

# ENERGETIKOS DUOMENŲ APŽVALGA

2024 m. rugsėjo 30 d. – spalio 6 d.



# BIOKURO KAINŲ MAŽĖJIMAS TĘSIASI

- Rugsėjo 30 d. – spalio 6 d. energijos išteklių kainos keitėsi:
  - Biokuro kaina Lietuvoje sumažėjo 0,77 proc. – iki 19,37 Eur/MWh.
  - Benzino kainos Lietuvoje sumažėjo 0,04 proc. – iki 1,341 Eur/l.
  - Dyzelino kainos Lietuvoje sumažėjo 0,03 proc. – iki 1,328 Eur/l.
  - Brent naftos kaina padidėjo 2,5 proc. – iki 75 USD/bbl.
  - Gamtinės dujos TTF prekybos taške per savaitę pabrango 7,6 proc. – iki 38,9 Eur/MWh.
  - Didmeninės elektros kaina Lietuvoje padidėjo 196 proc. – iki 131,2 Eur/MWh.
- Nagrinėjamos savaitės didmeninės elektros kainų didėjimas buvo fiksuotas visame Baltijos jūros regione, pagrindinės to priežastys buvo sumažėjusi saulės, vėjo elektrinių generacija, Suomijos reaktorių bei kitų regiono elektrinių remonto darbai.
- Biokuro kainos Lietuvoje mažėja antrą savaitę iš eilės ir išlieka mažesnės nei pernai tuo pačiu metu.

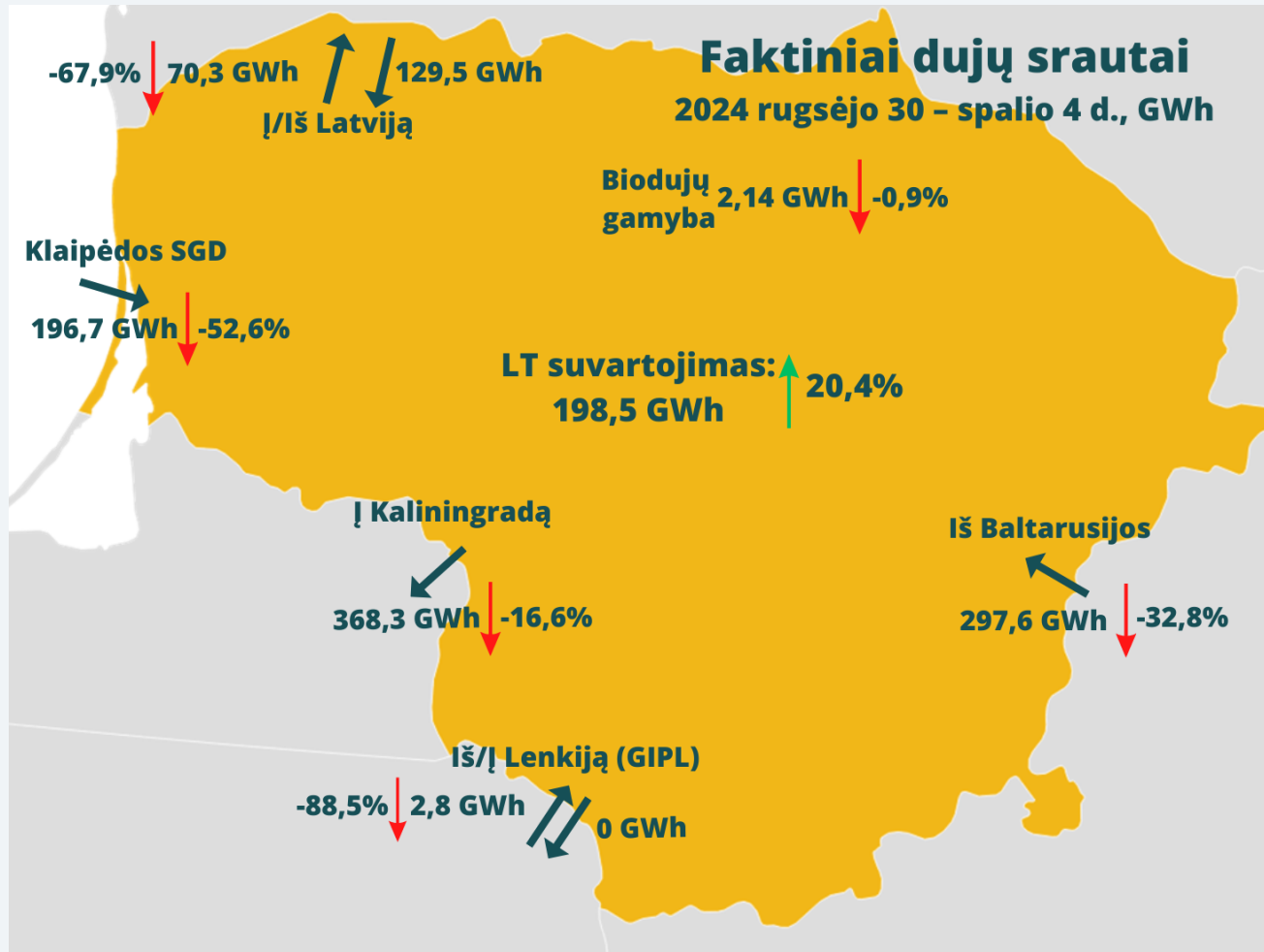


# GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIUS

# GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIUS

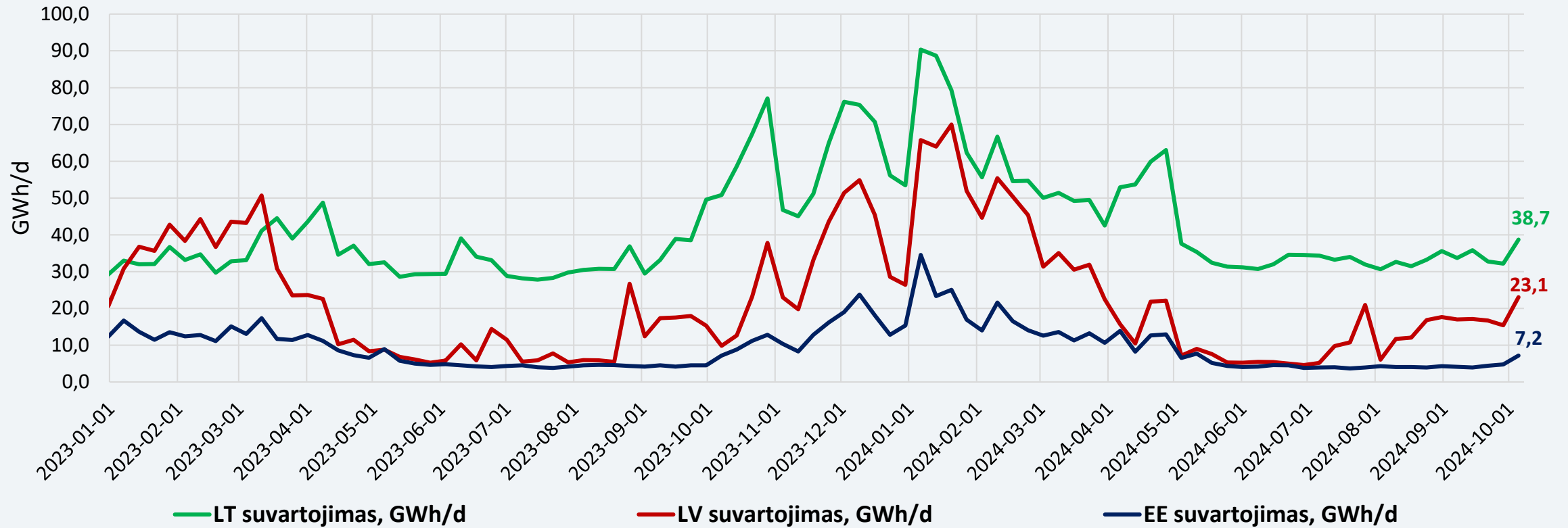
<b>Gamtinių dujų tiekimas ir suvartojimas</b>	<p>Rugsėjo 30 d. – spalio 4 d. per Klaipėdos SGD terminalą rinkai patiekta 196,7 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę – 415,0 GWh). Iš Lenkijos praėjusią savaitę gauta 2,8 GWh dujų (ankstesnę savaitę – 24,2 GWh), iš Latvijos buvo gauta 129,5 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę srautų iš Latvijos nebuvo fiksuota). Į Latviją išsiųsta 70,3 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę – 219,1 GWh). Lietuvos biodujų gamyklose pagaminta 2,14 GWh dujų (ankstesnę savaitę – 2,16 GWh).</p> <p>Lietuvoje gamtinių dujų suvartojimas 2024 m. rugsėjo 30 d. – spalio 4 d., palyginti su rugsėjo 23–27 d., padidėjo 20,4 proc., suvartota 198,5 GWh gamtinių dujų (praėjusią savaitę – 164,9 GWh).</p>
<b>Didmeninė gamtinių dujų kaina</b>	<p>Didmeninė vidutinė dujų kaina TTF prekybos taške padidėjo: nagrinėjamą savaitę TTF dujos buvo 7,6 proc. brangesnės (38,9 Eur/MWh) nei ankstesnę savaitę, kai kainos siekė 36,2 Eur/MWh.</p>
<b>Ateities sandoriai</b>	<p>Pagal gamtinių dujų kainų ateities sandorius, gamtinių dujų kainos ateinantiems metams prognozuojamos 1–3 Eur/MWh didesnės nei buvo manoma prieš savaitę. Kainos gali svyruoti 39–42 Eur/MWh ribose.</p>
<b>Saugyklų užpildymas</b>	<p>Dujų kiekis Europos saugyklose šiuo metu siekia apie 94,4 proc. (praėjusią savaitę buvo 94,2 proc.), prieš metus saugyklų užpildymas siekė 96,6 procento.</p> <p>Inčukalnio dujų saugyklos užpildymas šiuo metu sudaro apie 76,8 proc., prieš savaitę buvo 76,4 proc., prieš metus – 94 procentus.</p>

## GAMTINIŲ DUJŲ SRAUTAI LIETUVOJE



Nagrinėjamu laikotarpiu rugsėjo 30 d. – spalio 4 d., palyginus su ankstesne savaitė, gamtinių dujų importo srautai per Klaipėdos SGD terminalą sumažėjo 52,6 proc., importas iš Lenkijos sumažėjo 88,5 proc., biodujų gamyba sumažėjo 0,9 procento.

