

# ENERGETIKOS DUOMENŲ APŽVALGA

2023 m. gruodžio 25–31 d.



# GRUODŽIO 25–31 D. – MAŽIAUSIŲ ELEKTROS KAINŲ SAVAITĖ

- 2023 metais mažiausios didmeninės elektros kainos buvo dvi švenčių savaites. Nagrinėjamą savaitę, gruodžio 25–31 d., Lietuvoje didmeninė elektros kaina mažėjo 4,6 proc. ir pasiekė 44,6 Eur/MWh. Tai antras mažiausias savaitės vidurkis per visus 2023-uosius: didmeninės elektros kainos savaitės vidurkis mažesnis buvo tik balandžio 10–16 dienomis – Velykų savaitę. Be to, nagrinėjama savaitė yra antra iš eilės, kai didmeninės elektros kainų vidurkis nesiekia 50 Eur/MWh. Per visus 2023 metus tokios savaitės buvo tik trys: Velykų savaitė ir paskutinės dvi metų savaitės.
- Gruodžio 25–31 d. kitų energijos išteklių kainos keitėsi:
  - TTF gamtinės dujos per savaitę atpigo 5,3 proc. – iki 35,5 Eur/MWh.
  - Biokuro kaina Lietuvoje sumažėjo 3,2 proc. – iki 22,44 Eur/MWh.
  - Benzinas atpigo 0,4 proc. – iki 1,44 Eur/l.
  - Brent naftos kaina beveik nesikeitė – sumažėjo – 0,04 proc. – iki 79 USD/bbl.
  - Dyzelino kainos Lietuvoje padidėjo 0,4 proc. – iki 1,49 Eur/l.

