

# ENERGETIKOS DUOMENŲ APŽVALGA

2024 m. vasario 5–11 d.



# VASARIO 5–11 D. – BRANGUSIOS ELEKTROS SAVAITĖ

- Vasario 5–11 d. energijos išteklių kainos keitėsi:
  - Didmeninės elektros kaina Lietuvoje per savaitę padidėjo 49,8 proc. – iki 96,4 Eur/MWh.
  - TTF gamtinės dujos per savaitę atpigo 2,9 proc. – iki 29,1 Eur/MWh.
  - Biokuro kaina Lietuvoje sumažėjo 1,12 proc. – iki 21,18 Eur/MWh.
  - Brent naftos kaina sumažėjo 0,8 proc. – iki 79,9 USD/bbl.
  - Benzinas pabrango 1 proc.
  - Dyzelino kainos Lietuvoje padidėjo 2,3 proc.
- Daugiausiai elektros energijos nagrinėjamą savaitę vis tiek pagamino vėjo elektrinės – 63,4 GWh, tačiau tai 50 proc. mažiau nei ankstesnę savaitę (127,8 GWh). Ženkliausiai augo elektros gamyba šiluminėse elektrinėse (181,5 proc.) ir per savaitę buvo pagaminta 47,3 GWh elektros energijos.

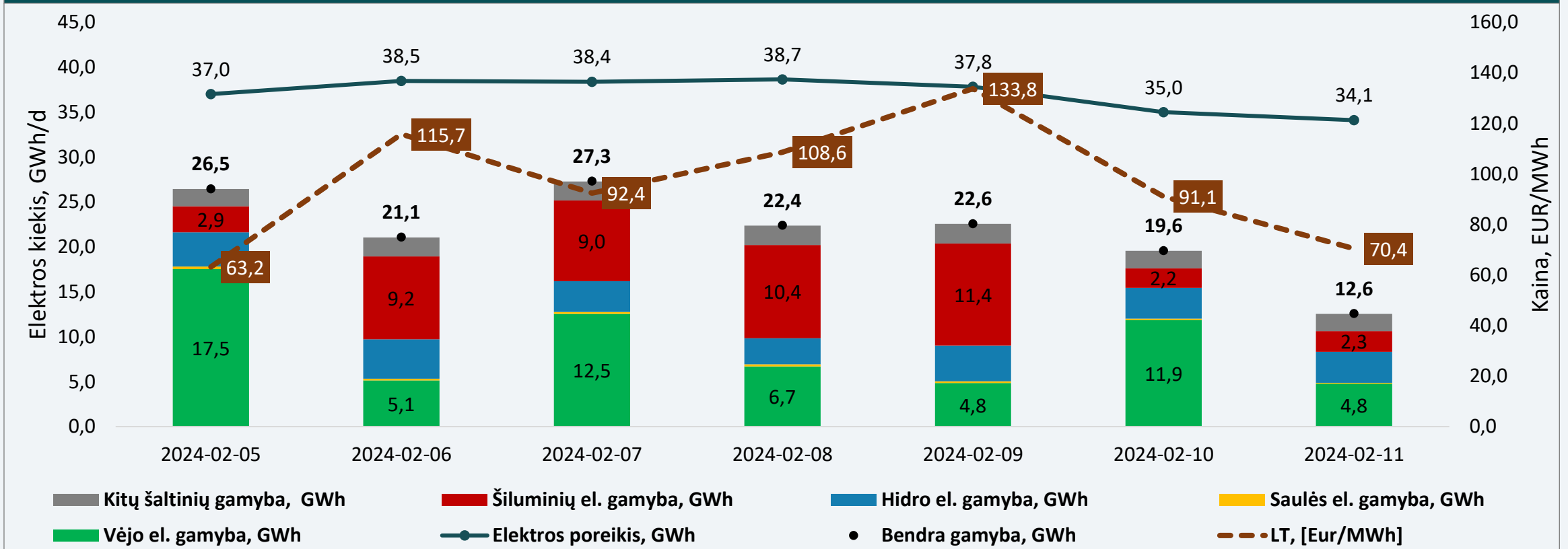


# ELEKTROS SEKTORIUS

# ELEKTROS SEKTORIUS

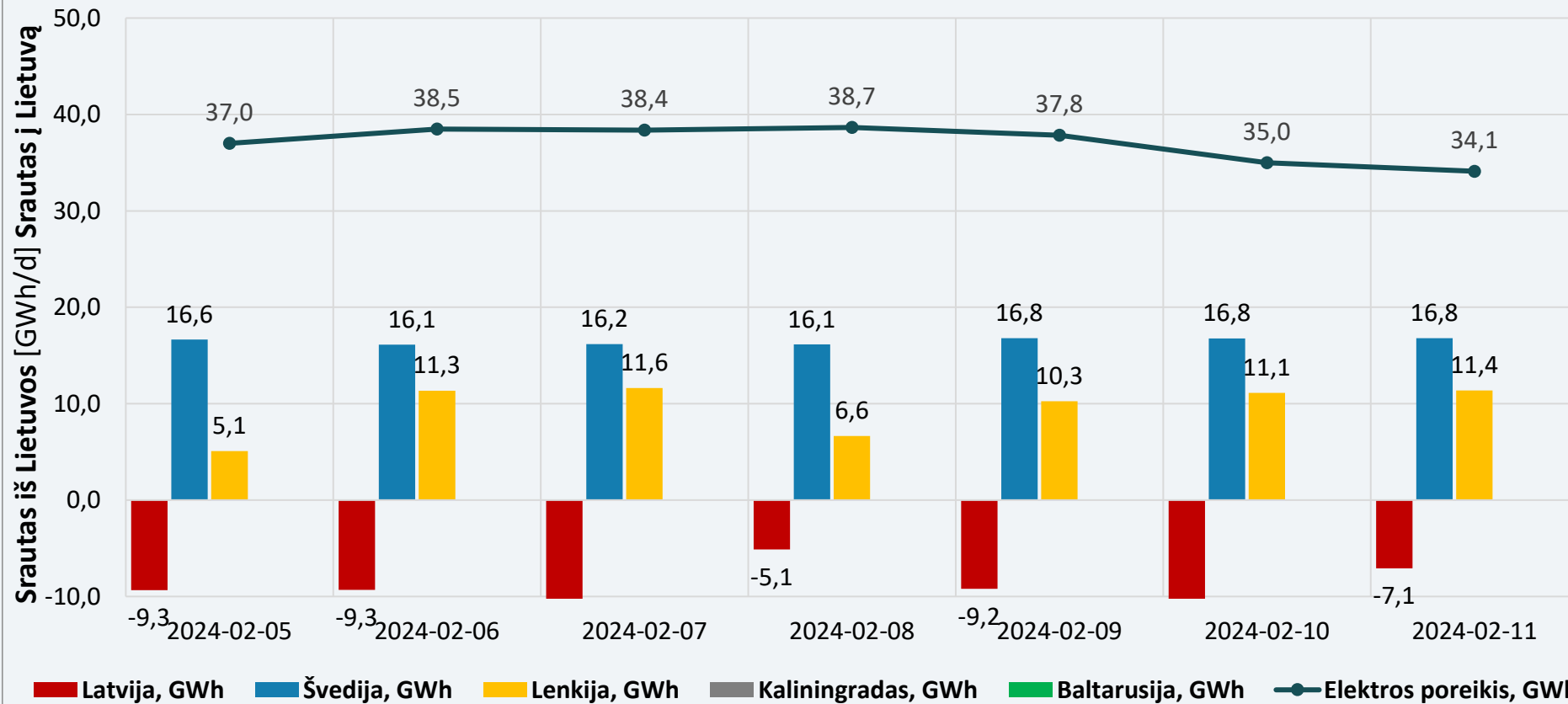
<b>Elektros balansas</b>	<p>Vasario 5–11 d. bendra elektros gamyba Lietuvoje, palyginti su ankstesne savaitė, sumažėjo 14,6 proc. ir siekė 152,1 GWh. Lietuvoje pagaminta 59 proc. visos reikalingos elektros energijos, likęs reikalingas energijos kiekis importuotas iš Švedijos ir Lenkijos.</p> <p>Importuojamos elektros dalis, palyginti su ankstesne savaitė, padidėjo 12 proc. punktų – nuo 29 proc. iki 41 proc. viso šalies energijos poreikio nagrinėjamą savaitę. Elektros importas iš Švedijos SE 4 zonos siekė 115,5 GWh ir buvo 0,2 proc. mažesnis nei ankstesnę savaitę. Į Latviją eksportuota 67,1 GWh elektros energijos. Nagrinėjamu laikotarpiu pro Lenkijos jungtį importuota 67,4 GWh elektros energijos.</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 49,8 proc. – nuo 64,4 Eur/MWh iki 96,4 Eur/MWh;</li> <li>➤ Latvijoje elektros kainos padidėjo 49,8 proc. – nuo 64,4 Eur/MWh iki 96,4 Eur/MWh;</li> <li>➤ Estijoje elektros kainos padidėjo 54,5 proc. – nuo 64,4 Eur/MWh iki 99,5 Eur/MWh;</li> <li>➤ Švedijos SE 4 zonoje elektros kainos padidėjo 153,6 proc. – nuo 26,4 Eur/MWh iki 67,0 Eur/MWh;</li> <li>➤ Vokietijoje elektros kainos padidėjo 8,1 proc. – nuo 59,9 Eur/MWh iki 64,8 Eur/MWh;</li> <li>➤ Lenkijoje elektros kainos padidėjo 13,3 proc. – nuo 71,2 Eur/MWh iki 80,7 Eur/MWh;</li> <li>➤ Suomijoje elektros kainos padidėjo 838,8 proc. – nuo 11,1 Eur/MWh iki 104,0 Eur/MWh.</li> </ul>
<b>Ateities sandoriai</b>	<p>Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 55–85 Eur/MWh, Šiaurės Europoje prognozuojama kaina 20–70 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos buvo artimesnės Šiaurės šalių kainų lygiui.</p>
<b>Nepriklausomi tiekėjai</b>	<p>Per savaitę 24 mėn. fiksuotos kainos planų tarifus du nepriklausomi tiekėjai sumažino 0,2–1,5 proc., o vienas tiekėjas tarifų nekeitė. 12 mėn. kainos fiksavimo planų tarifus tiekėjai koregavo nežymiai (ne daugiau kaip 0,4 proc.).</p> <p>Nepriklausomų tiekėjų siūlomų 24 mėn., fiksuotos kainos planų 1 kWh vidutinė kaina siekia 0,246 Eur/kWh (dvi laiko zonos) ir 0,256 Eur/kWh (viena laiko zona), o 12 mėn. kainos fiksavimo laikotarpio – atitinkamai 0,244 Eur/kWh ir 0,254 kWh.</p> <p>Elektros tiekėjų siūlomų 12 mėn. ir 24 mėn. fiksuotos elektros energijos kainos planų tarifai šiuo metu yra 0,18–0,31 Eur/kWh (dviejų laiko zonų) ir 0,24–0,28 Eur/kWh (vienos laiko zonos).</p>

# ELEKTROS GAMYBA LIETUVOJE

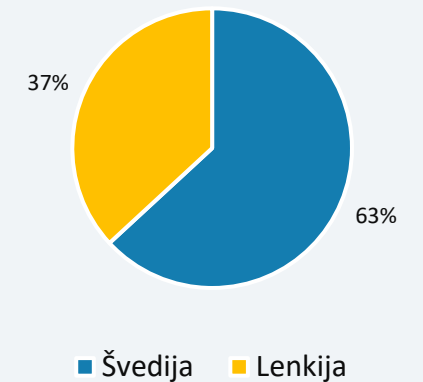


Nagrinėjamą savaitę Lietuvoje pagaminta 59 proc. visos reikalingos elektros, likęs reikalingas kiekis importuotas iš Švedijos ir Lenkijos.