## DUJŲ SUVARTOJIMAS BALTIJOS VALSTYBĖSE



Lietuvoje gamtinių dujų suvartojimas 2024 m. rugsėjo 30 d. – spalio 4 d., palyginti su rugsėjo 23–27 d., padidėjo 20,4 procento.

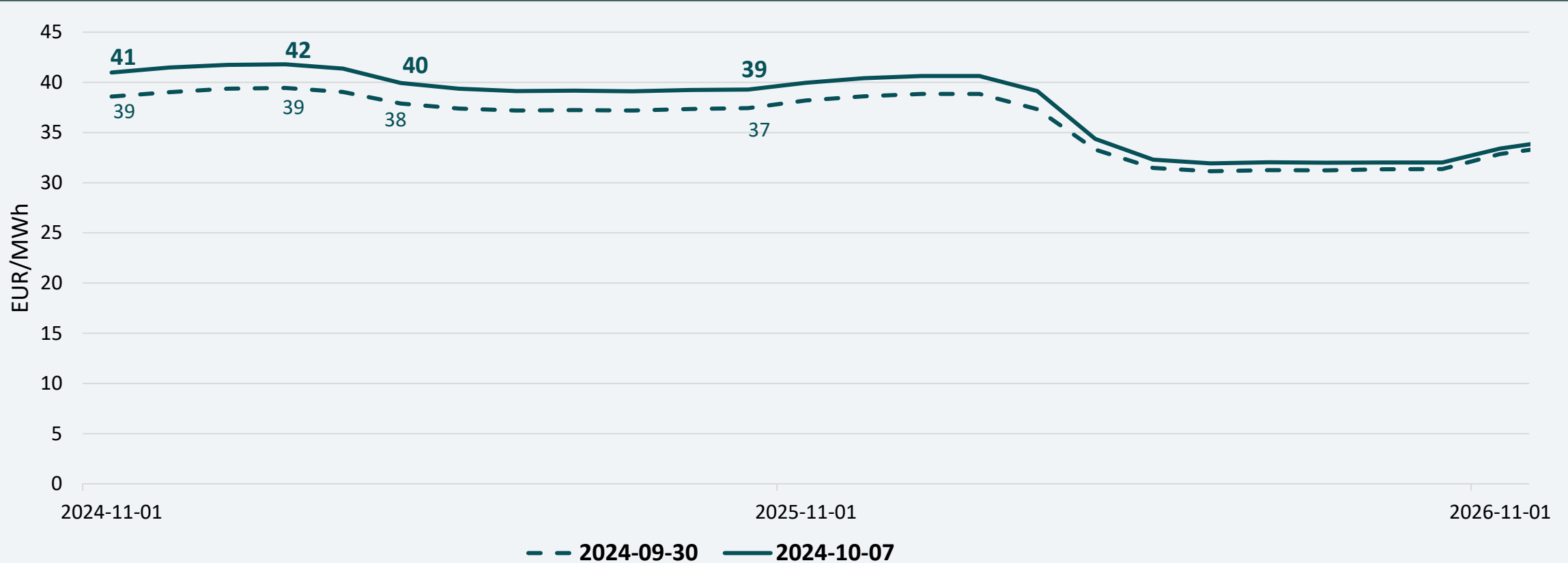
## DIDMENINĖS GAMTINIŲ DUJŲ KAINOS



\* - TTF biržoje neprekiuama savaitgaliais ir švenčių dienomis

TTF prekybos taške dujų kainų vidurkis 2024 m. rugsėjo 30 d. – spalio 4 d. padidėjo 7,6 proc. – iki 38,9 Eur/MWh. Ankstesnę savaitę (2024 m. rugsėjo 23–27 d.) buvo 36,2 Eur/MWh.

## GAMTINIŲ DUJŲ KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



Pagal gamtinių dujų kainų ateities sandorius, gamtinių dujų kainos ateinantiems metams prognozuojamos 1–3 Eur/MWh didesnės nei buvo manoma prieš savaitę. Kainos gali svyruoti 39–42 Eur/MWh ribose.