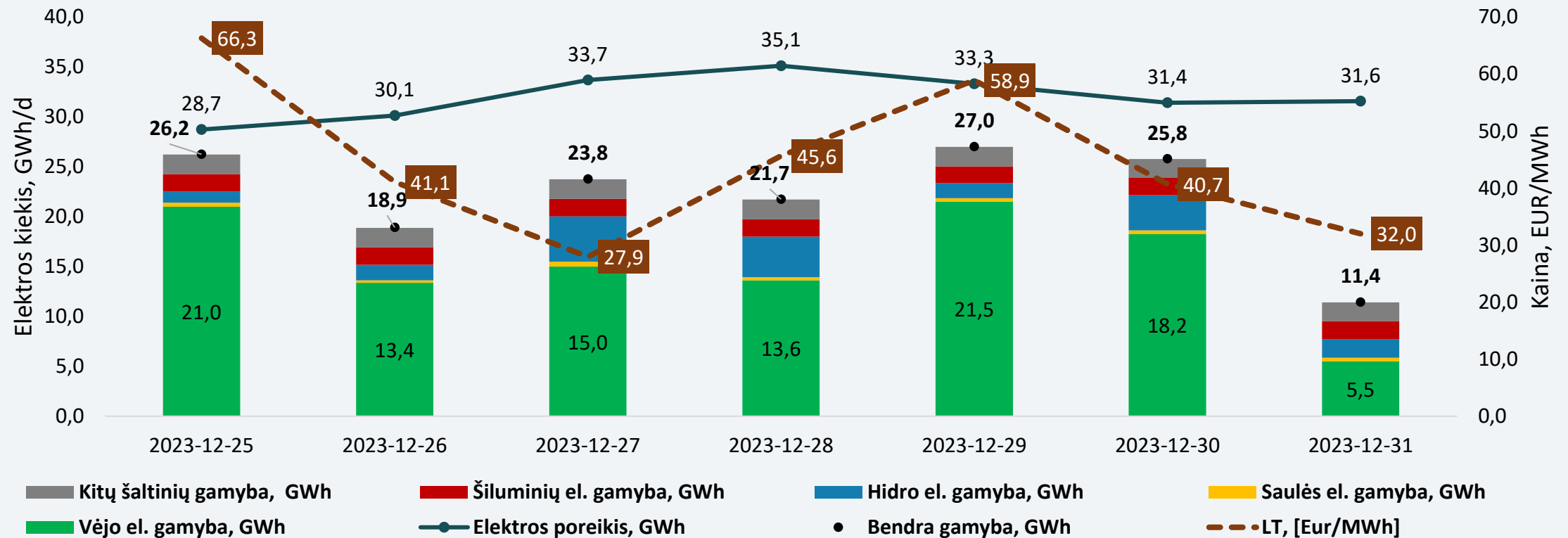


# ELEKTROS SEKTORIUS

# ELEKTROS SEKTORIUS

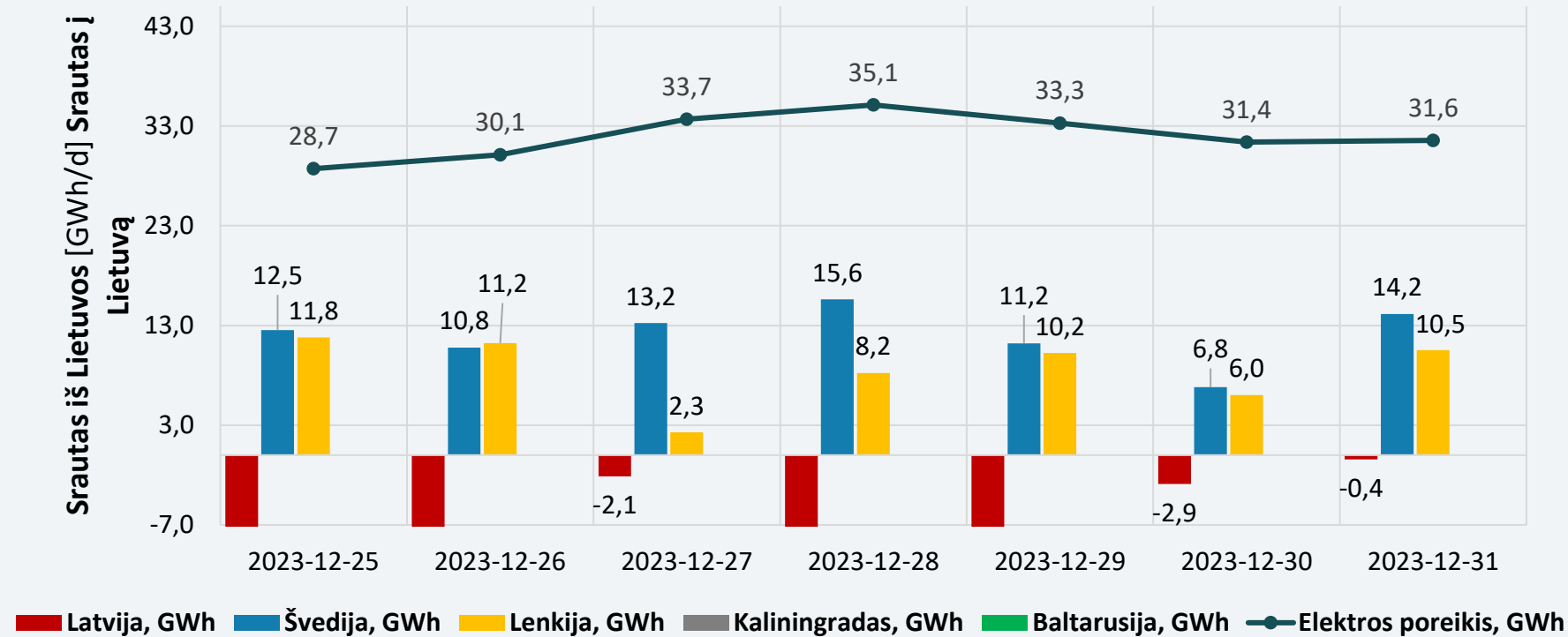
<b>Elektros balansas</b>	<p>Gruodžio 25–31 d. bendra elektros gamyba Lietuvoje, palyginti su ankstesne savaitė, sumažėjo 4,6 proc. ir siekė 154,9 GWh. Lietuvoje pagaminta 69 proc. visos reikalingos elektros energijos, likęs reikalingas energijos kiekis importuotas iš Švedijos ir Lenkijos.</p> <p>Importuojamos elektros dalis, palyginti su ankstesne savaitė, sumažėjo 4 proc. – nuo 35 proc. iki 31 proc. viso šalies energijos poreikio nagrinėjama savaitė. Elektros importas iš Švedijos SE 4 zonos siekė 84,3 GWh ir buvo 12 proc. mažesnis nei ankstesnę savaitė. Iš Lenkijos importuota 60,3 GWh. Per Latvijos jungtį eksportas siekė 46,1 GWh.</p>
<b>Didmeninė elektros kaina</b>	<p>Nagrinėjamą savaitę, palyginti su ankstesne savaitė:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Lietuvoje elektros kainos sumažėjo 4,6 proc. – nuo 47,0Eur/MWh iki 44,6 Eur/MWh;</li> <li>➤ Latvijoje elektros kainos sumažėjo 4,6 proc. – nuo 47,0Eur/MWh iki 44,6 Eur/MWh;</li> <li>➤ Estijoje elektros kainos sumažėjo 4,6 proc. – nuo 47,0Eur/MWh iki 44,6 Eur/MWh;</li> <li>➤ Švedijos SE 4 zonoje elektros kainos padidėjo 20,9 proc. – nuo 32,4 Eur/MWh iki 39,1 Eur/MWh;</li> <li>➤ Vokietijoje elektros kainos sumažėjo 50,3 proc. – nuo 41,7 Eur/MWh iki 20,7 Eur/MWh;</li> <li>➤ Lenkijoje elektros kainos sumažėjo 41,8 proc. – nuo 57,5 Eur/MWh iki 33,5 Eur/MWh;</li> <li>➤ Suomijoje elektros kainos padidėjo 41,7 proc. – nuo 31,5 Eur/MWh iki 44,6 Eur/MWh.</li> </ul>
<b>Ateities sandoriai</b>	<p>Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 72–106 Eur/MWh, Šiaurės Europoje prognozuojama kaina 38–69 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos buvo artimesnės Šiaurės Europos kainų lygiui.</p>

## ELEKTROS GAMYBA LIETUVOJE

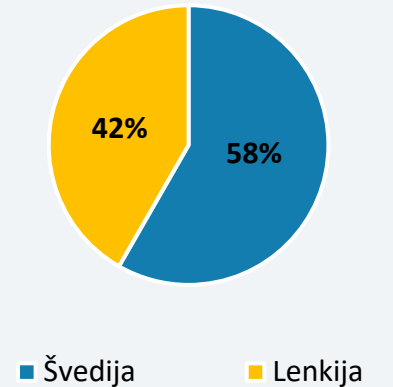


Nagrinėjamą savaitę Lietuvoje pagaminta 69 proc. visos reikalingos elektros, likęs reikalingas kiekis importuotas iš Švedijos, Latvijos ir Lenkijos.