## ELEKTROS IMPORTO IR EKSPORTO BALANSAS

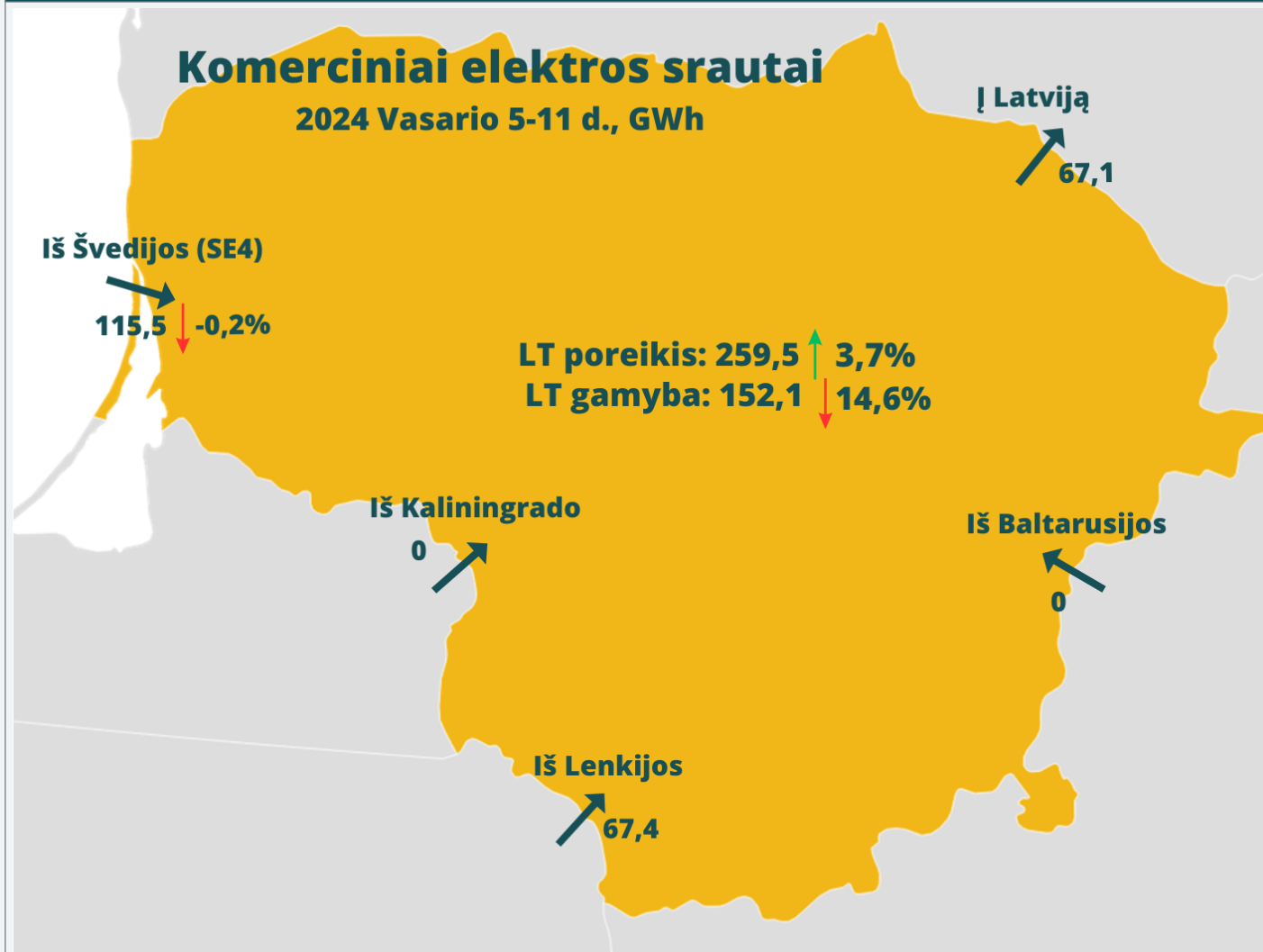


Savaitės importo struktūra



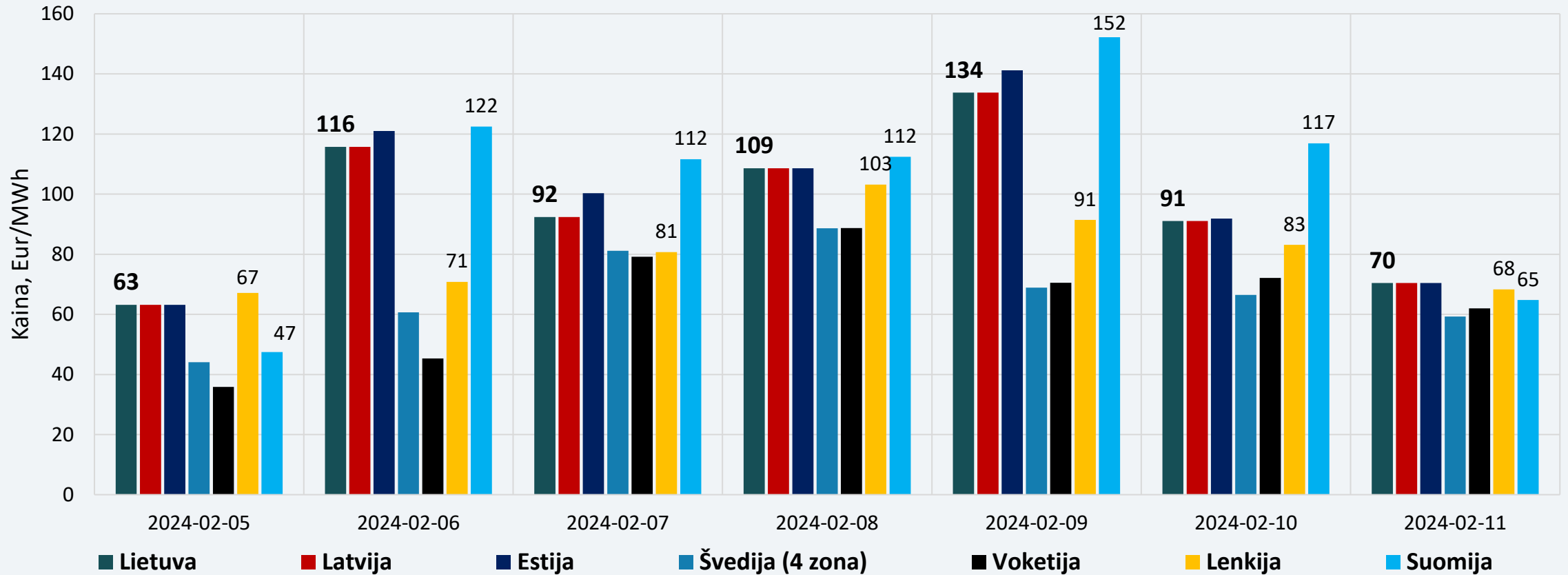
Nagrinėjamos savaitės elektros importo balanso struktūroje 63 proc. elektros energijos importuota iš Švedijos, 37 proc. – iš Lenkijos.

## ELEKTROS SRAUTAI LIETUVOJE



Nagrinėjamą savaitę, vasario 5–11 d., Lietuvoje elektros energijos poreikis padidėjo 3,7 proc., gamyba sumažėjo – 14,6 procentų.

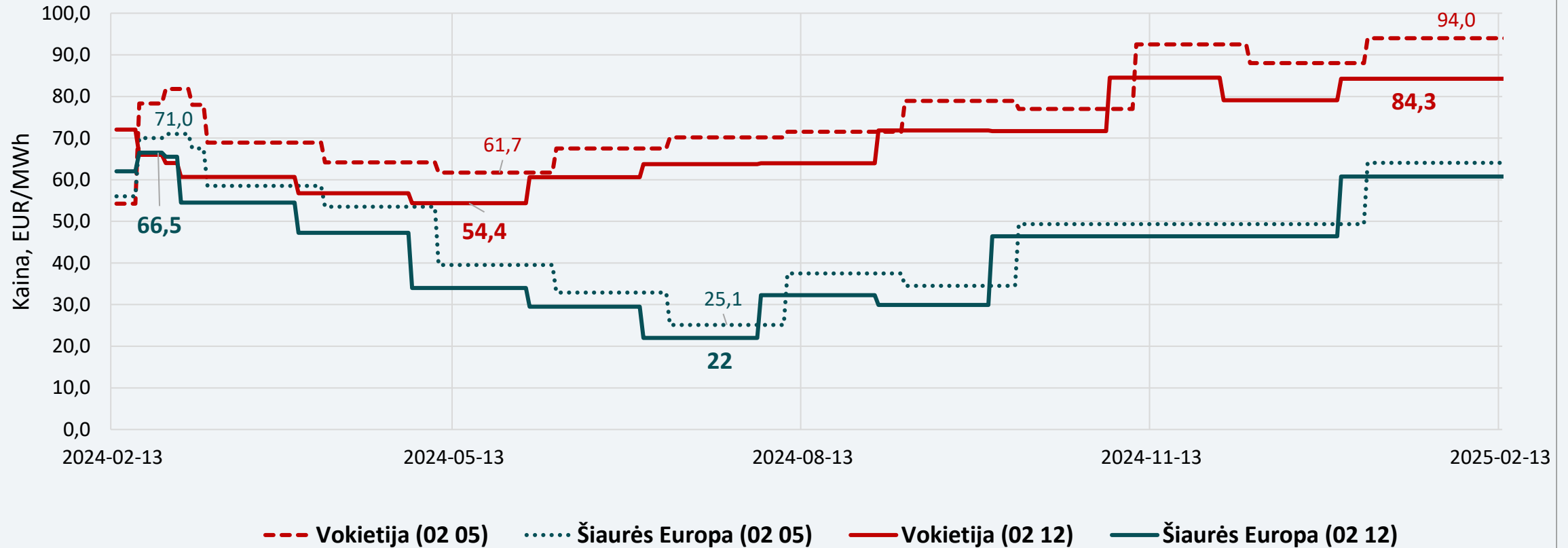
## DIDMENINĖS ELEKTROS KAINOS



Nagrinėjama savaitę Lietuvoje elektros kainos buvo 49,8 proc. didesnės nei ankstesnę savaitę. Kainų didėjimas užfiksuotas visame regione.