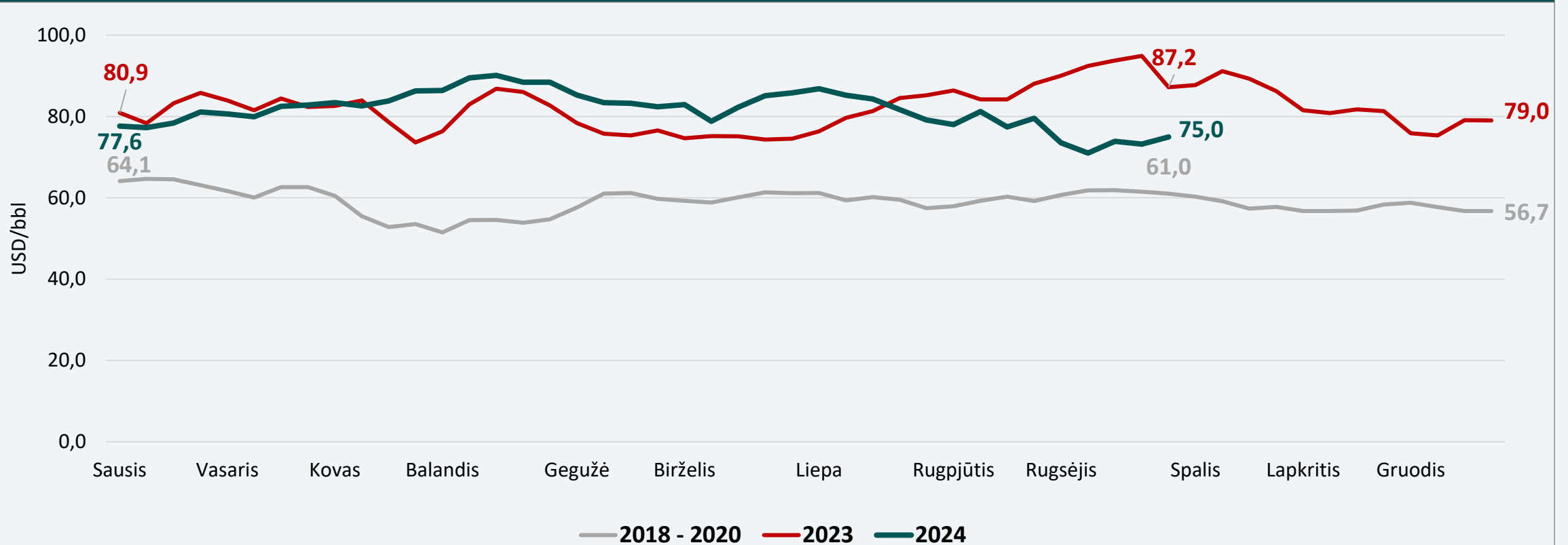


# NAFTOS SEKTORIUS

# NAFTOS IR DEGALŲ SEKTORIUS

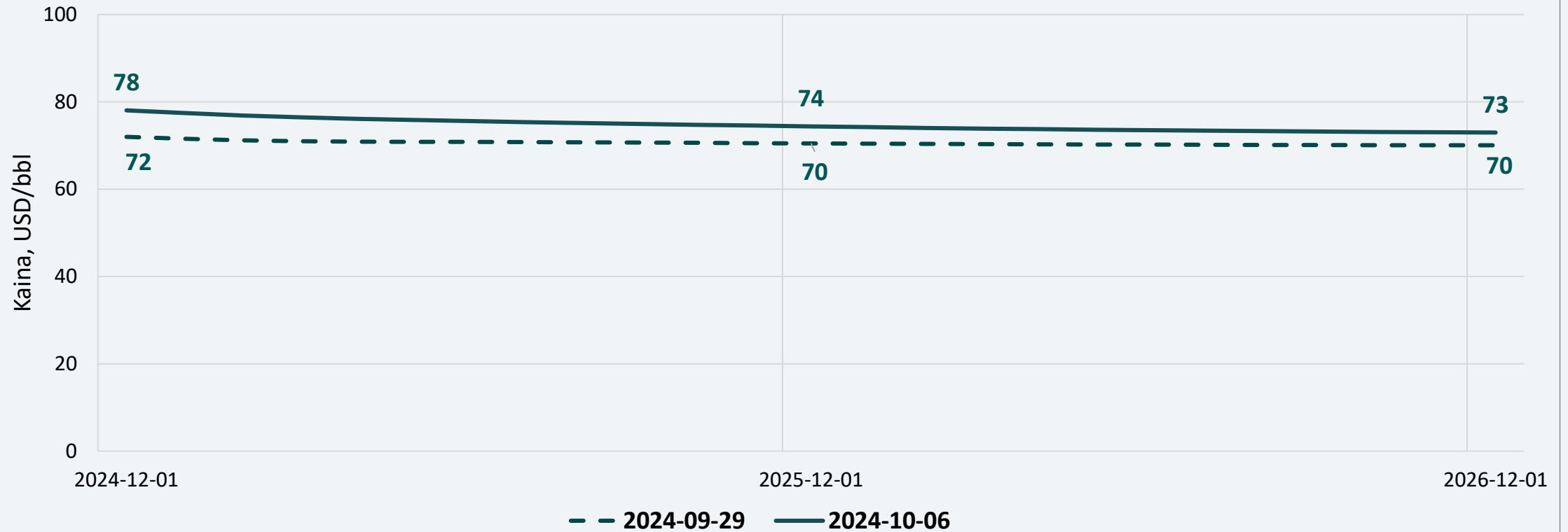
<b>Naftos kainos</b>	Vidutinė nagrinėjamos savaitės Brent naftos kaina siekė 75 USD/bbl ir tai 2,5 proc. didesnė kaina nei ankstesnę savaitę, kai ji buvo 73,2 USD/bbl.
<b>Ateities sandoriai</b>	Stebint naujausius Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos numatomos 3-6 USD/bbl didesnės nei buvo manoma prieš savaitę.
<b>Degalų kainos</b>	<p>Nagrinėjamu laikotarpiu benzino vidutinės kainos sumažėjo visose lyginamose valstybėse 0,04–4,0 procentais.</p> <p>Dyzelino vidutinės kainos sumažėjo Lietuvoje, Latvijoje ir Lenkijoje 0,03–3,3 proc., o Estijoje ir Vokietijoje vidutinės kainos padidėjo atitinkamai 1,1 proc. ir 0,1 procento.</p> <p>Tarp Baltijos šalių degalai pigiausi Lietuvoje. Skirtumas tarp benzino ir dyzelino vidutinių kainų Lietuvoje sumažėjo ir sudaro 0,013 Eur/l. Palyginti su ES šalių degalų kainų vidurkiiais, Lietuvoje benzino vidutinė kaina mažesnė 17,0 proc., o dyzelino – 11,6 proc. mažesnė.</p> <p>Vidutinės benzino kainos visose lyginamose valstybėse yra 12–18 proc. mažesnės nei buvo prieš metus (prieš 12 mėn.), išskyrus Lenkiją, kur vidutinė kaina yra 6 proc. didesnė. Dyzelino vidutinės kainos dabar visose lyginamose valstybėse yra 16–18 proc. mažesnės nei buvo prieš metus (prieš 12 mėn.), išskyrus Lenkiją, kur vidutinė kaina didesnė 7 procentais.</p> <p>Per 2024 m. pirmąjį ketvirtį benzino pardavimo kaštai sudarė 0,10 Eur/l, dyzelino – 0,12 Eur/l. Antrąjį ketvirtį benzino pardavimo kaštai buvo 0,12 Eur/l, dyzelino – 0,10 Eur/l. Trečiajame ketvirtyje benzino pardavimo kaštai sudaro 0,13 Eur/l, dyzelino – 0,11 Eur/l.</p>

## NAFTOS SAVAITĖS VIDUTINĖ KAINA



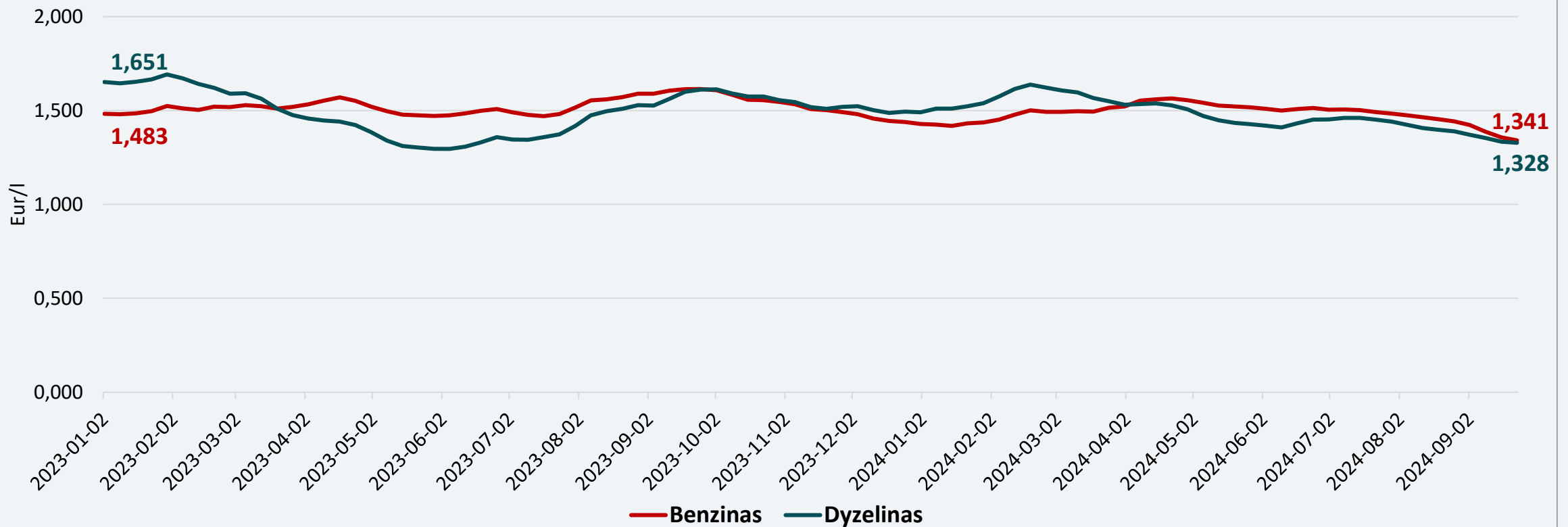
Vidutinė nagrinėjamos savaitės Brent naftos kaina siekė 75 USD/bbl ir tai 2,5 proc. didesnė kaina nei ankstesnę savaitę, kai ji buvo 73,2 USD/bbl.

## NAFTOS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



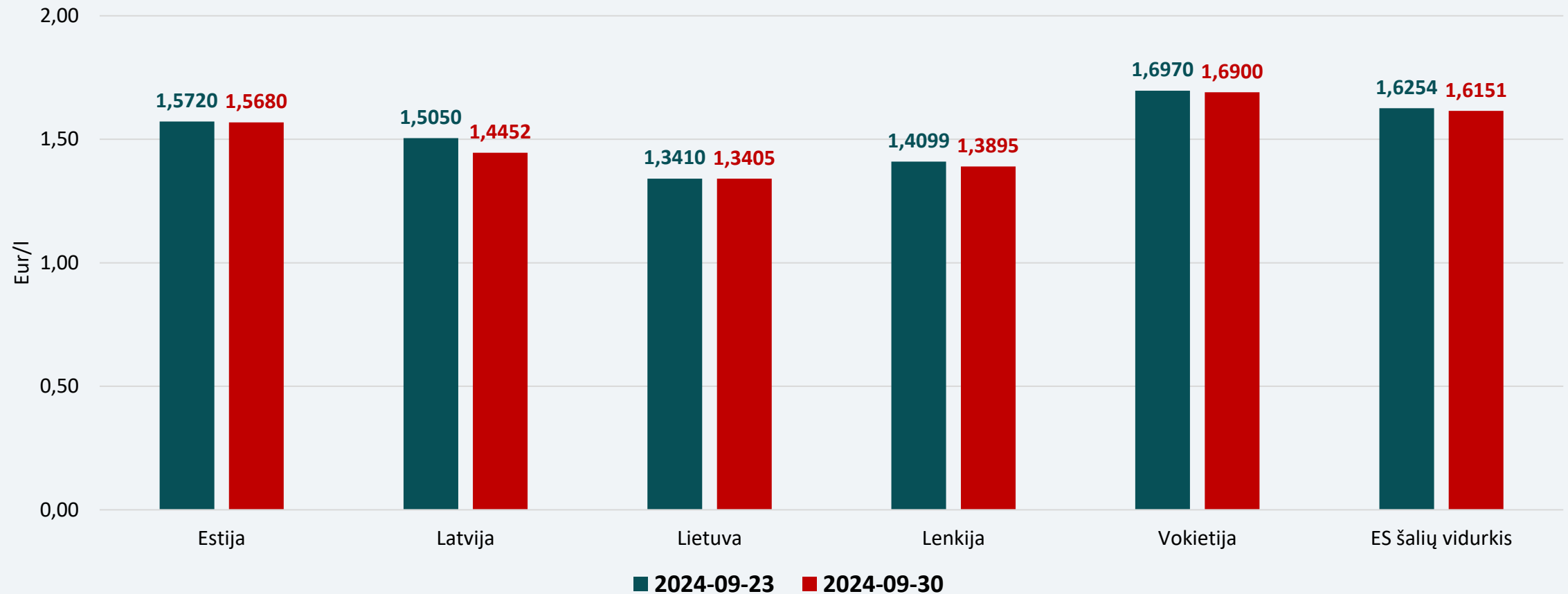
Stebint naujausius Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos numatomos 3–6 USD/bbl didesnės nei buvo manoma prieš savaitę.