## ELEKTROS IMPORTO IR EKSPORTO BALANSAS

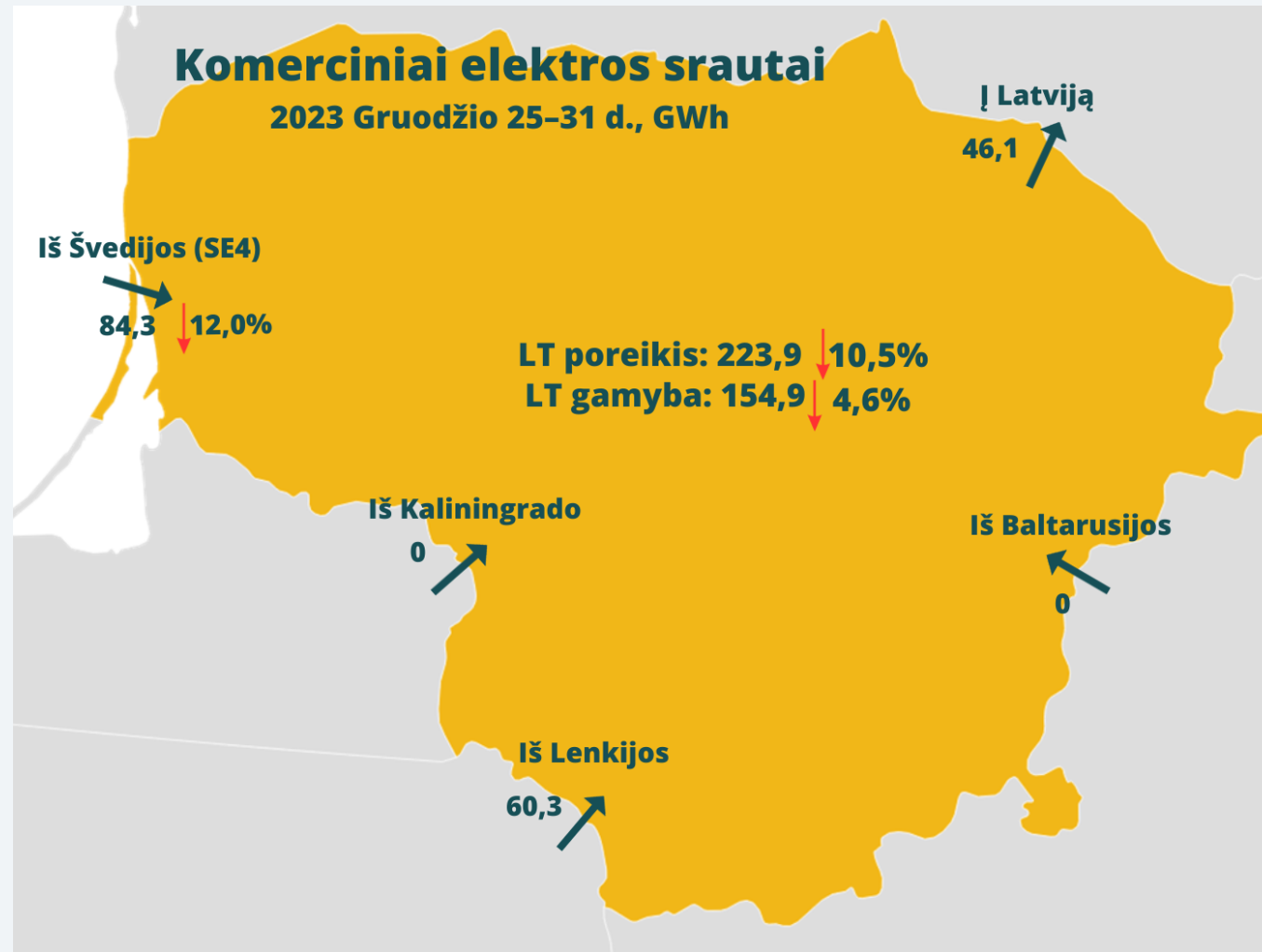


Savaitės importo struktūra



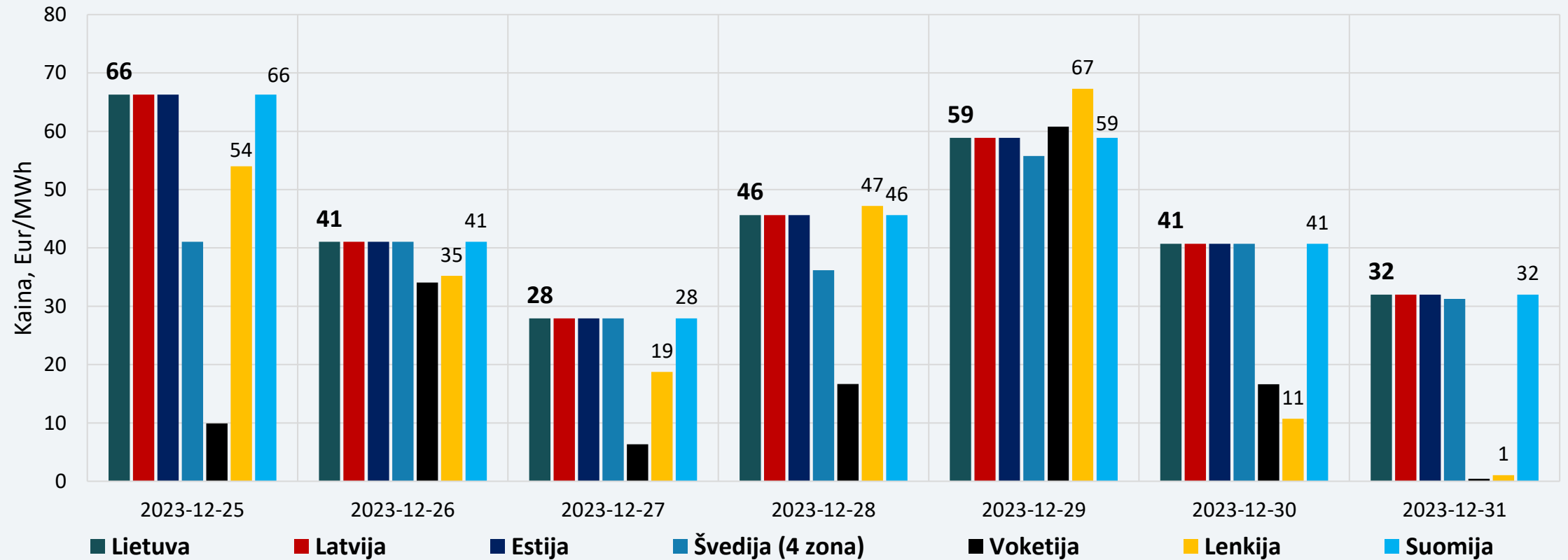
Nagrinėjamos savaitės elektros importo struktūra: 58 proc. elektros energijos importuota iš Švedijos, likęs kiekis – 42 proc. – iš Lenkijos.

## ELEKTROS SRAUTAI LIETUVOJE



Šventiniu laikotarpiu, gruodžio 25–31 d., Lietuvoje energijos poreikis sumažėjo 10,5 proc., gamyba taip pat – 4,6 proc.