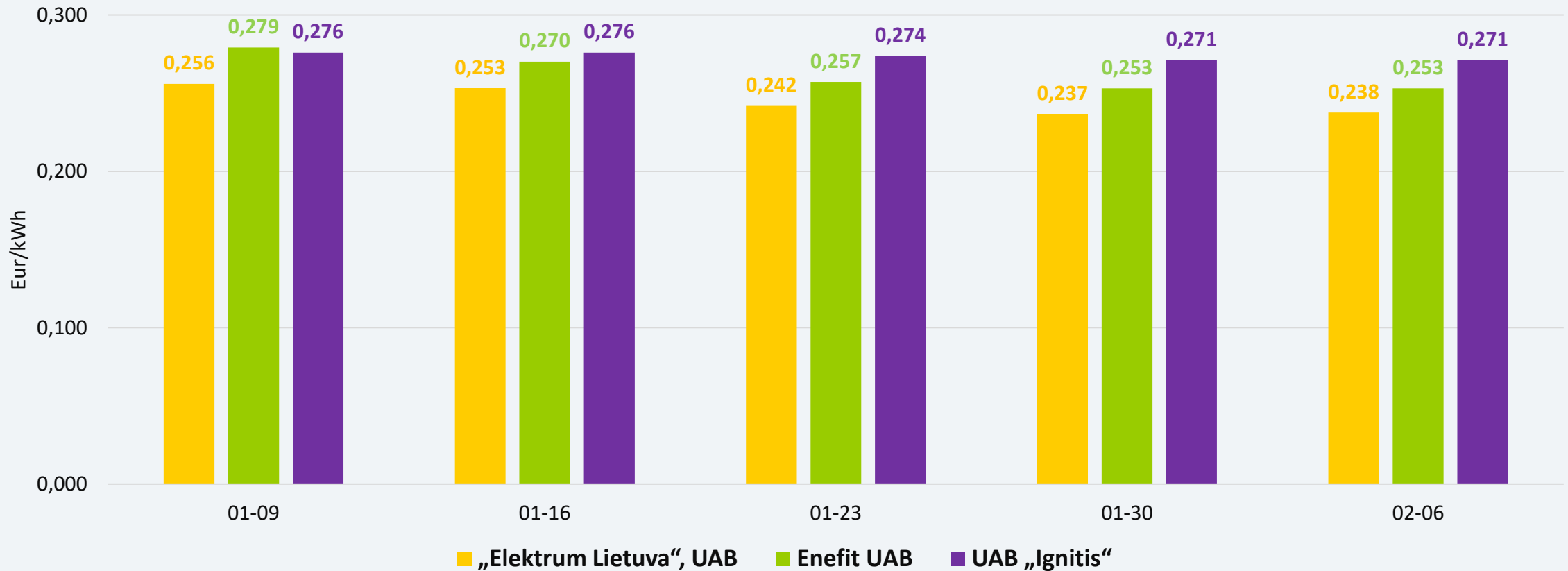


## ELEKTROS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



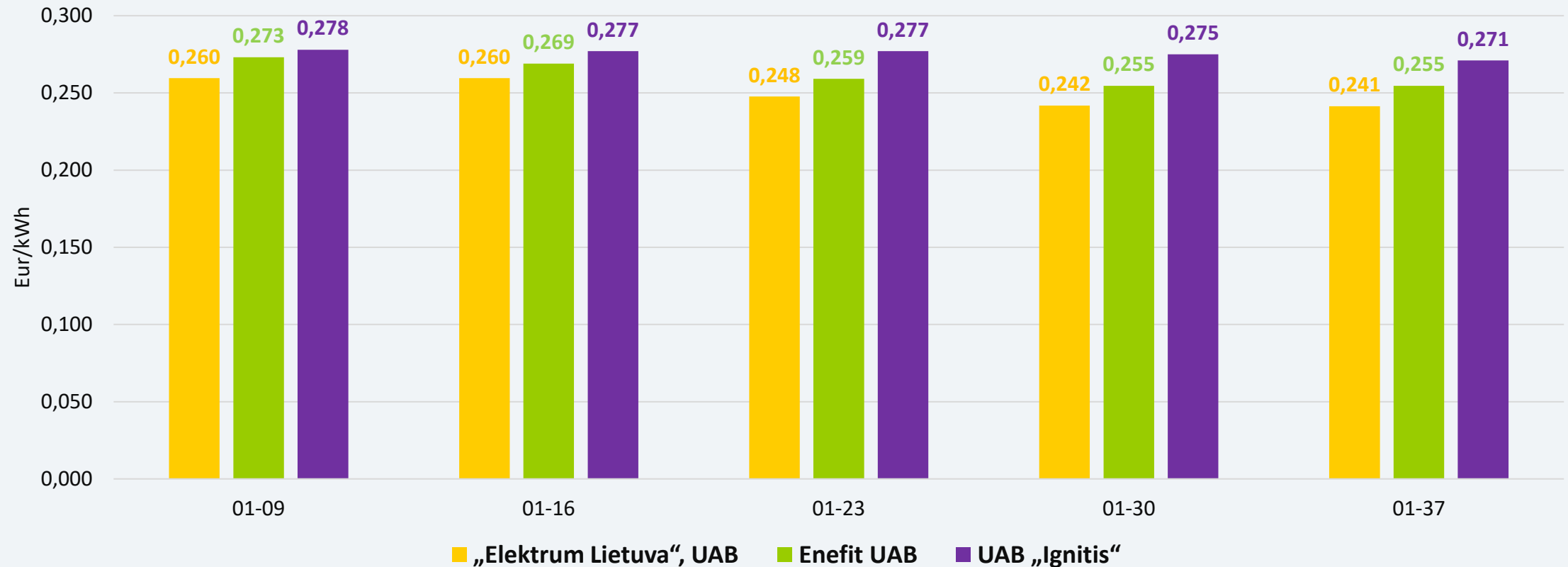
Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 55–85 Eur/MWh, Šiaurės Europoje prognozuojama kaina 20–70 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos buvo artimesnės Šiaurės šalių kainų lygiui.

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



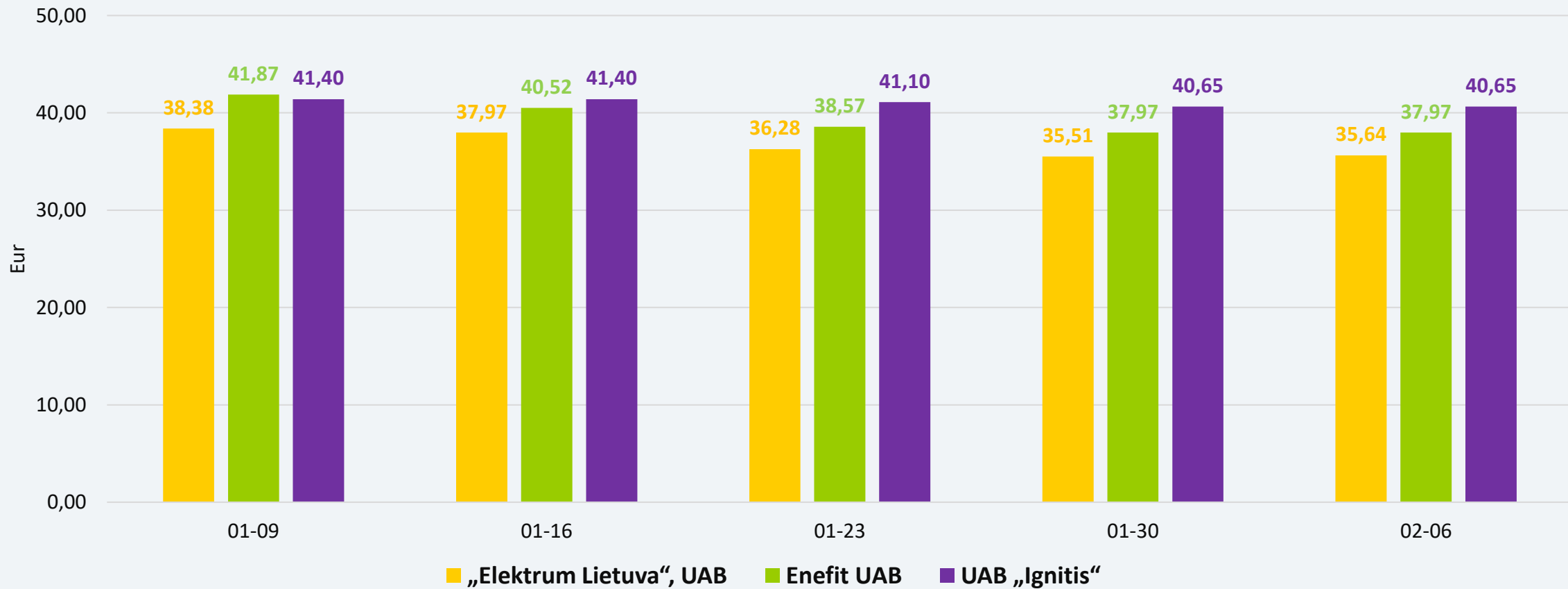
Planų su 12 mėn. fiksuota kaina 1 kWh vidutinė elektros kaina per savaitę padidėjo 0,1 proc. ir sudaro 0,254 Eur/kWh. Du nepriklausomi tiekėjai tarifų nekeitė, vienas tiekėjas juos padidino 0,4 procento.