## VIDUTINĖS DEGALŲ KAINOS LIETUVOJE



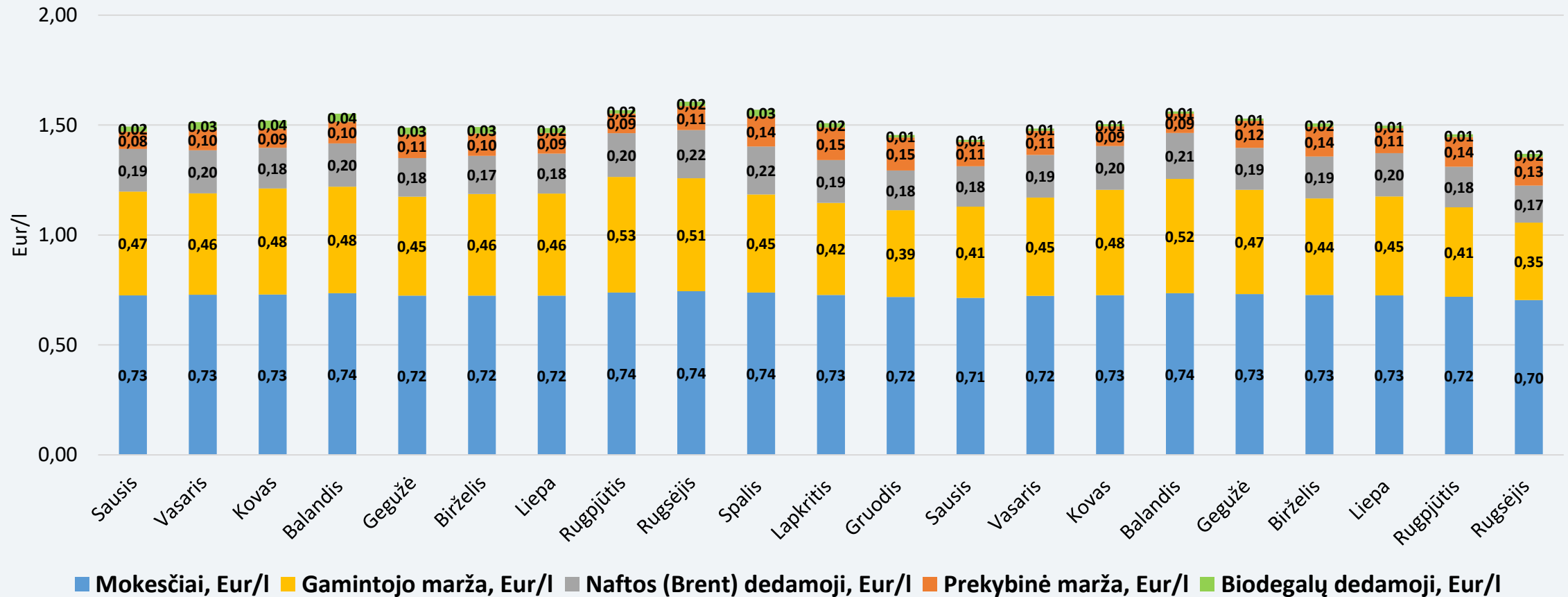
Baltijos šalyse pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzino vidutinė kaina nuo balandžio pradžios yra didesnė už dyzelino vidutinę kainą, tačiau skirtumas sumažėjo ir sudaro 0,013 Eur/l.

## VIDUTINĖS BENZINO KAINOS REGIONE



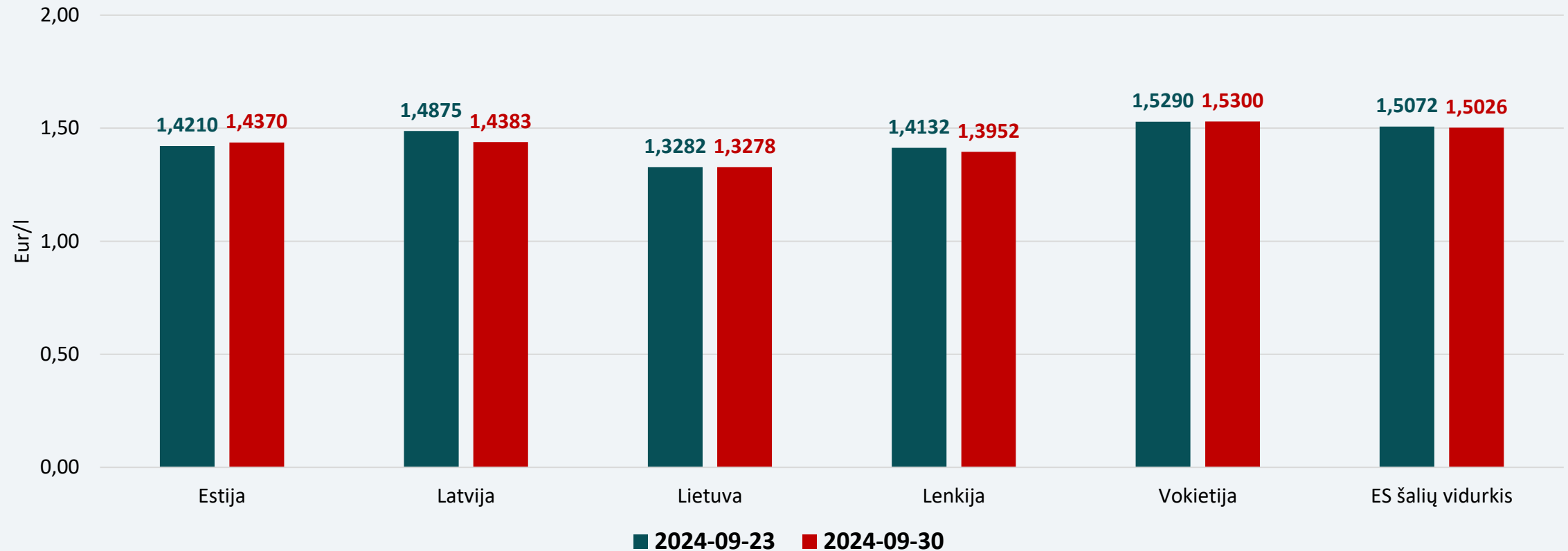
Nagrinėjamu laikotarpiu benzino vidutinės kainos visose lyginamose valstybėse sumažėjo 0,04–4,0 procentais. Vidutinė benzino kaina Lietuvoje yra 17,0 proc. mažesnė už ES šalių benzino kainų vidurkį (1,615 Eur/l).

## BENZINO MĖNESIO VIDUTINĖS KAINOS DEDAMOSIOS LIETUVOJE 2023–2024 M.



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).**

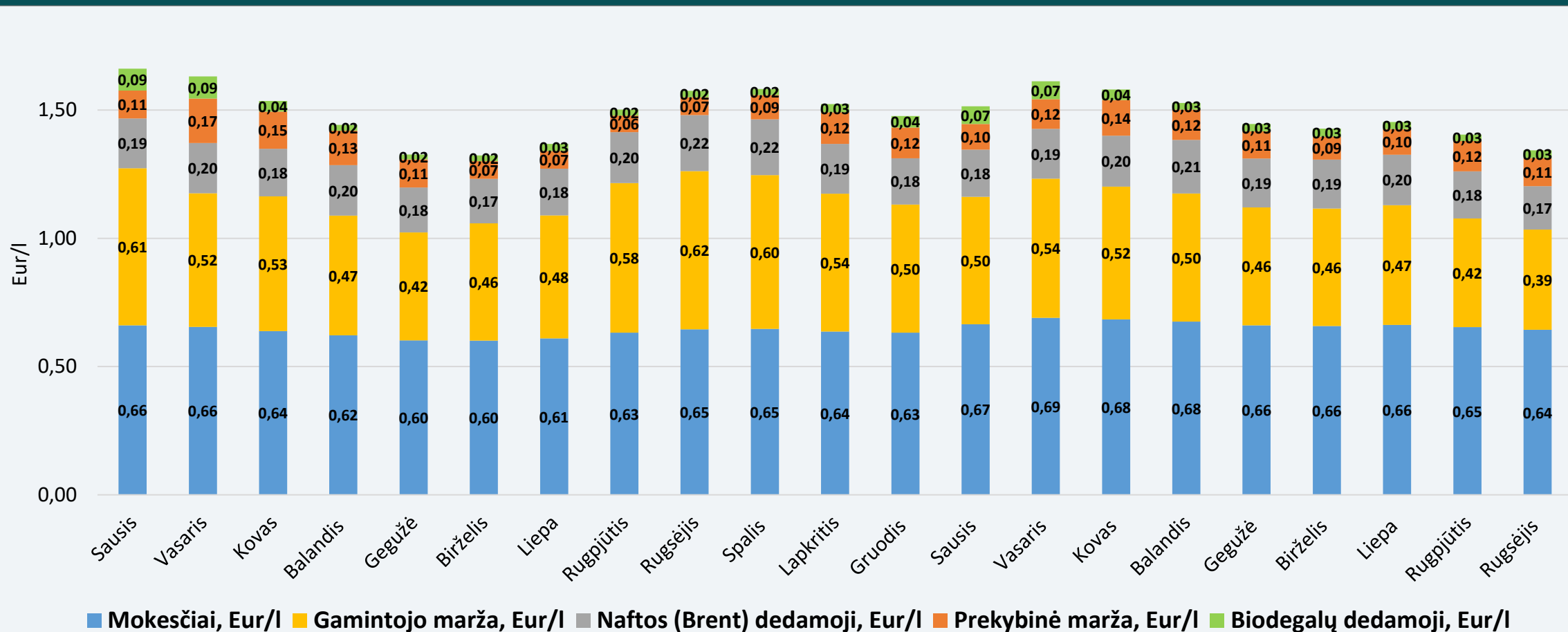
## VIDUTINĖS DYZELINO KAINOS REGIONE



Nagrinėjamu laikotarpiu dyzelino vidutinės kainos Lietuvoje, Latvijoje ir Lenkijoje sumažėjo 0,03–3,3 proc., o Estijoje ir Vokietijoje vidutinės kainos padidėjo atitinkamai 1,1 proc. ir 0,1 procento. Vidutinė dyzelino kaina Lietuvoje yra 11,6 proc. mažesnė už ES šalių dyzelino kainų vidurkį (1,503 Eur/l).