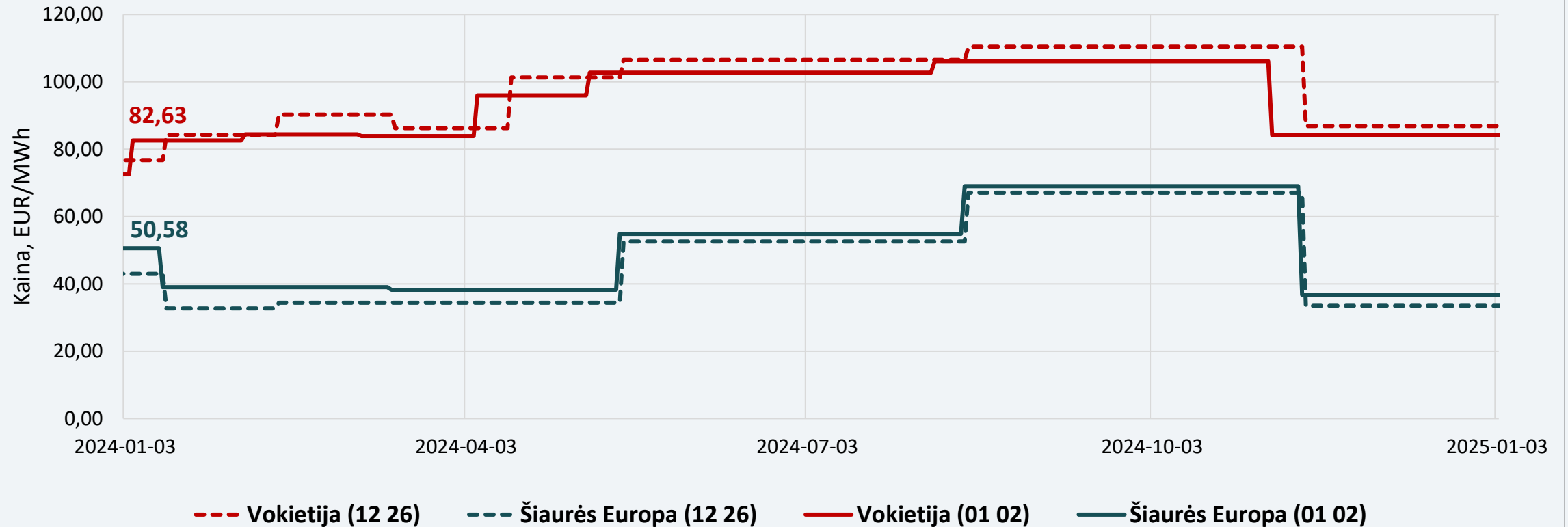
## DIDMENINĖS ELEKTROS KAINOS



Nagrinėjamą savaitę tiek Lietuvoje, tiek ir Latvijoje bei Estijoje elektros kainos buvo identiškios ir 4,6 proc. mažesnės nei ankstesnę savaitę. Kainų mažėjimas užfiksuotas visame regione, išskyrus Skandinavijos regione: Švedijos SE 4 zonoje ir Suomijoje.



## ELEKTROS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



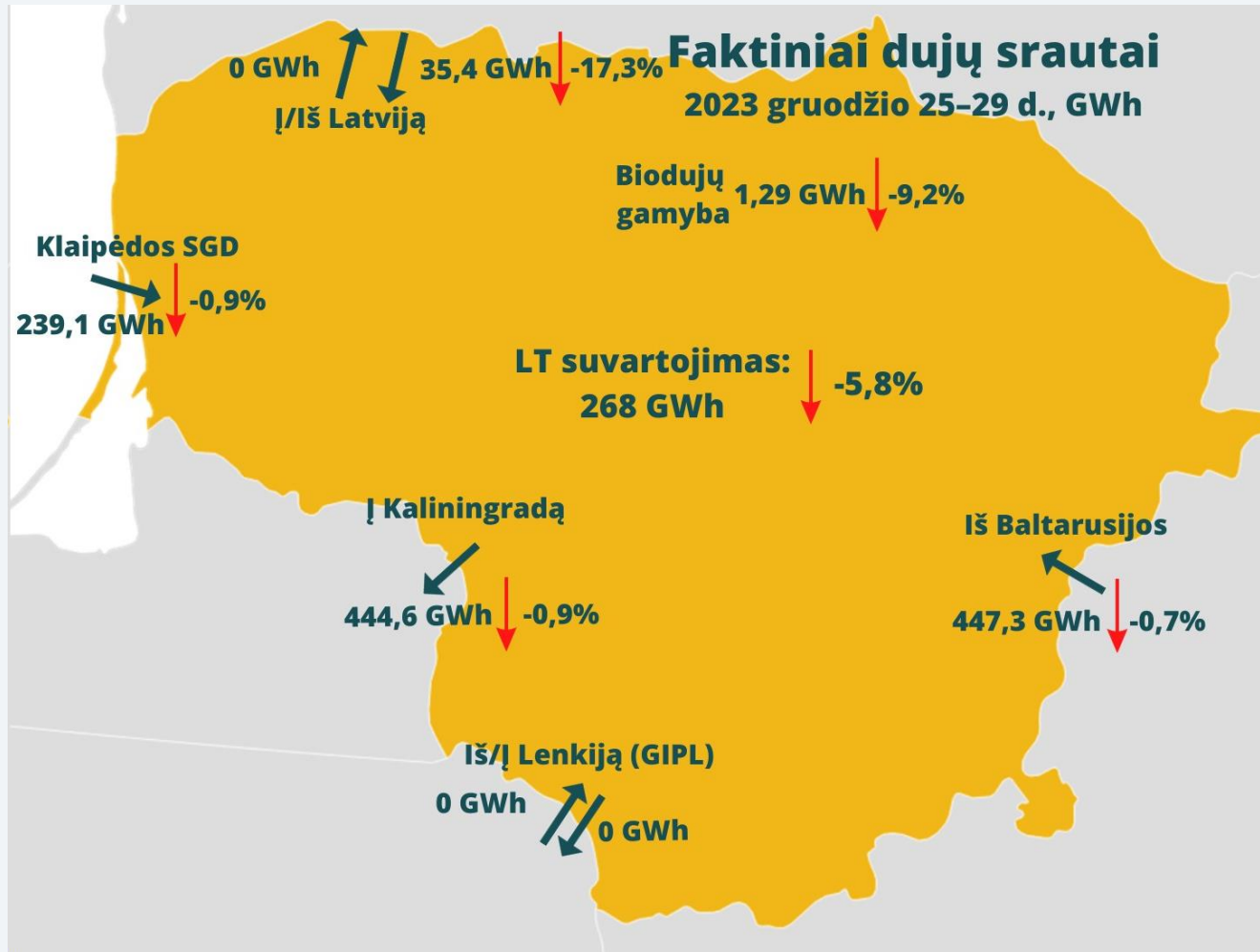
Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 72–106 Eur/MWh, Šiaurės Europoje prognozuojama kaina 38–69 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos buvo artimesnės Šiaurės šalių kainų lygiui.

# GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIUS

## GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIUS

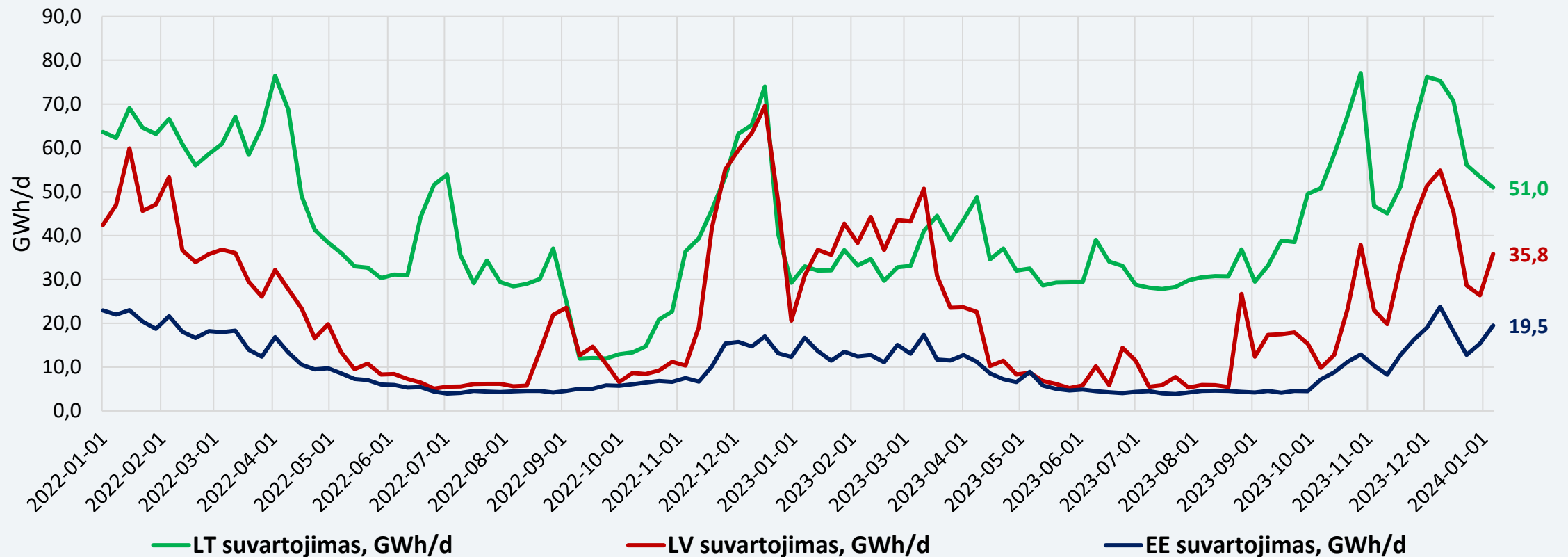
<b>Gamtinių dujų tiekimas ir suvartojimas</b>	<p>Nagrinėjamu gruodžio 25–29 d. laikotarpiu Klaipėdos SGD terminalas veikė 39 proc. pajėgumu. Per Klaipėdos terminalą į Lietuvą importuota 239,1 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę – 241,2 GWh). Iš Latvijos gauta 35,4 GWh dujų (ankstesnę savaitę – 42,8 GWh).</p> <p>Lietuvoje suvartota 268 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę – 284,4 GWh).</p>
<b>Didmeninė gamtinių dujų kaina</b>	<p>Didmeninė vidutinė TTF dujų kaina ir toliau mažėja: nagrinėjamą savaitę sumažėjo 5,3 proc. – iki 35,5 Eur/MWh. Ankstesnę savaitę buvo 37,5 Eur/MWh.</p>
<b>Ateities sandoriai</b>	<p>Pagal gamtinių dujų kainų ateities sandorius, gamtinių dujų kainos ateinantiems metams prognozuojamos apie 2 Eur/MWh mažesnės nei buvo manoma prieš savaitę.</p>
<b>Saugyklų užpildymas</b>	<p>Gamtinių dujų kiekis Europos saugyklose šiuo metu siekia 86,5 procentus (praėjusią savaitę buvo 87 proc.).</p> <p>Inčukalnio dujų saugykloje užpildymo lygis šiuo metu sudaro apie 79 proc., prieš savaitę buvo 80,5 procento.</p>

## GAMTINIŲ DUJŲ SRAUTAI LIETUVOJE



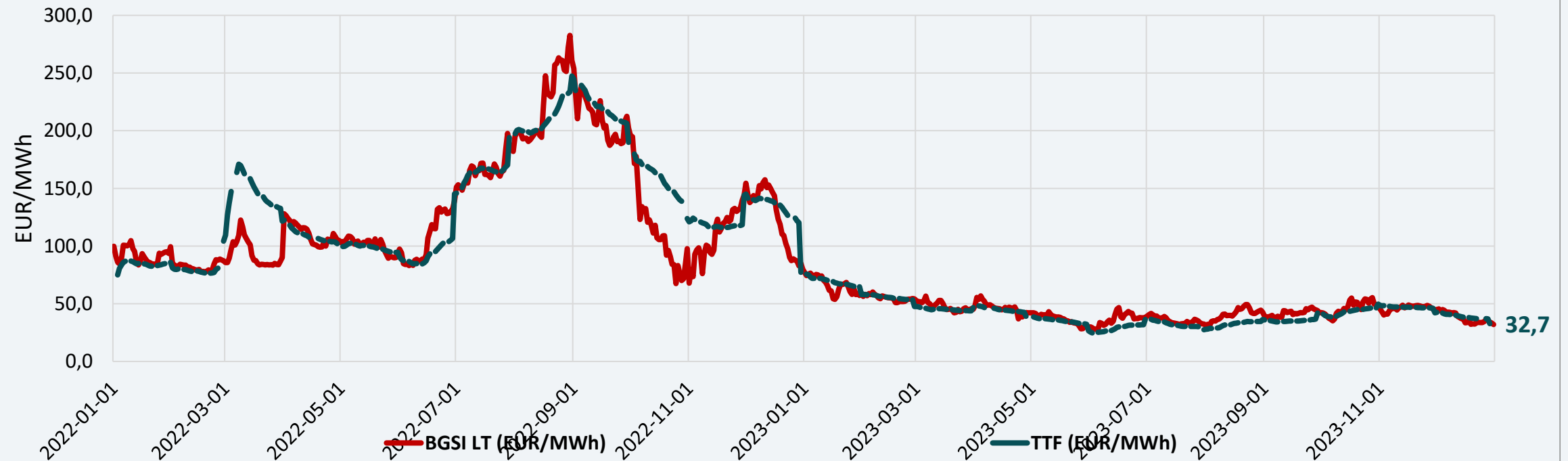
Nagrinėjamu laikotarpiu Klaipėdos SGD terminalas veikė 39 proc. pajėgumu.

## DUJŲ SUVARTOJIMAS BALTIJOS VALSTYBĖSE



Lietuvoje gamtinių dujų suvartojimas gruodžio 25–29 dienomis, palyginti su gruodžio 18–22 dienomis, sumažėjo beveik 6 procentais.