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



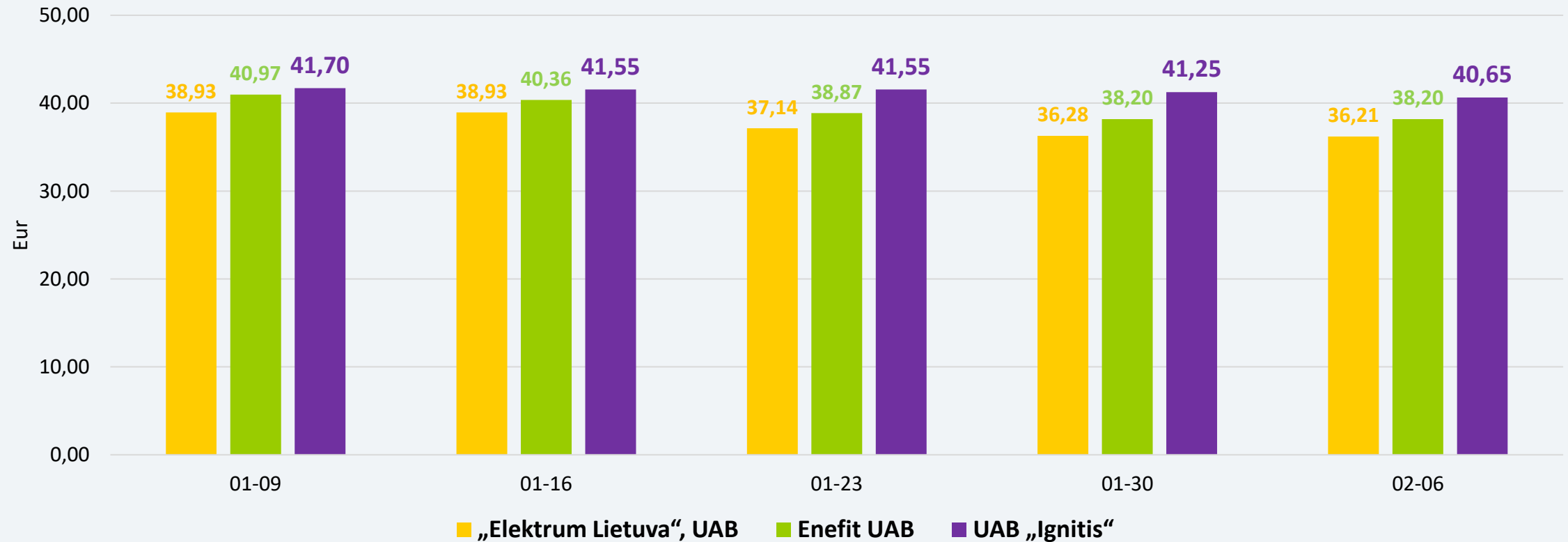
Planų su 24 mėn. fiksuota kaina 1 kWh vidutinė elektros kaina per savaitę sumažėjo 0,6 proc. ir sudaro 0,256 Eur/kWh. Vienas nepriklausomas tiekėjas tarifų nekeitė, kiti du tiekėjai juos sumažino 0,2 proc. ir 1,5 procento.

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



Prognozuojamos sąskaitos vidutinė suma (suvartojimas – 150 kWh) per savaitę padidėjo nuo 38,04 Eur iki 38,09 Eur – 0,1 procento.

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



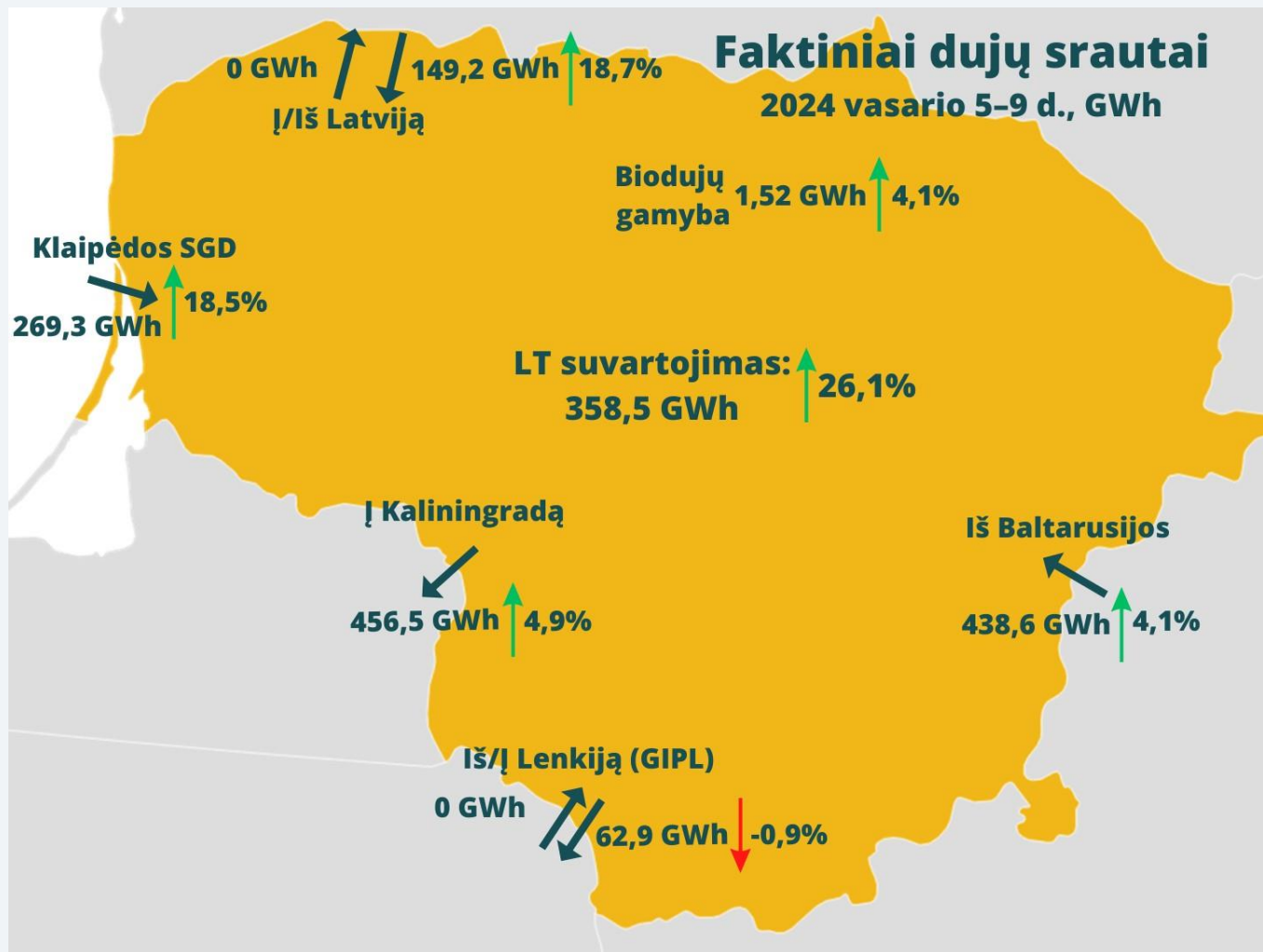
Prognozuojamos sąskaitos vidutinė suma (suvartojimas – 150 kWh per mėn.) per savaitę sumažėjo nuo 38,58 Eur iki 38,35 Eur – 0,6 procento.

# GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIUS

# GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIUS

<b>Gamtinių dujų tiekimas ir suvartojimas</b>	<p>Nagrinėjamu laikotarpiu vasario 5–9 d. Klaipėdos SGD terminalas veikė 45 proc. pajėgumu. Per Klaipėdos terminalą į Lietuvą importuota 269,3 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę – 227,3 GWh). Iš Latvijos buvo gauta 149,2 GWh dujų (ankstesnę savaitę – 125,7 GWh). Į Lenkiją buvo išsiųsta 62,9 GWh dujų (ankstesnę savaitę – 63,5 GWh).</p> <p>Lietuvoje suvartota 358,5 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę – 284,3 GWh).</p>
<b>Didmeninė gamtinių dujų kaina</b>	<p>Didmeninė vidutinė TTF dujų kaina mažėja: nagrinėjamą savaitę sumažėjo 2,9 proc. – iki 29,1 Eur/MWh. Ankstesnę savaitę buvo 29,9 Eur/MWh.</p>
<b>Ateities sandoriai</b>	<p>Pagal gamtinių dujų kainų ateities sandorius, gamtinių dujų kainos ateinantiems metams prognozuojamos 2–4 Eur/MWh žemesniame lygyje nei buvo manoma prieš savaitę.</p>
<b>Saugyklų užpildymas</b>	<p>Gamtinių dujų kiekis Europos saugyklose šiuo metu siekia apie 67 proc. (praėjusią savaitę buvo 69 proc.), o prieš metus saugyklų užpildymas siekė 67 procentus.</p> <p>Inčukalnio dujų saugykloje užpildymo lygis šiuo metu sudaro apie 57,5 proc., prieš savaitę buvo 60,5 proc., tuo tarpu prieš metus – 42 procentus.</p>