## DYZELINO MĖNESIO VIDUTINĖS KAINOS DEDAMOSIOS LIETUVOJE 2023–2024 M.



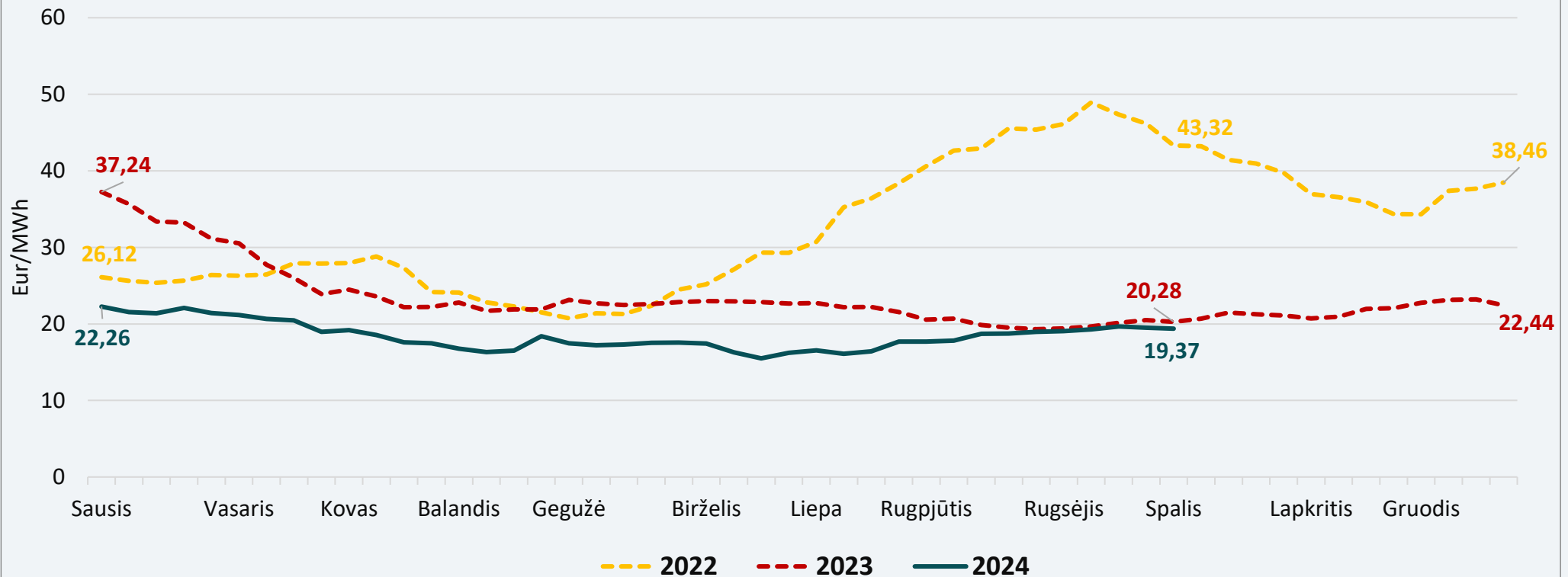
Pastaba. Dyzelino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

# BIOKURO SEKTORIUS

# BIOKURO SEKTORIUS

Biokuro kaina nagrinėjama savaitę Lietuvoje buvo 0,77 proc. mažesnė nei ankstesnę savaitę ir siekė 19,37 Eur/MWh. Pernai tuo pačiu metu biokuras Lietuvoje kainavo 20,28 Eur/MWh.