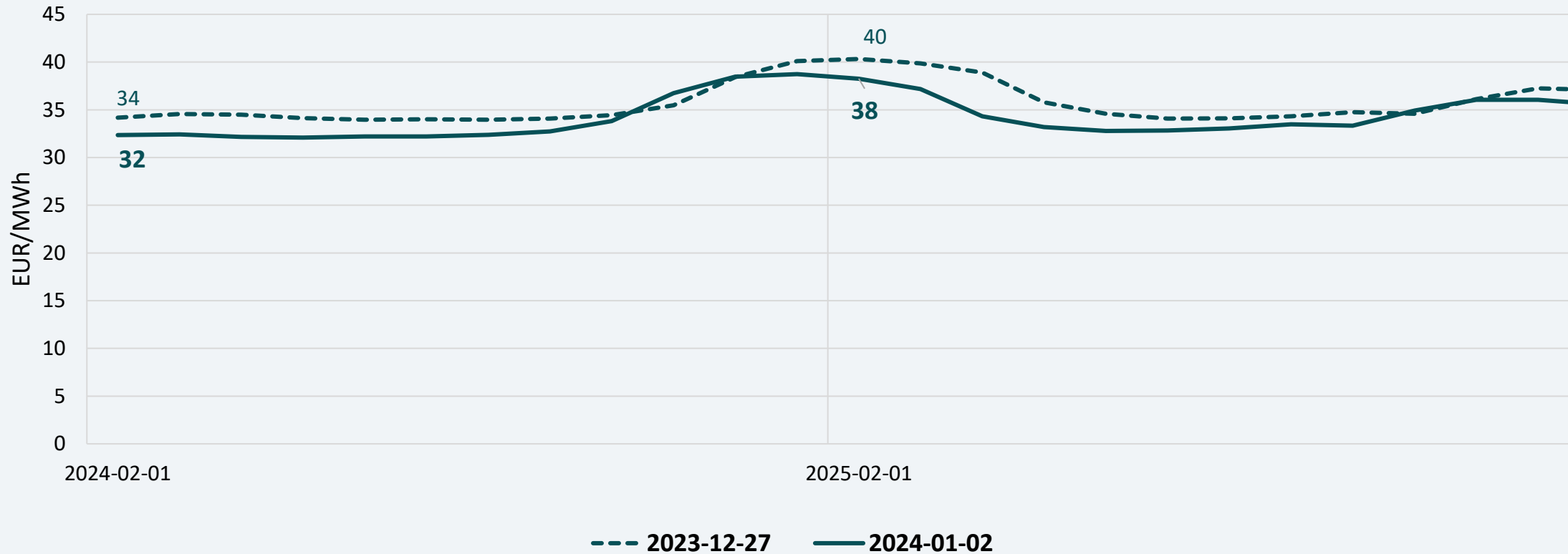
## DIDMENINĖS GAMTINIŲ DUJŲ KAINOS



\* - TTF biržoje neprekiuojama savaitgaliais ir švenčių dienomis

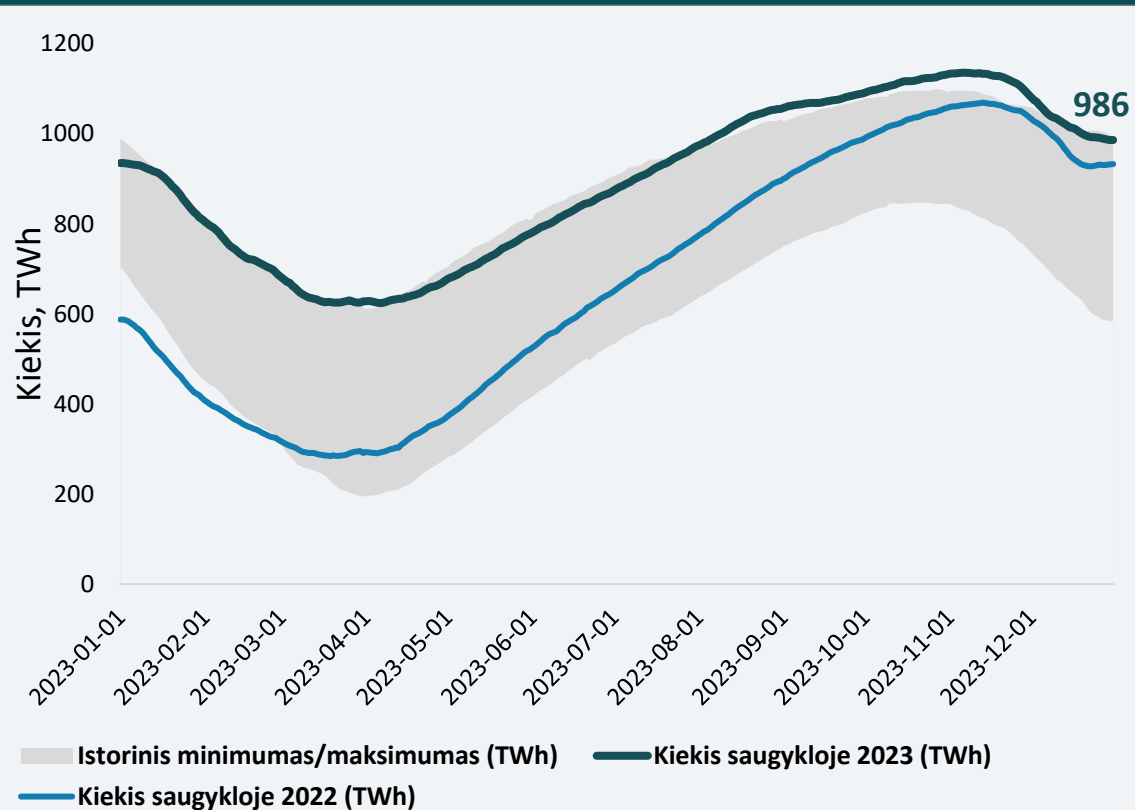
TTF prekybos taške dujų kainos vidurkis gruodžio 27–29 d. sumažėjo 5,3 proc. – iki 35,5 Eur/MWh.  
Ankstesnę savaitę (gruodžio 18–22 d.) buvo 37,5 Eur/MWh.