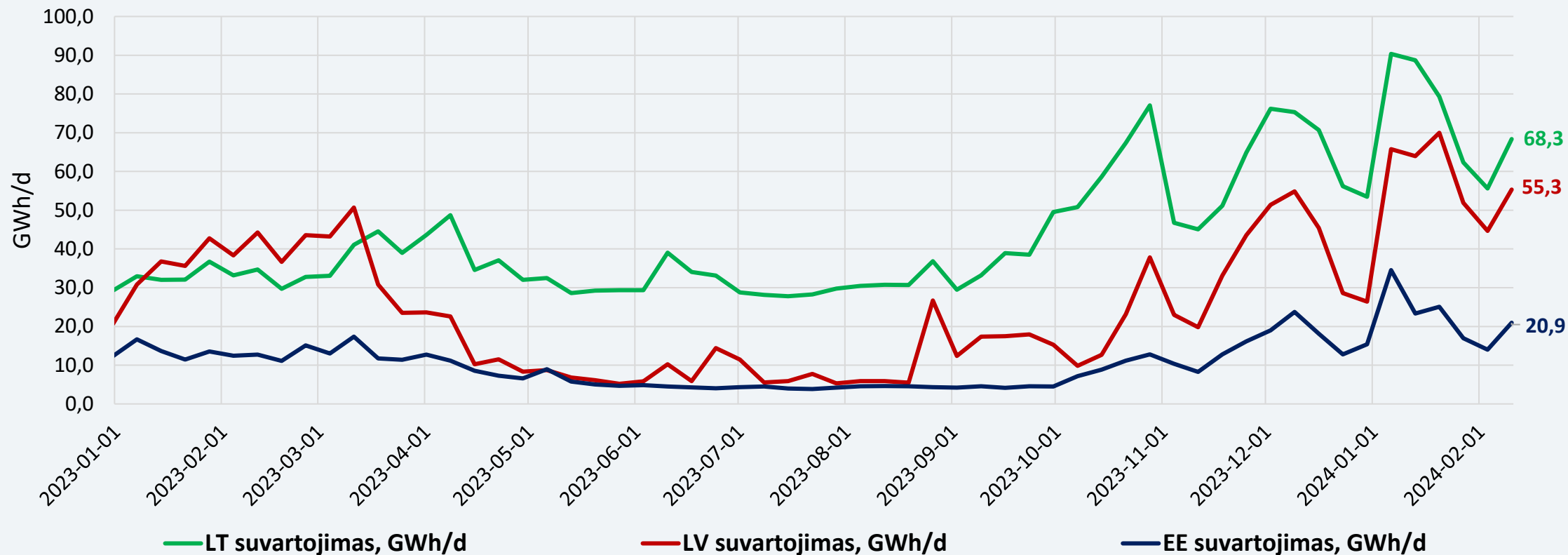
## GAMTINIŲ DUJŲ SRAUTAI LIETUVOJE



Nagrinėjamu laikotarpiu Klaipėdos SGD terminalas veikė 45 proc. pajėgumu.

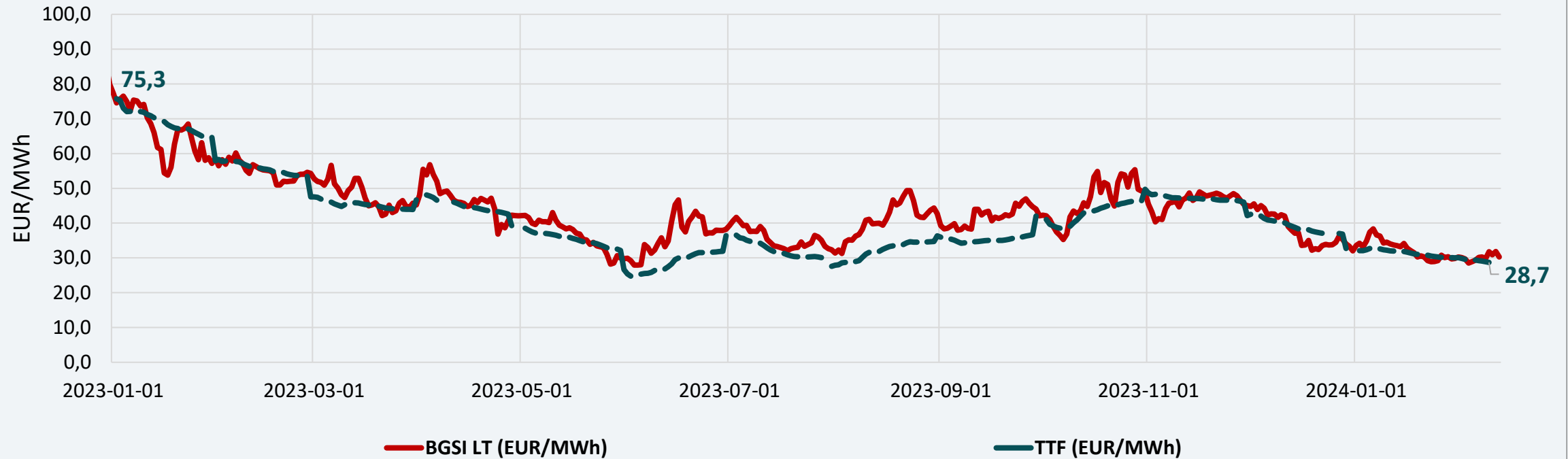


## DUJŲ SUVARTOJIMAS BALTIJOS VALSTYBĖSE



Lietuvoje gamtinių dujų suvartojimas 2024 m. vasario 5–9 d., palyginti su sausio 29 d. – vasario 2 d., padidėjo 26,1 procento.

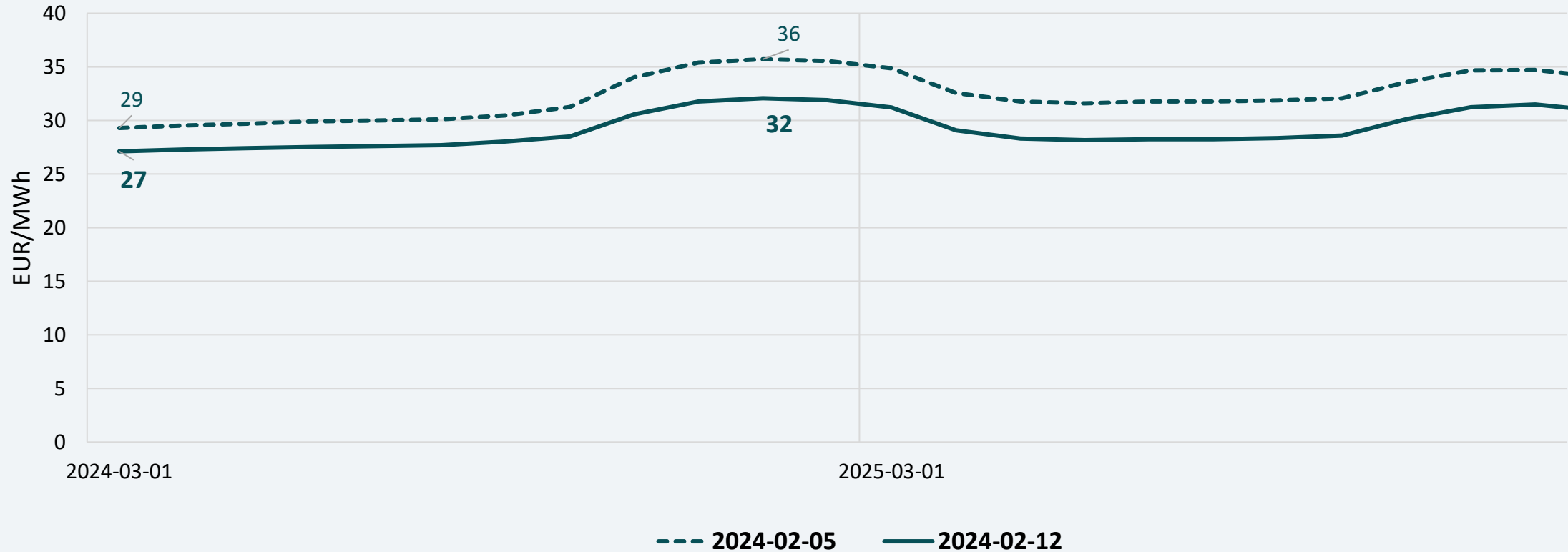
## DIDMENINĖS GAMTINIŲ DUJŲ KAINOS



\* - TTF biržoje neprekiama savaitgaliais ir švenčiu dienomis

TTF prekybos taške dujų kainos vidurkis 2024 m. vasario 5–9 d. sumažėjo 2,9 proc. – iki 29,1 Eur/MWh. Ankstesnę savaitę (2024 m. sausio 29 – vasario 2 d.) buvo 29,9 Eur/MWh.

## GAMTINIŲ DUJŲ KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



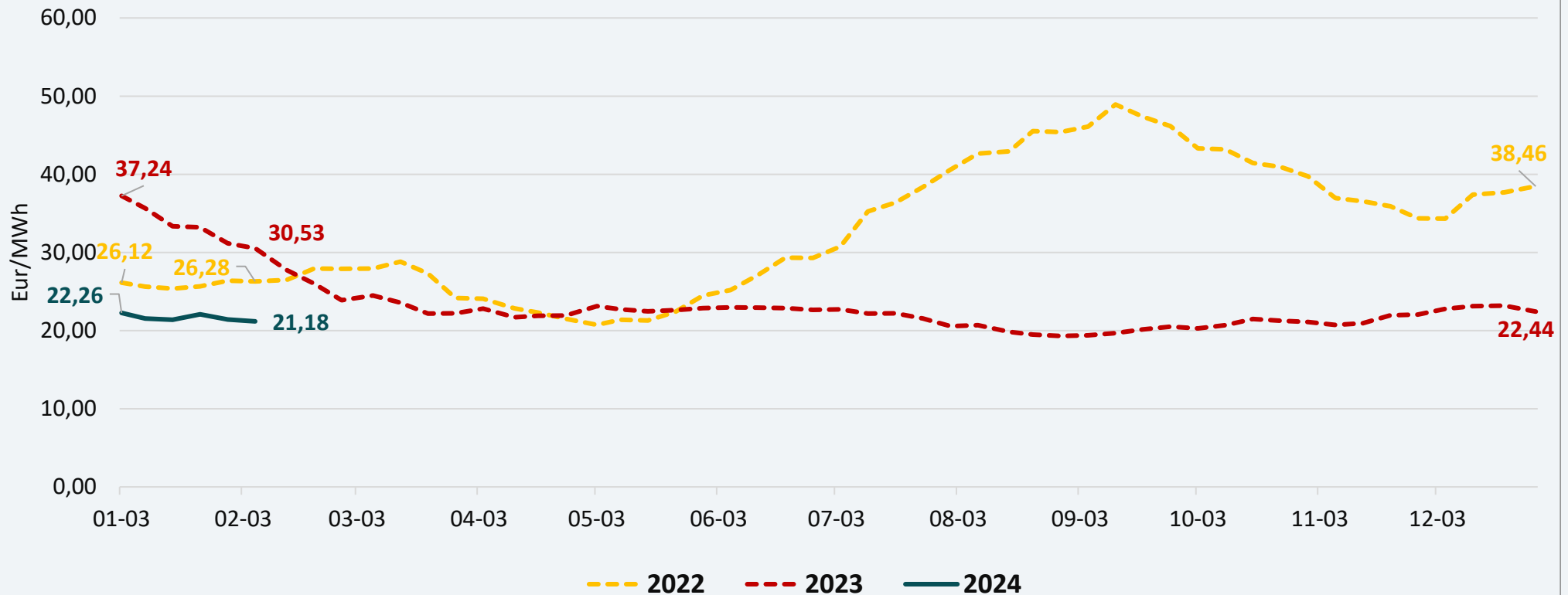
Pagal gamtinių dujų kainų ateities sandorius, gamtinių dujų kainos ateinantiems metams prognozuojamos 2–4 Eur/MWh žemesniame lygyje nei buvo manoma prieš savaitę.