## Biokuro kainos

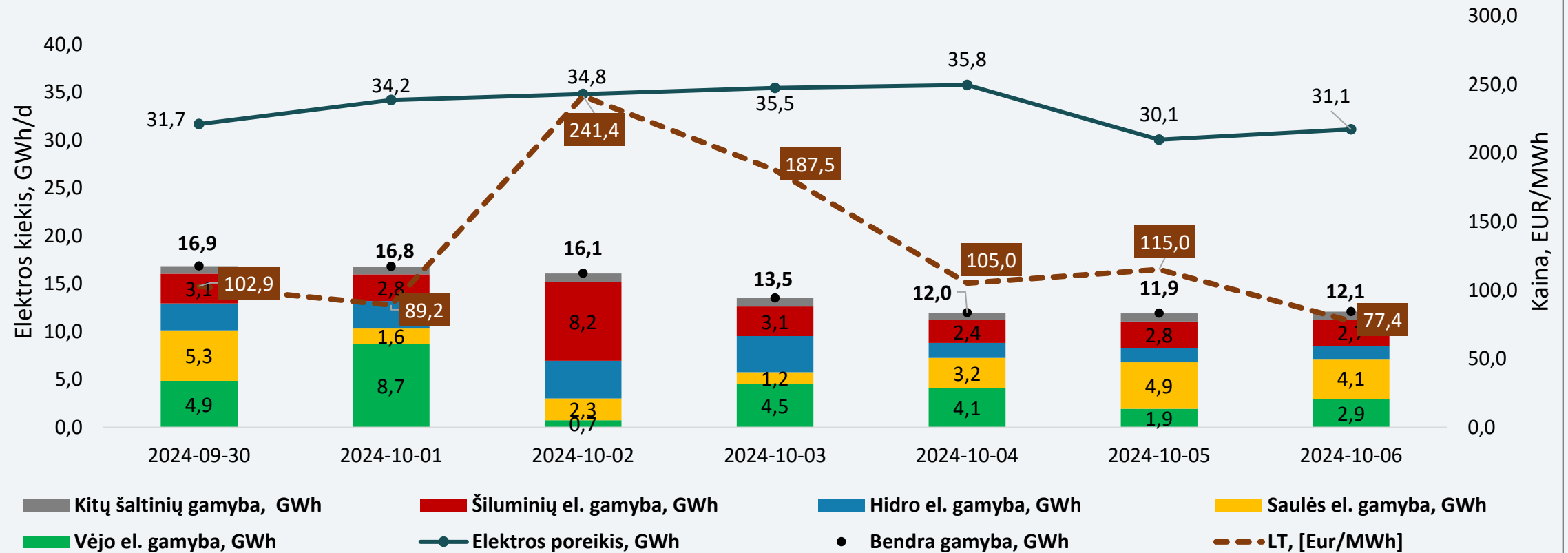


# ELEKTROS SEKTORIUS

# ELEKTROS SEKTORIUS

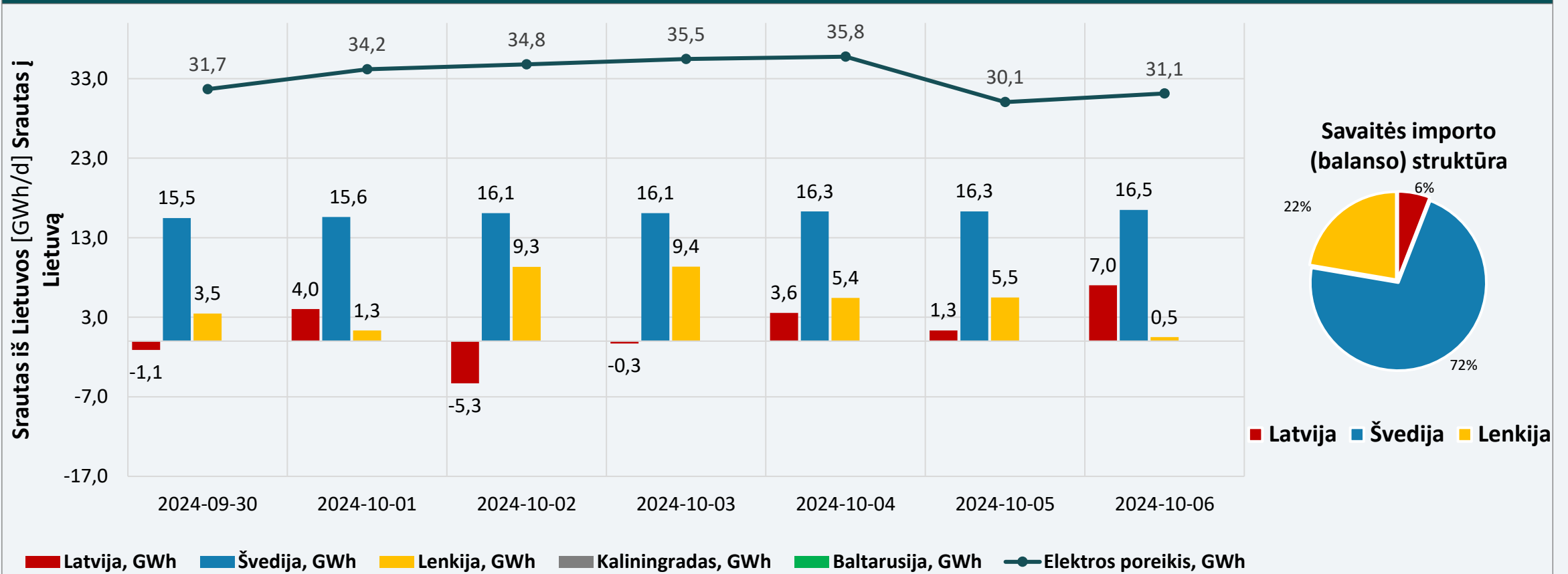
<b>Elektros balansas</b>	<p>Rugsėjo 30 d. – spalio 6 dienomis bendra elektros gamyba Lietuvoje, palyginti su ankstesne savaitė, sumažėjo 39,9 proc. – iki 99,3 GWh. Lietuvoje pasigaminti 43 proc. visos suvartotos elektros energijos, likęs reikalingas energijos kiekis importuotas iš Švedijos, Lenkijos bei Latvijos.</p> <p>Importuojamos elektros dalis, palyginti su ankstesne savaitė, padidėjo 33 proc. punktais – iki 57 proc. suvartotos elektros energijos. Elektros importas iš Švedijos SE 4 zonos siekė 112,4 GWh ir buvo 19,7 proc. didesnis nei ankstesnę savaitę. Per Lenkijos jungtį importas pakeitė eksportą ir buvo importuota 34,9 GWh elektros energijos, iš Latvijos importuota 9,2 GWh (ankstesnią savaitę – 1,8 GWh) elektros.</p>
<b>Didmeninė elektros kaina</b>	<p>Nagrinėjamą savaitę, palyginti su ankstesne savaitė:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Lietuvoje elektros kainos padidėjo 196 proc. – nuo 44,3 Eur/MWh iki 131,2 Eur/MWh;</li> <li>➤ Latvijoje elektros kainos padidėjo 185 proc. – nuo 46,1 Eur/MWh iki 131,2 Eur/MWh;</li> <li>➤ Estijoje elektros kainos padidėjo 185 proc. – nuo 46,0 Eur/MWh iki 131,2 Eur/MWh;</li> <li>➤ Švedijos SE 4 zonoje elektros kainos padidėjo 239 proc. – nuo 10,7 Eur/MWh iki 36,4 Eur/MWh;</li> <li>➤ Vokietijoje elektros kainos padidėjo 14 proc. – nuo 63,6 Eur/MWh iki 72,4 Eur/MWh;</li> <li>➤ Lenkijoje elektros kainos padidėjo 64 proc. – nuo 71,5 Eur/MWh iki 116,9 Eur/MWh;</li> <li>➤ Suomijoje elektros kainos padidėjo 339 proc. – nuo 24,9 Eur/MWh iki 109,0 Eur/MWh.</li> </ul>
<b>Ateities sandoriai</b>	<p>Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 66–102 Eur/MWh, Šiaurės Europoje – 24–65 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos išliko artimesnės Vokietijos kainų lygiui.</p>
<b>Nepriklausomi tiekėjai</b>	<p>Per savaitę 24 mėn. fiksuotos elektros kainos planų tarifų du nepriklausomi elektros tiekėjai nekeitė, o vienas tiekėjas tarifus padidino 0,3–0,5 procento. Nepriklausomų elektros tiekėjų siūlomų 24 mėn. fiksuotos elektros kainos planų 1 kWh vidutinė kaina per savaitę padidėjo 0,1 proc. ir sudaro 0,255 Eur/kWh (viena laiko zona) ir 0,245 Eur/kWh (dvi laiko zonos).</p> <p>Per savaitę siūlomus 12 mėn. fiksuotos elektros kainos planų tarifus du nepriklausomi elektros tiekėjai padidino 0,1–1,0 proc., o vienas tiekėjas tarifų nekeitė.</p> <p>Siūlomų 12 mėn. kainos fiksavimo laikotarpio dviejų laiko zonų vidutiniai tarifai padidėjo nuo 0,238 Eur/kWh iki 0,239 Eur/kWh (dvi laiko zonos) ir nuo 0,248 Eur/kWh 0,249 Eur/kWh (viena laiko zona).</p>

## ELEKTROS GAMYBA LIETUVOJE



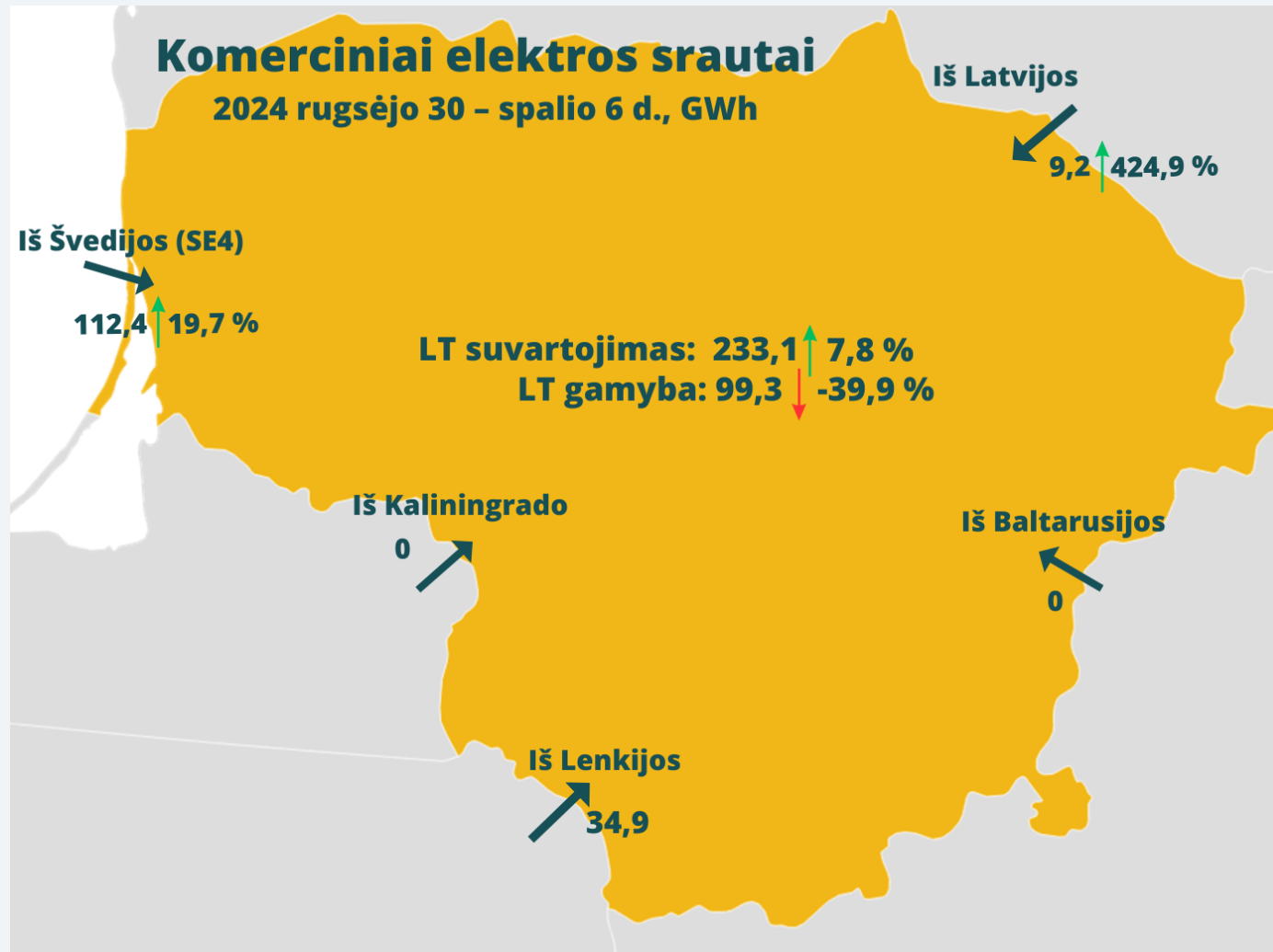
Nagrinėjamą savaitę Lietuvoje pagaminti 43 proc. suvartotos elektros, likęs reikalingas kiekis importuotas iš Švedijos, Lenkijos ir Latvijos.

## ELEKTROS IMPORTO IR EKSPORTO BALANSAS



Nagrinėjamos savaitės elektros importo balanso struktūroje 72 proc. elektros energijos importuota iš Švedijos, 22 proc. – iš Lenkijos, 6 proc. – iš Latvijos.