## GAMTINIŲ DUJŲ KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



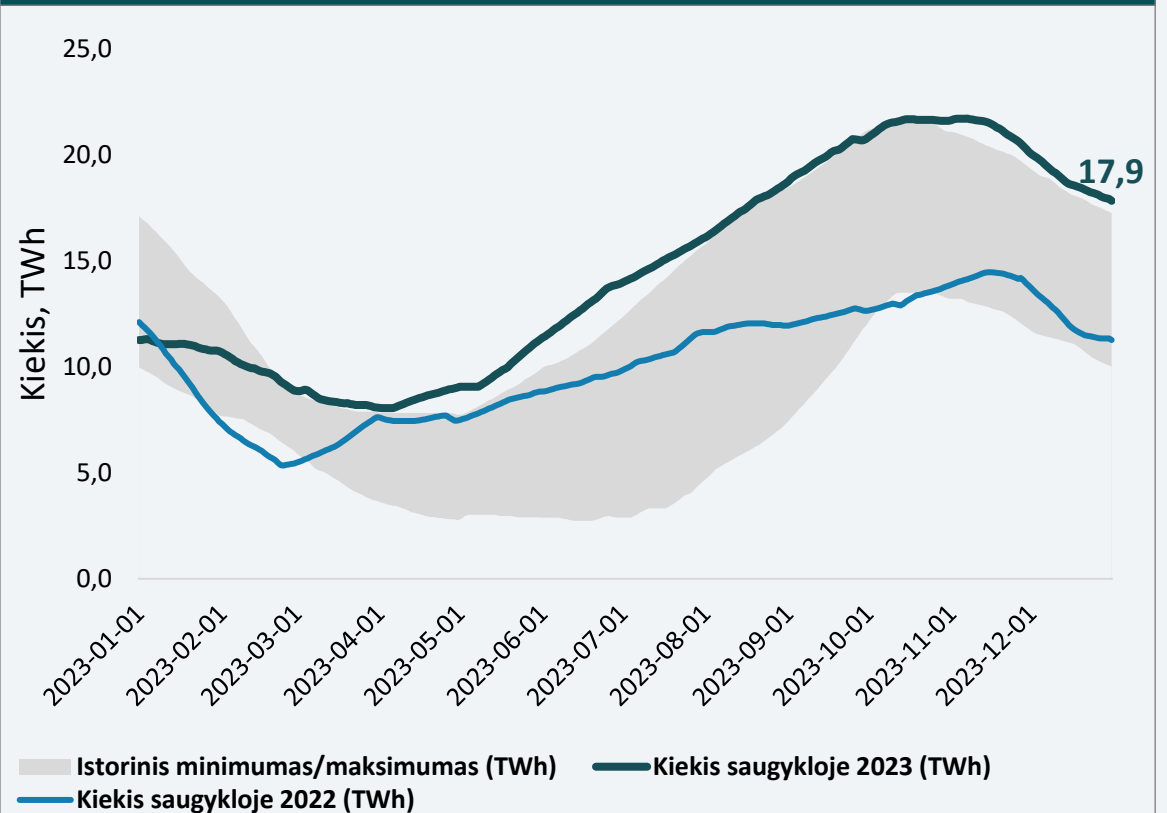
Pagal gamtinių dujų kainų ateities sandorius, gamtinių dujų kainos ateinantiems metams prognozuojamos apie 2 Eur/MWh mažesnės nei buvo prognozuojama prieš savaitę.

## ES DUJŲ SAUGYKLŲ UŽPILDYMAS



Europos dujų saugyklų užpildymas šiuo metu siekia 86,5 procentus (ankstesnę savaitę buvo 87 proc.).

## INČUKALNIO DUJŲ SAUGYKLOS UŽPILDYMAS



Inčukalnio dujų saugyklos užpildymas siekia 79 proc. Praėjusią savaitę dujų kiekis saugykloje siekė 80,5 procento.

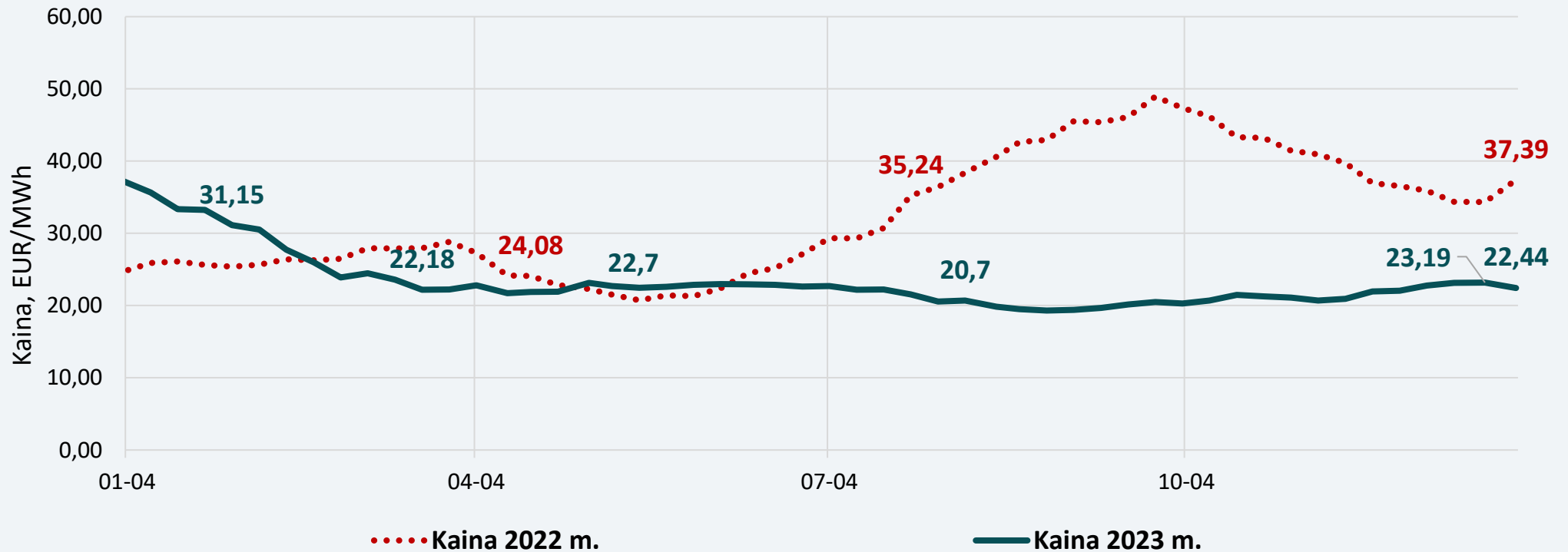


# BIOKURO SEKTORIUS

# BIOKURO SEKTORIUS

Biokuro kainos nagrinėjamą savaitę Lietuvoje buvo 3,2 proc. mažesnės nei ankstesnę savaitę ir siekė 22,44 Eur/MWh. Pernai tuo pačiu metu biokuras Lietuvoje kainavo 37,39 Eur/MWh.