# BIOKURO SEKTORIUS

# BIOKURO SEKTORIUS

Biokuro kainos nagrinėjamą savaitę Lietuvoje buvo 1,12 proc. mažesnės nei ankstesnę savaitę ir siekė 21,18 Eur/MWh. Pernai tuo pačiu metu biokuras Lietuvoje kainavo 30,53 Eur/MWh.

Biokuro kainos

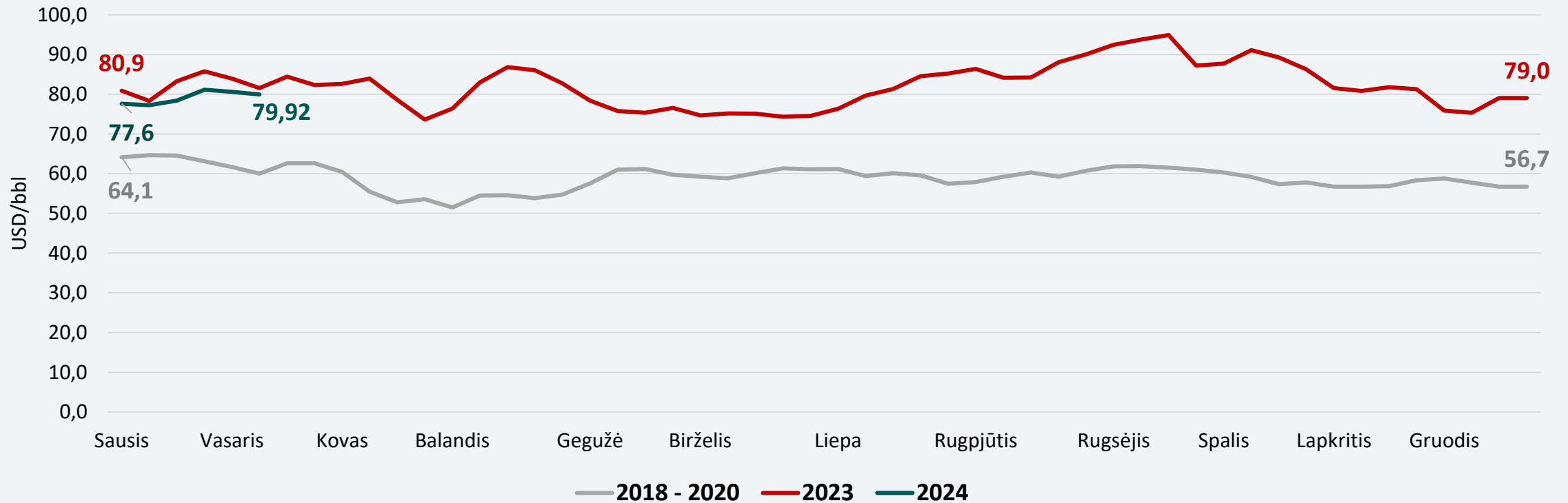


# NAFTOS SEKTORIUS

# NAFTOS IR DEGALŲ SEKTORIUS

<b>Naftos kainos</b>	Vidutinė nagrinėjamos savaitės Brent naftos kaina siekė 79,9 USD/bbl ir tai 0,8 proc. mažesnė kaina nei ankstesnę savaitę, kai ji buvo 80,6 USD/bbl.
<b>Ateities sandoriai</b>	Stebint naujausius Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos numatomos 3-5 USD/bbl ddesnės nei buvo manoma prieš savaitę.
<b>Degalų kainos</b>	<p>Nagrinėjamu laikotarpiu benzino vidutinės kainos visose lyginamose valstybėse didėjo 0,8–2 proc., išskyrus Estiją ir Vokietiją, kur vidutinės kainos sumažėjo atitinkamai 0,3 proc. ir 0,5 procento.</p> <p>Dyzelino vidutinės kainos visose lyginamose valstybėse didėjo 1,5–2,3 proc., išskyrus Vokietiją, kur vidutinė kaina sumažėjo 0,3 procento.</p> <p>Baltijos šalyse pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzinas yra pigesnis už dyzeliną – vidutinės kainos atitinkamai yra 1,45 Eur/l ir 1,57 Eur/l. Palyginti su Euro zonos valstybių degalų kainų vidurkiais Lietuvoje benzino vidutinė kaina yra 17,2 proc. mažesnė, o dyzelino – 7,7 proc. mažesnė.</p> <p>Vidutinės benzino kainos šiuo metu visose lyginamose valstybėse yra 0,5–7 proc. mažesnės nei buvo prieš metus (prieš 12 mėn.), išskyrus Lenkiją, kur vidutinė kaina yra 2 proc. didesnė. Dyzelino vidutinės kainos per pastaruosius 12 mėn. visose lyginamose valstybėse sumažėjo 3–13,7 proc. Per šį laikotarpį degalai daugiausiai atpigo Estijoje: vidutinė benzino kaina sumažėjo 7 proc., dyzelino – sumažėjo 13,7 procento.</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 išliko tokie patys (0,10 Eur/l), o dyzelino – sumažėjo iki 0,07 Eur/l. Per 2023 m. ketvirtąjį ketvirtį pardavimo kaštai padidėjo: benzino jie sudaro 0,15 Eur/l, dyzelino – 0,11 Eur/l. 2024 m. sausio mėn. benzino pardavimo kaštai sumažėjo iki 0,11 Eur/l, dyzelino – sumažėjo iki 0,10 Eur/l.</p>

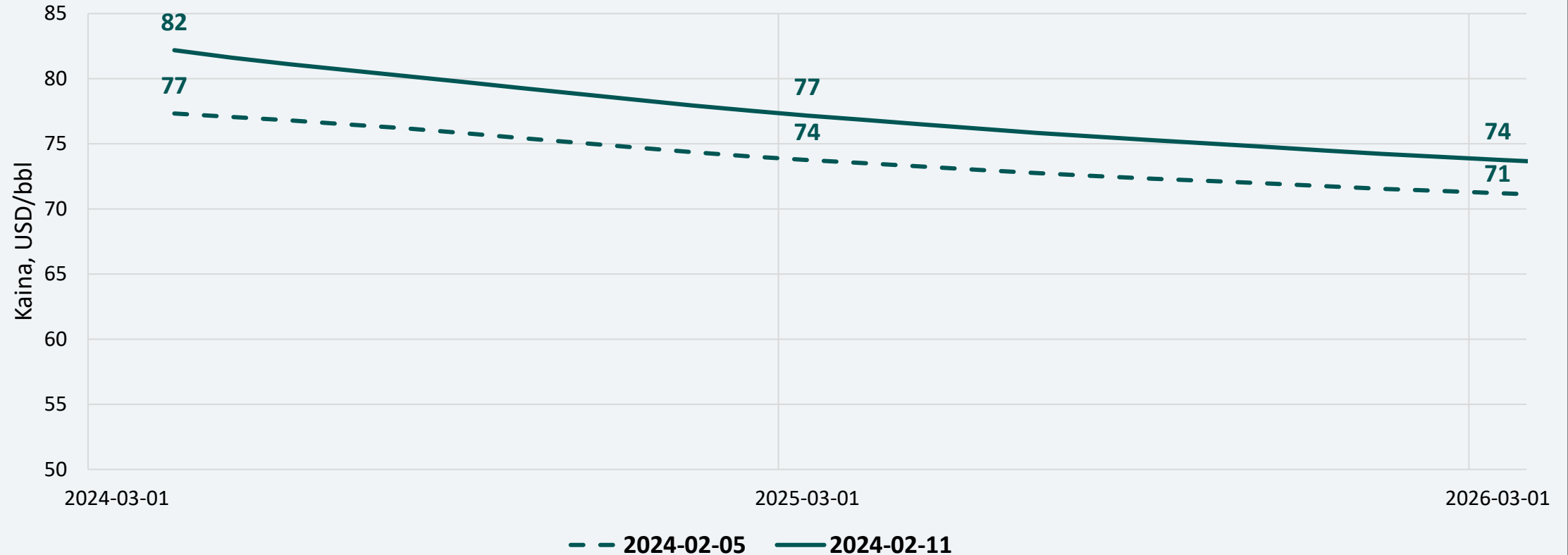
## NAFTOS SAVAITĖS VIDUTINĖ KAINA, USD/BBL



Vidutinė nagrinėjamos savaitės Brent naftos kaina siekė 79,9 USD/bbl ir tai 0,8 proc. mažesnė kaina nei ankstesnę savaitę, kai ji buvo 80,6 USD/bbl.

