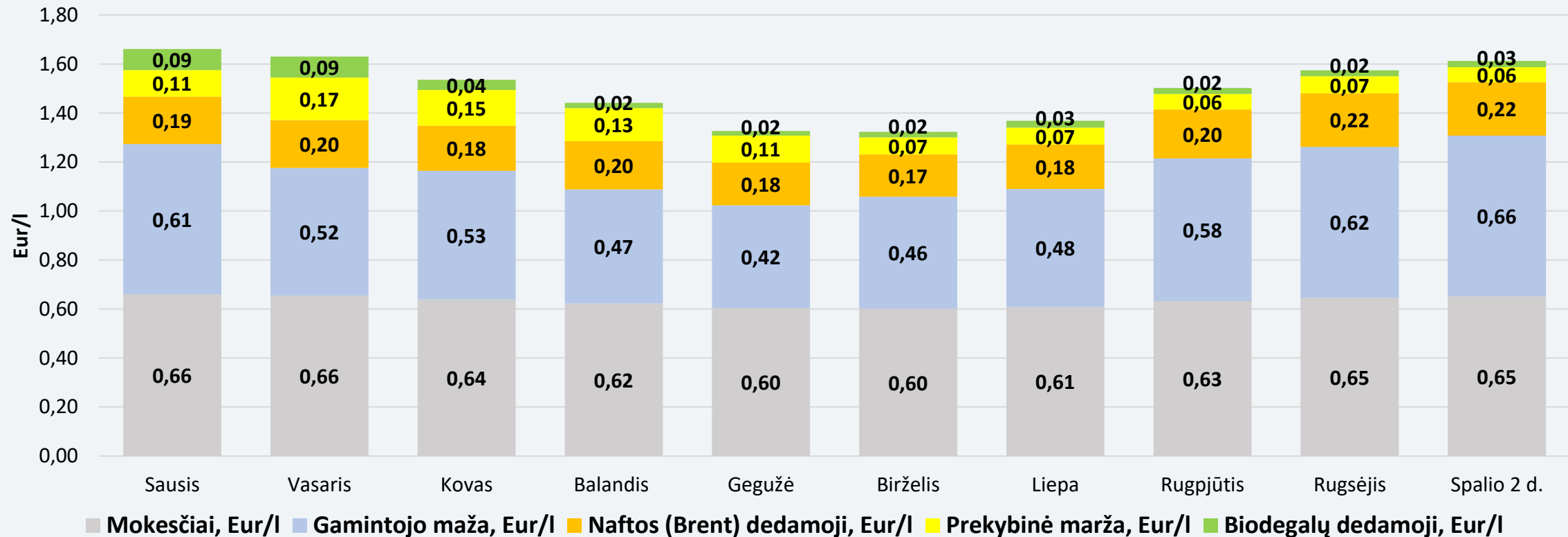
Pastaba. Benzino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), **yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios ir pasaulines).**

## VIDUTINĖS DYZELINO KAINOS IR JŲ POKYTIS REGIONE, Eur/l



Dyzelino vidutinės kainos padidėjo visose lyginamose valstybėse 0,1–0,2 proc. išskyrus Lenkiją, kur vidutinė kaina sumažėjo 0,4 procento.

## DYZELINO VIDUTINĖS KAINOS DEDAMOSIOS LIETUVOJE, Eur/l



Pastaba. Dyzelino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios ir pasaulines).