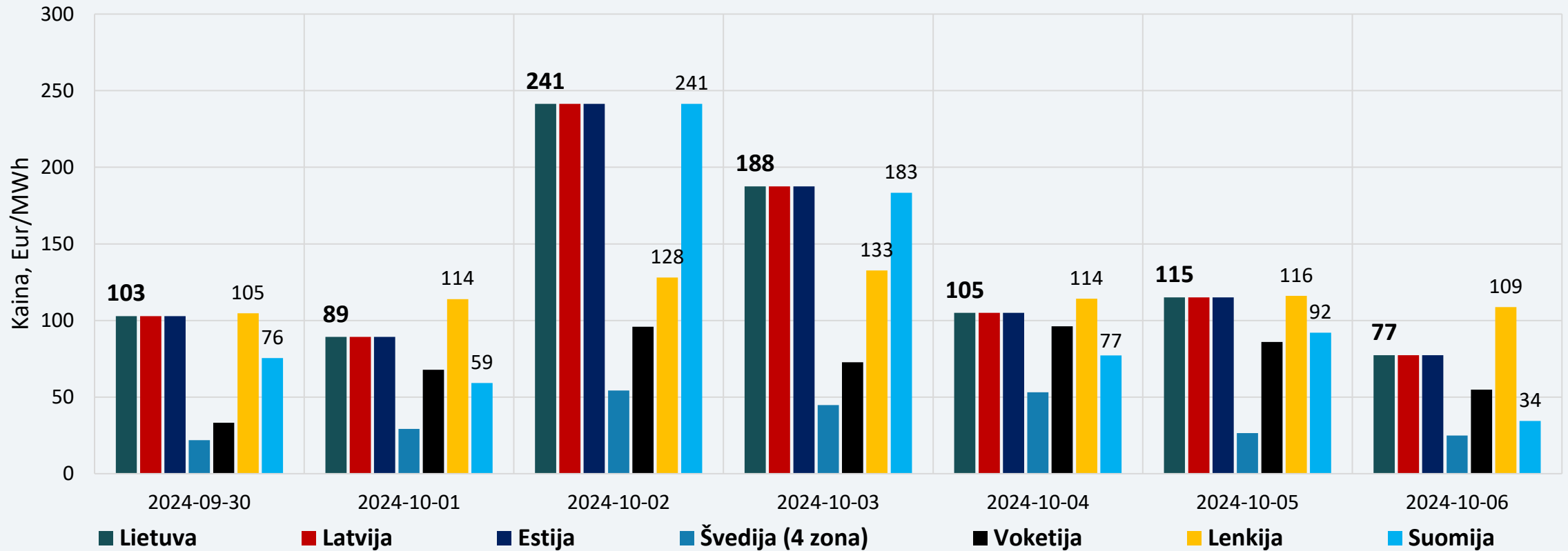
## ELEKTROS SRAUTAI LIETUVOJE



Nagrinėjamu, rugsėjo 30 d. – spalio 6 d., laikotarpiu Lietuvoje elektros energijos suvartojimas, palyginus su ankstesne savaite, padidėjo 7,8 procento. Gamyba sumažėjo 39,9 procento.

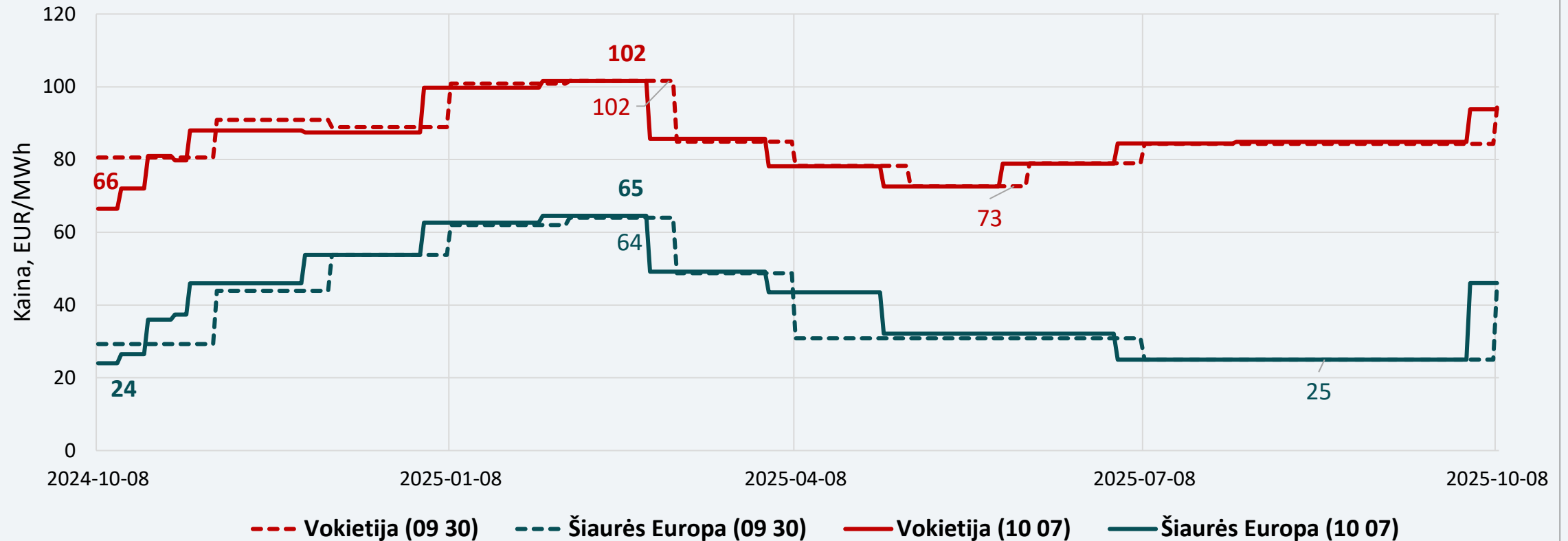


## DIDMENINĖS ELEKTROS KAINOS



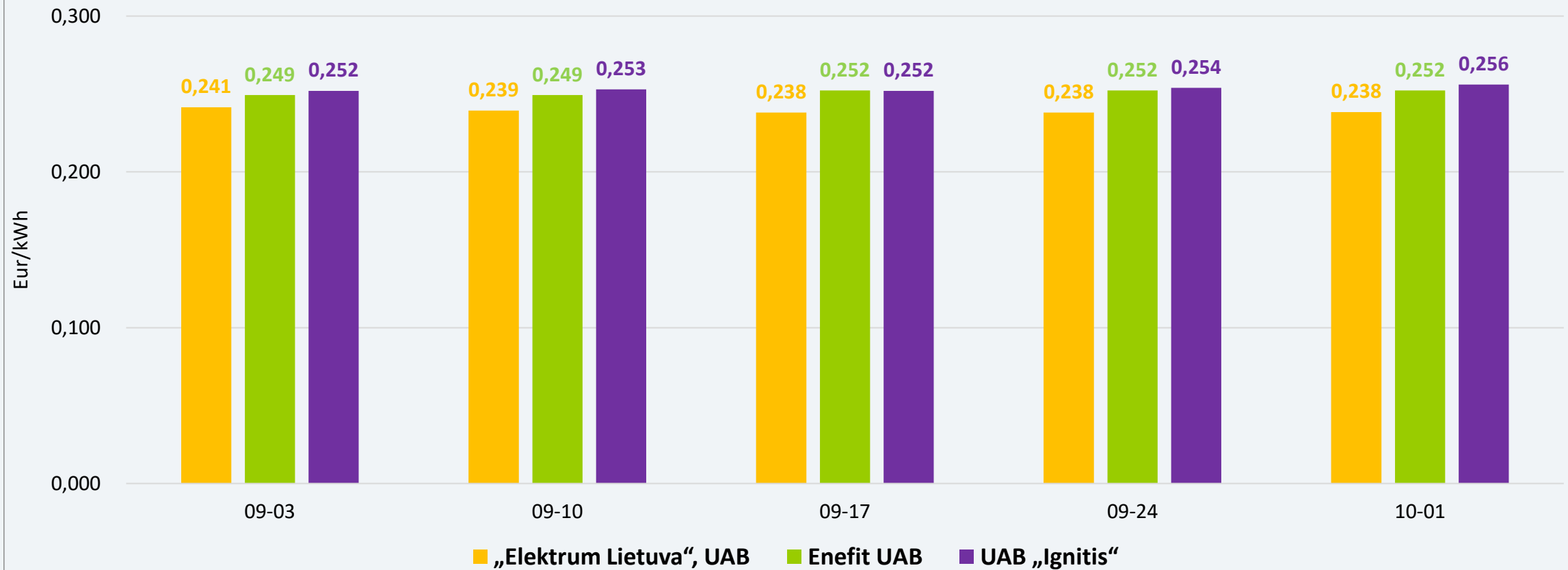
Didmeninės elektros kainos didėjo visame Baltijos jūros regione: ženkliausiai kainos kilo Švedijos SE 4 zonoje bei Suomijoje, mažiausiai – Vokietijoje.