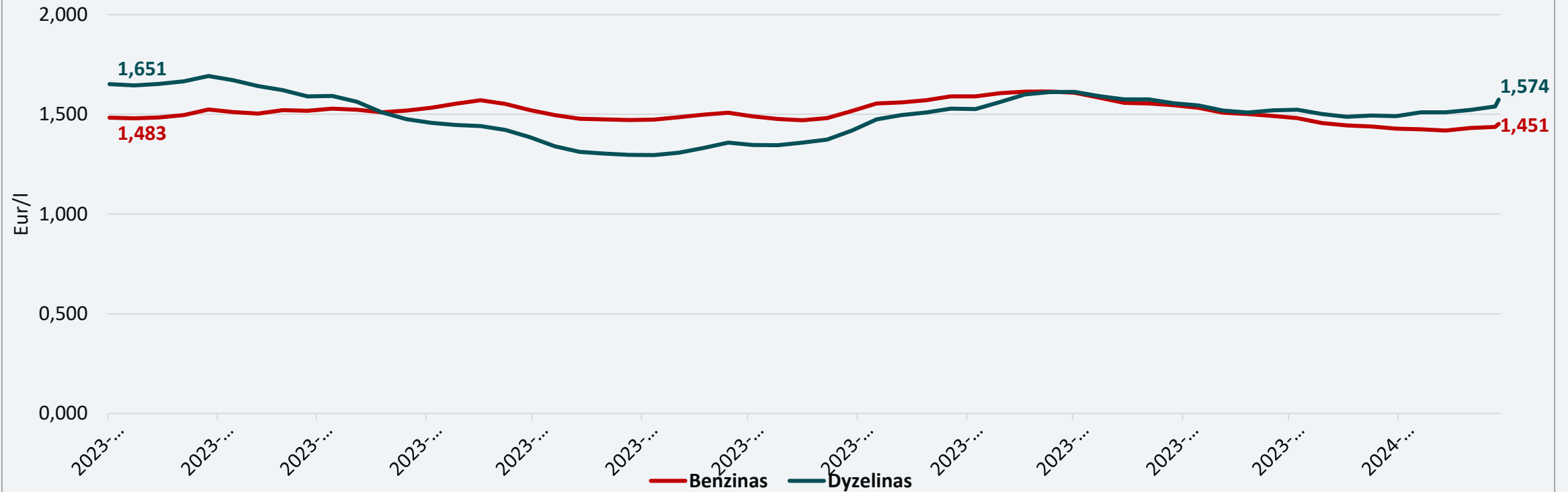


## NAFTOS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



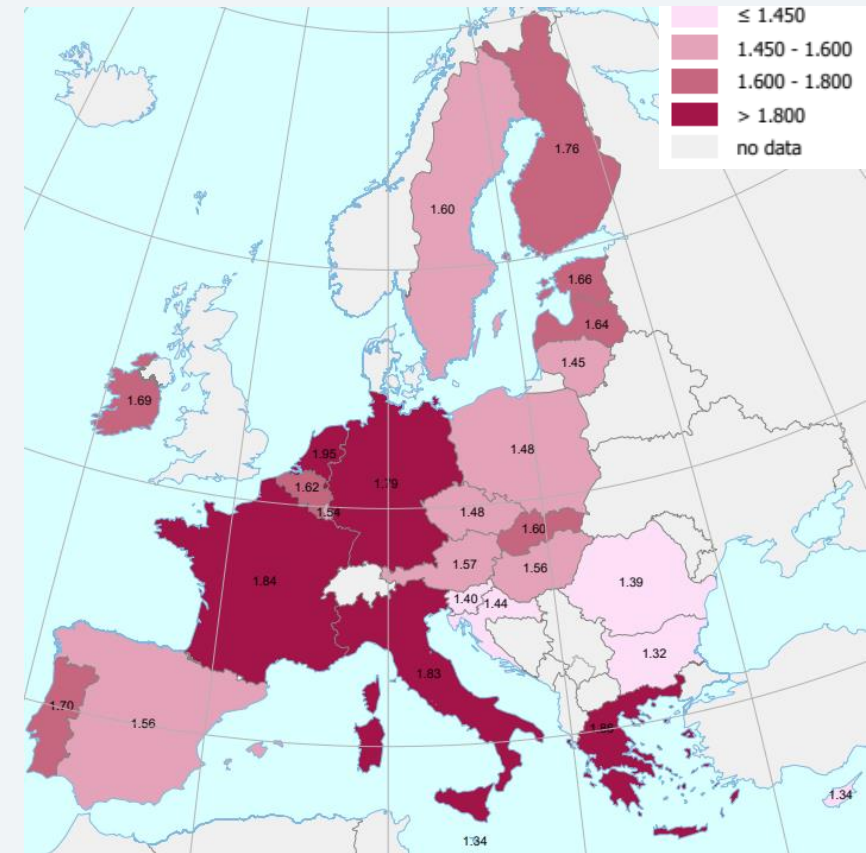
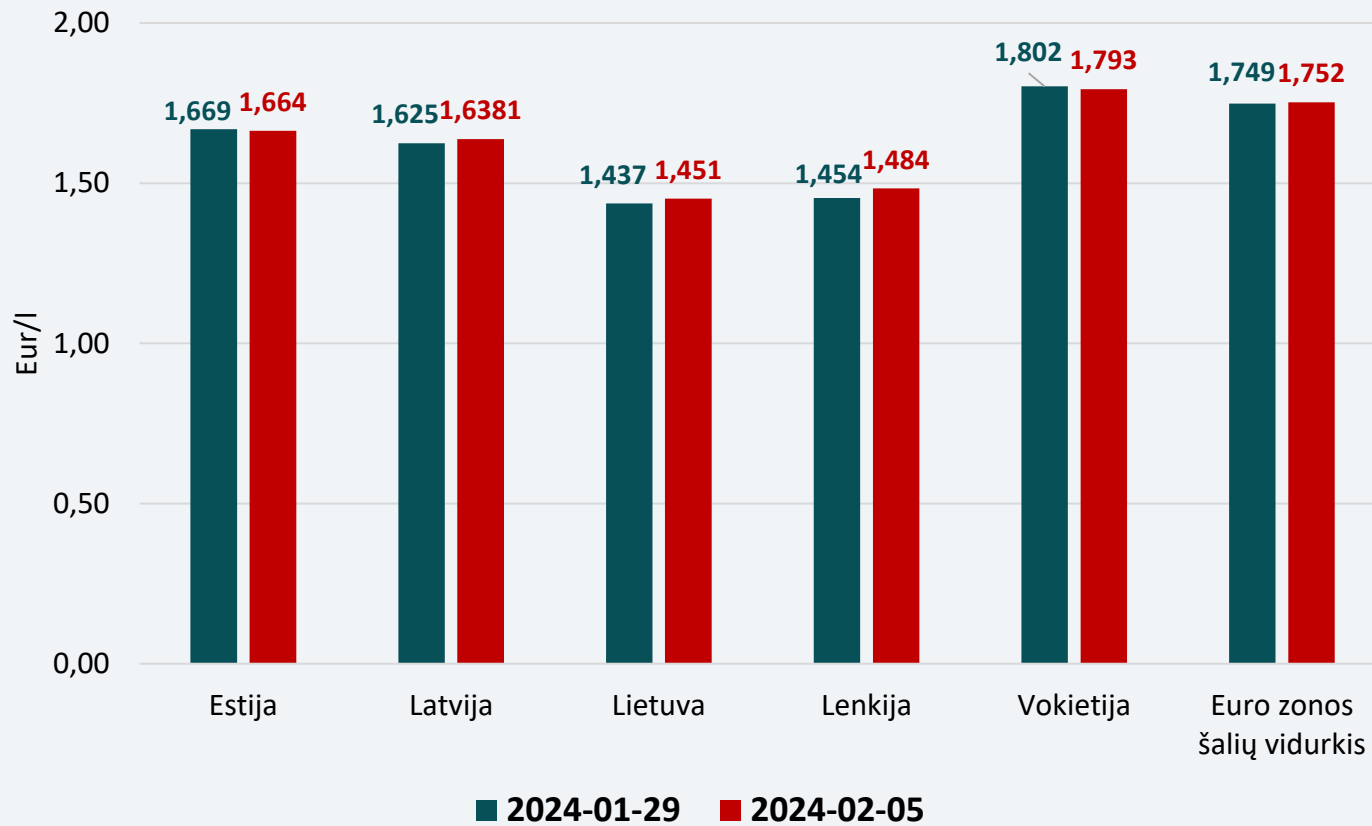
Stebint naujausius Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos numatomos 3–5 USD/bbl ddesnės nei buvo manoma prieš savaitę.

## VIDUTINĖS DE GALŲ KAINOS LIETUVOJE



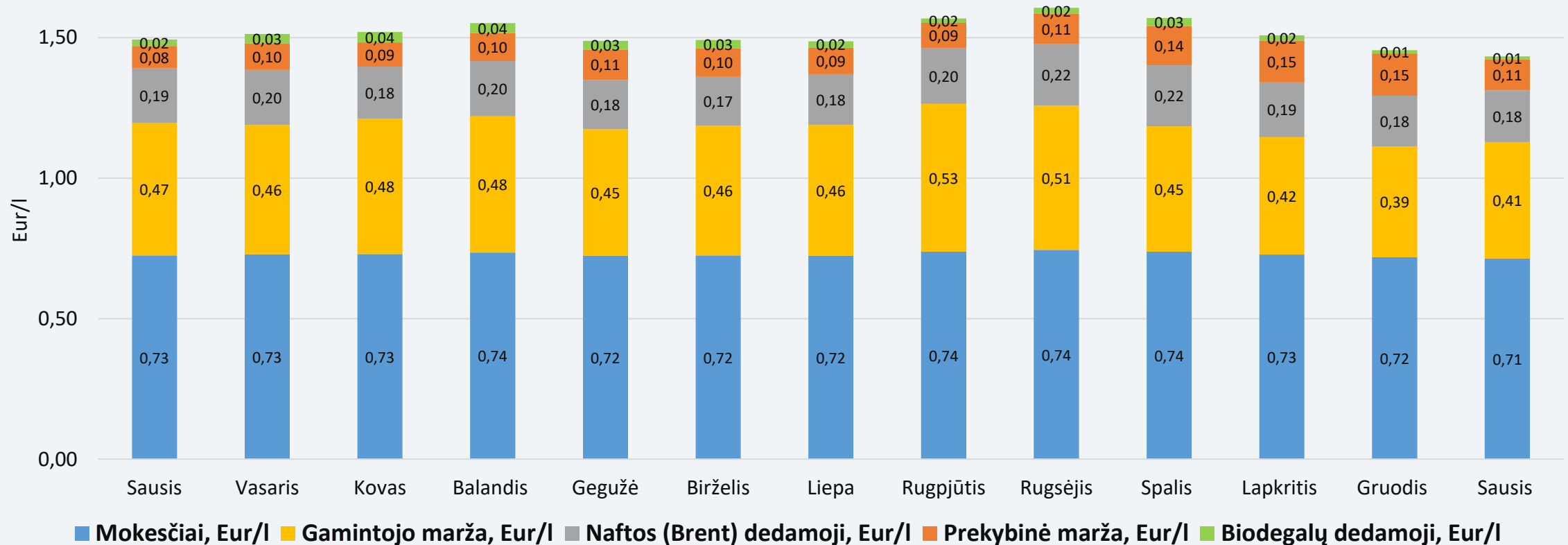
Baltijos šalyse pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzinas yra pigesnis už dyzeliną 0,12 Eur/l.

## VIDUTINĖS BENZINO A95 KAINOS IR JŲ POKYTIS REGIONE



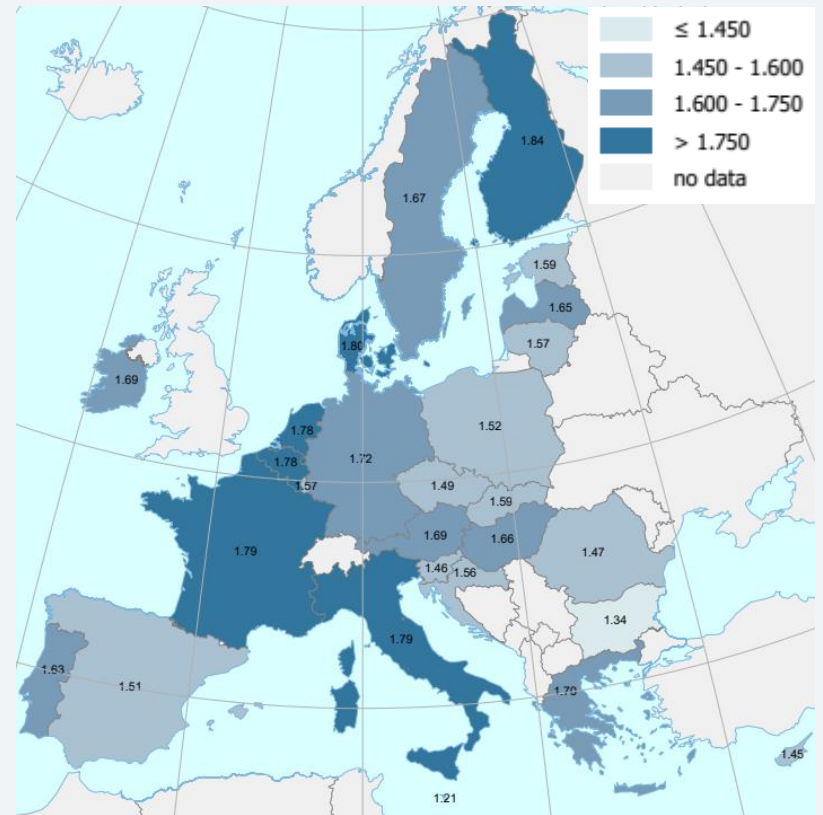
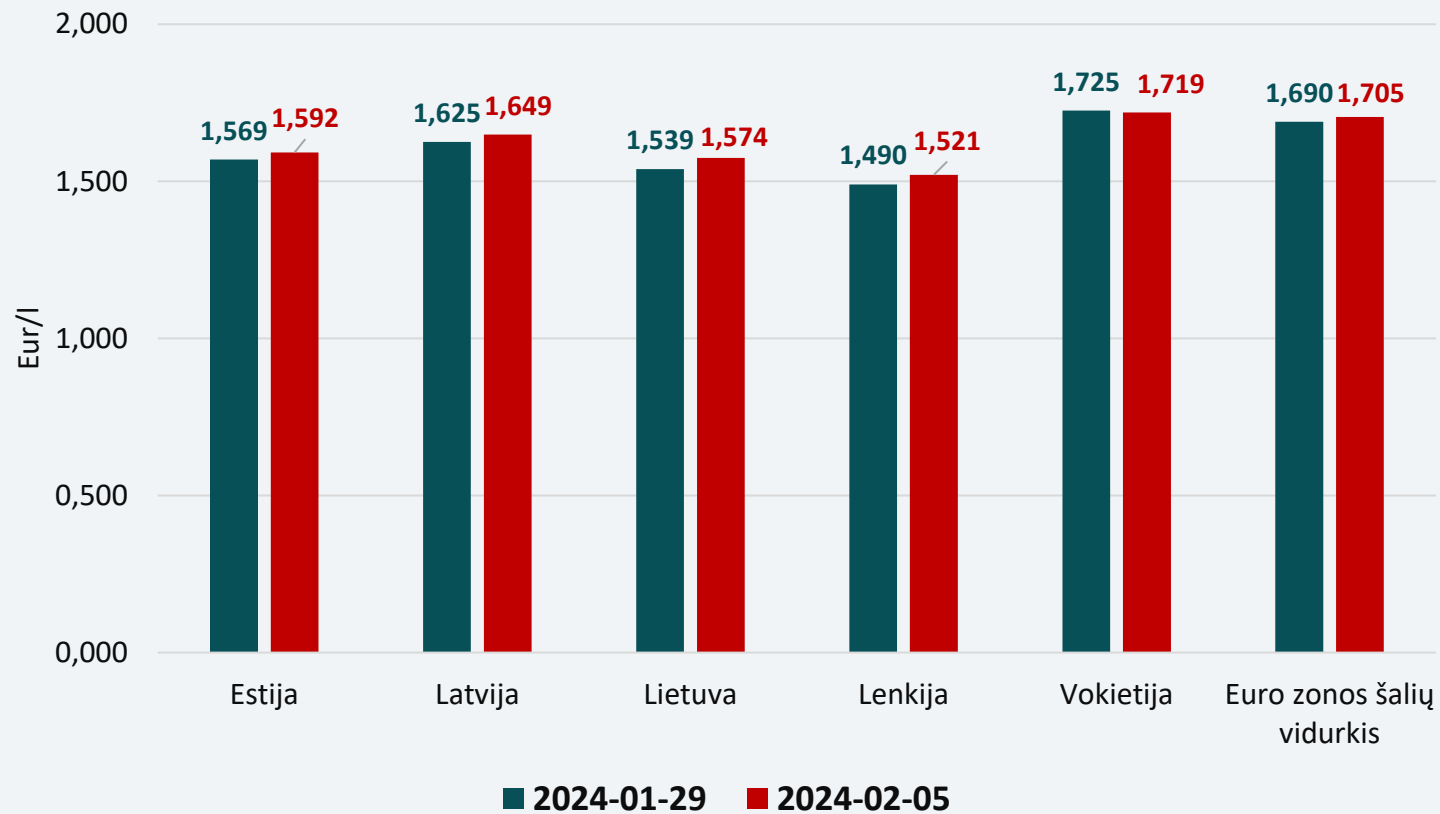
Nagrinėjamu laikotarpiu benzino vidutinės kainos visose lyginamose valstybėse didėjo 0,8–2 proc., išskyrus Estiją ir Vokietiją, kur vidutinės kainos sumažėjo atitinkamai 0,3 proc. ir 0,5 procento. Vidutinė benzino kaina Lietuvoje yra 17,2 proc. mažesnė už euro zonos šalių benzino kainų vidurkį (1,752 Eur/l).

## BENZINO VIDUTINĖS KAINOS DEDAMOSIOS LIETUVOJE



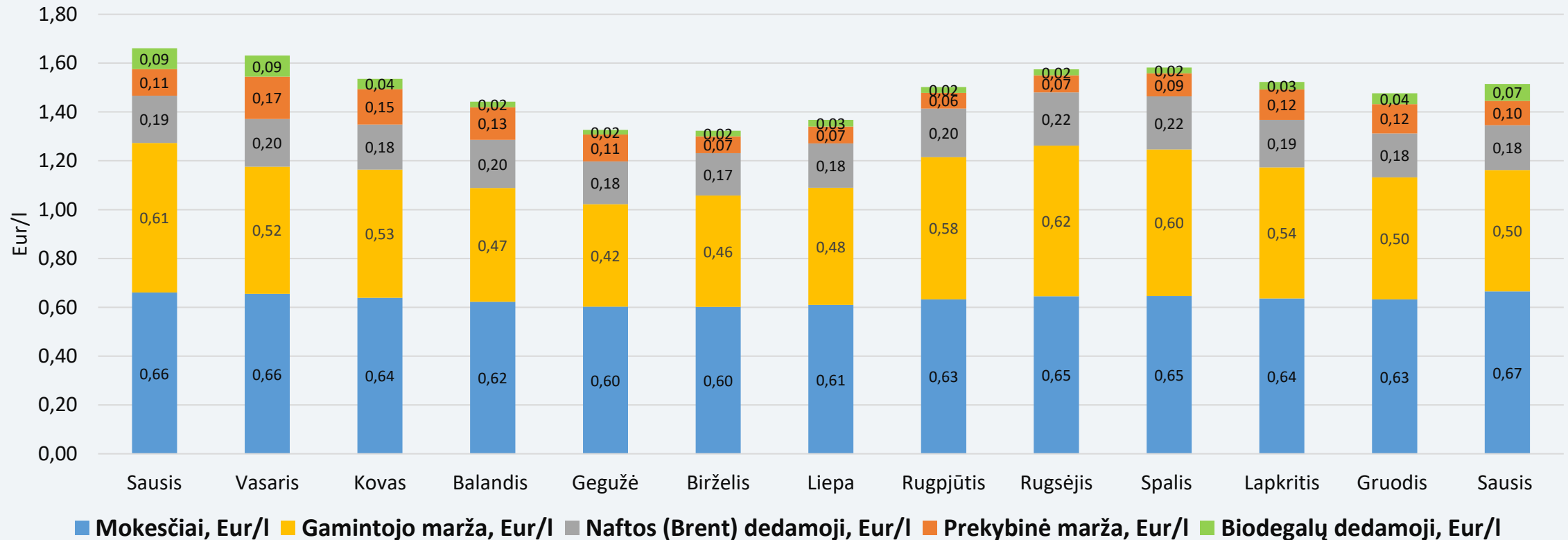
Pastaba. Benzino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

## VIDUTINĖS DYZELINO KAINOS IR JŲ POKYTIS REGIONE



Nagrinėjamu laikotarpiu dyzelino vidutinės kainos visose lyginamose valstybėse didėjo 1,5–2,3 proc., išskyrus Vokietiją, kur vidutinė kaina sumažėjo 0,3 procento. Vidutinė dyzelino kaina Lietuvoje yra 7,7 proc. mažesnė už Euro zonos šalių dyzelino kainų vidurkį (1,705 Eur/l).

## DYZELINO VIDUTINĖS KAINOS DEDAMOSIOS LIETUVOJE



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).