## ELEKTROS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



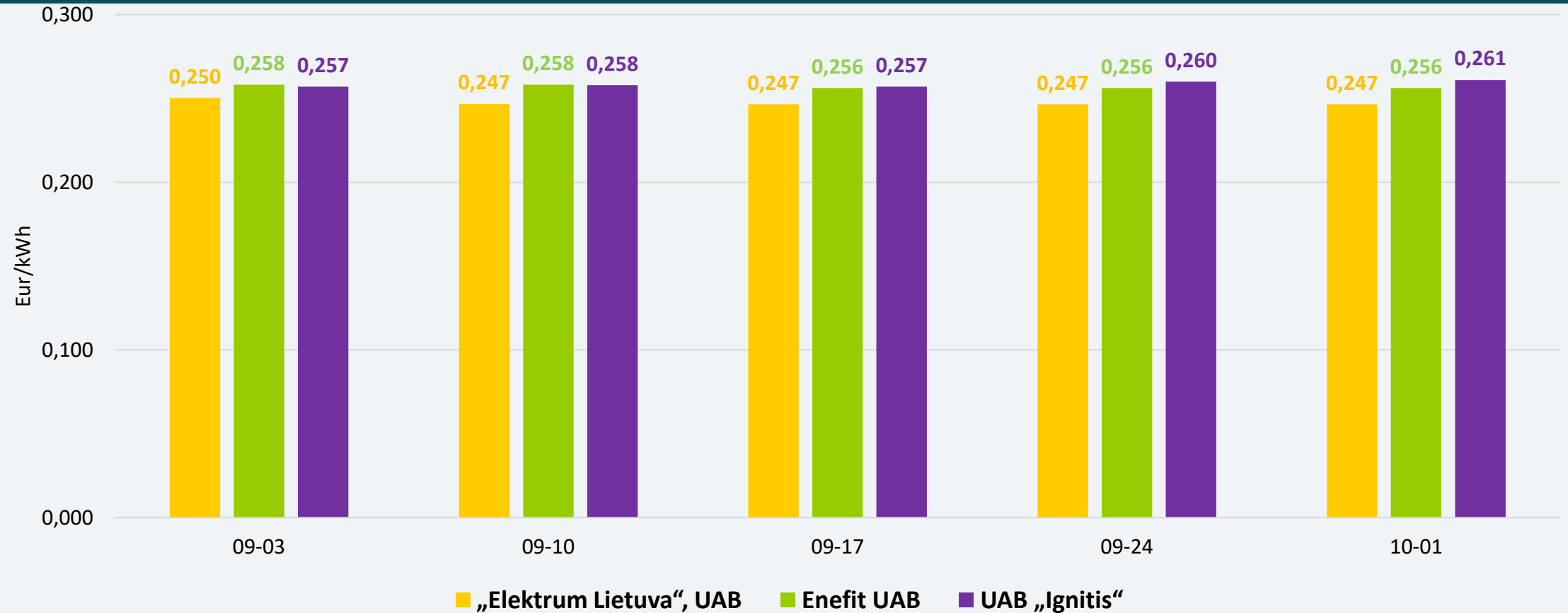
Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 66–102 Eur/MWh, Šiaurės Europoje – 24–65 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos išliko artimesnės Vokietijos kainų lygiui.

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



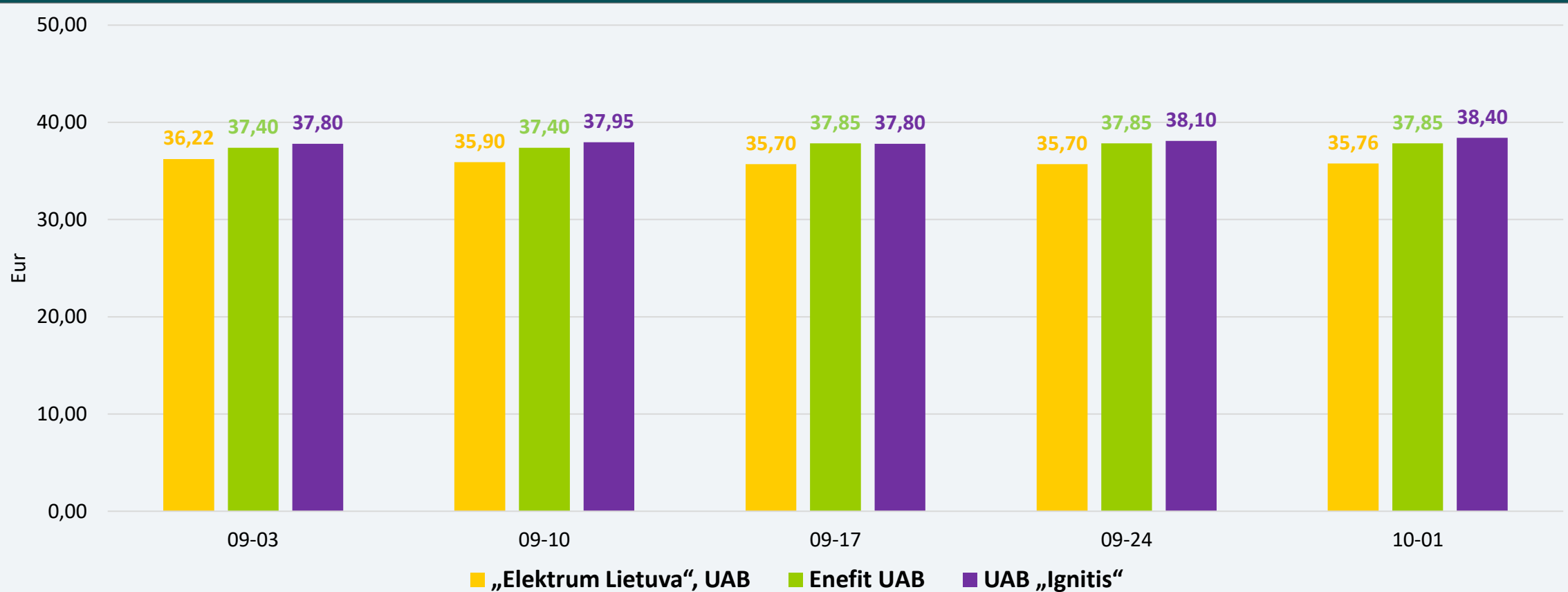
Planų su 12 mėn. fiksuota kaina 1 kWh vidutinė elektros kaina per savaitę padidėjo nuo 0,248 Eur/kWh iki 0,249 Eur/kWh. Du nepriklausomi tiekėjai tarifus padidino 0,2 proc. ir 0,8 proc., o vienas tiekėjas tarifo nekeitė.

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



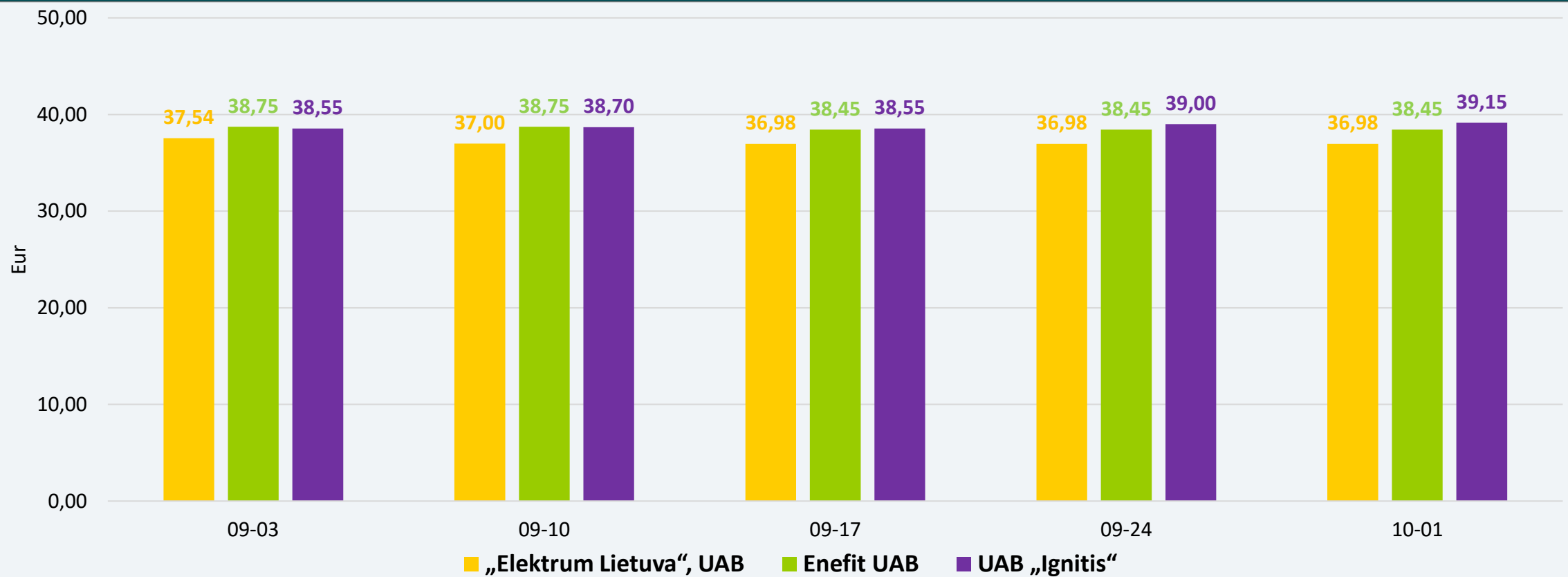
Planų su 24 mėn. fiksuota kaina 1 kWh vidutinė elektros kaina per savaitę padidėjo nuo 0,254 Eur/kWh iki 0,255 Eur/kWh. Du nepriklausomi tiekėjai tarifų nekeitė, o vienas tiekėjas tarifą padidino 0,4 procento.

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



Prognozuojamos sąskaitos vidutinė suma (suvojojimas – 150 kWh per mėn.) per savaitę padidėjo nuo 37,12 Eur iki 37,34 Eur/l, arba 0,3 procento.

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



Prognozuojamos sąskaitos vidutinė suma (suvartojimas – 150 kWh per mėn.) per savaitę padidėjo nuo 38,14 Eur iki 38,19 Eur, arba 0,1 procento.