## Biokuro kainos

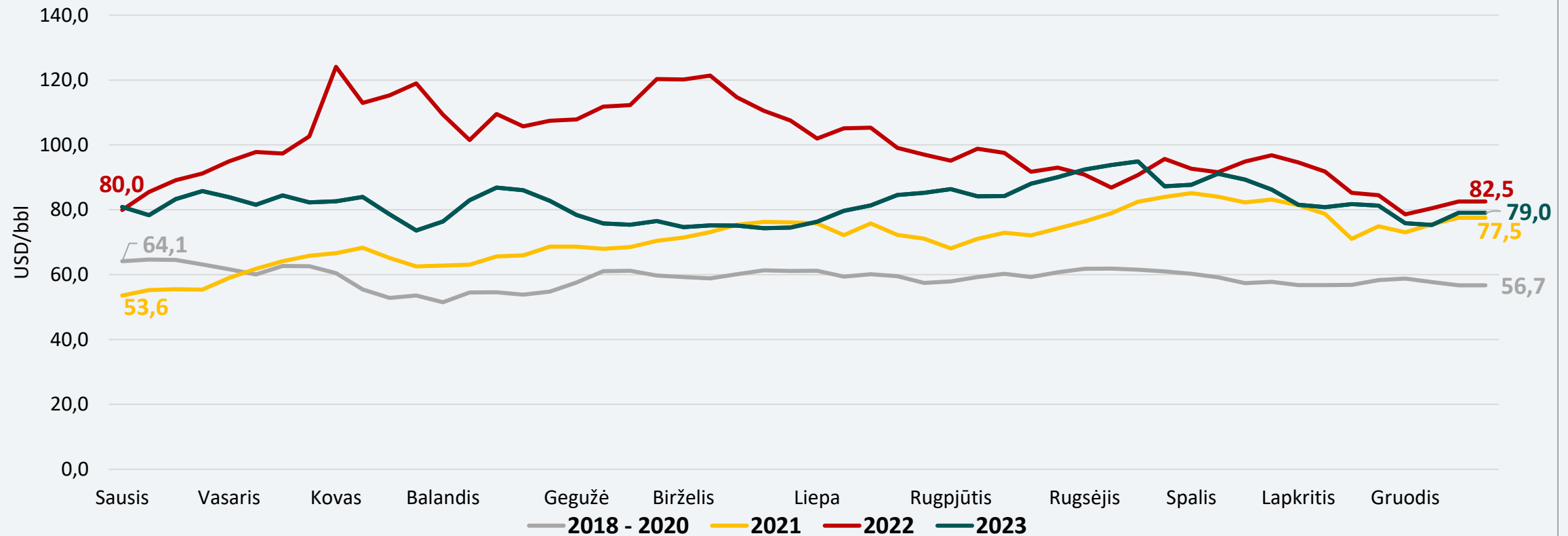


# NAFTOS SEKTORIUS

# NAFTOS IR DEGALŲ SEKTORIUS

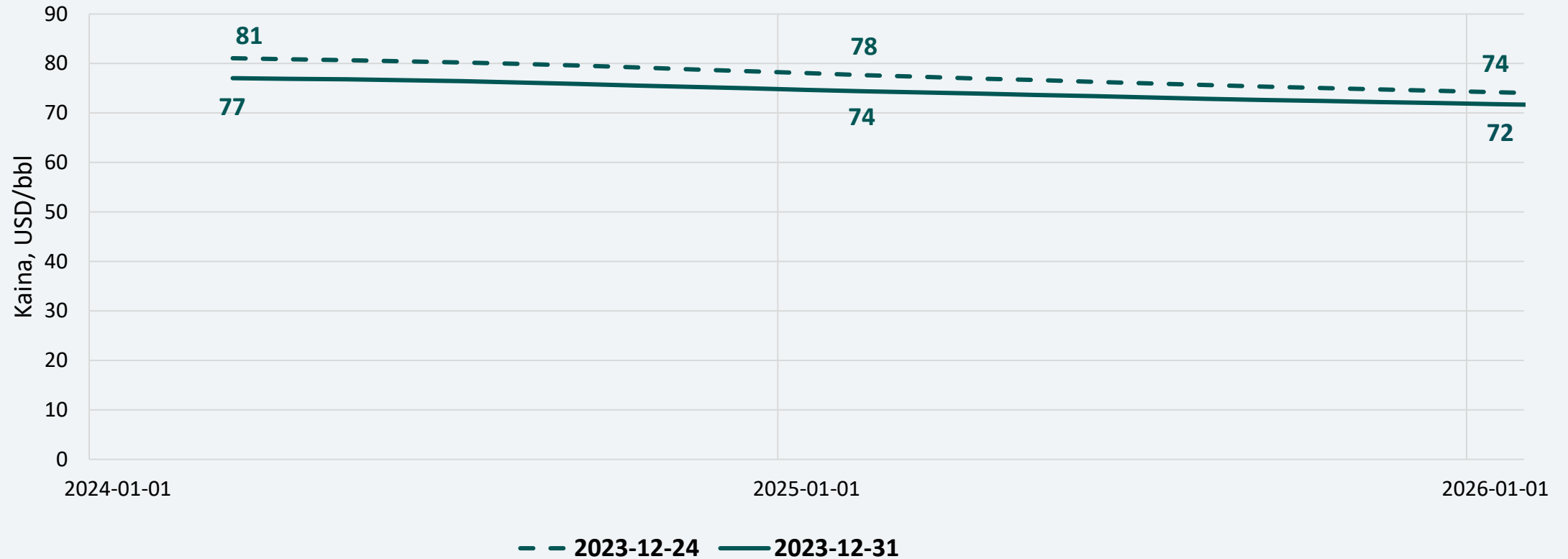
<b>Naftos kainos</b>	Vidutinė nagrinėjamos savaitės Brent naftos kaina siekė 79,0 USD/bbl ir ji beveik nesikeitė: šventinę savaitę buvo 0,04 proc. mažesnė kaina nei ankstesnę savaitę, kai ji buvo 79,1 USD/bbl.
<b>Ateities sandoriai</b>	Stebint naujausius Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos numatomos 1–4 USD/bbl mažesnės nei buvo manoma prieš savaitę.
<b>Degalų kainos</b>	<p>Nagrinėjamu laikotarpiu benzino vidutinės kainos sumažėjimas buvo Lietuvoje (0,4 proc.). Estijoje ir Latvijoje vidutinės kainos nesikeitė. Lenkijoje ir Vokietijoje vidutinės kainos padidėjo (atitinkamai 0,1 proc. ir 0,7 proc.).</p> <p>Dyzelino vidutinės kainos dyzelino vidutinės kainos nesikeitė Estijoje ir Latvijoje. Lietuvoje, Lenkijoje ir Vokietijoje vidutinės kainos padidėjo (0,1–1,3 proc.).</p> <p>Baltijos šalyse pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzinas yra pigesnis už dyzeliną – vidutinės kainos atitinkamai yra 1,44 Eur/l ir 1,49 Eur/l.</p> <p>Vidutinės benzino kainos šiuo metu Baltijos valstybėse yra 0,9–5,4 proc. mažesnės nei buvo prieš metus (prieš 12 mėn.), o Lenkijoje ir Vokietijoje kainos didesnės – atitinkamai 3,9 proc. ir 1,5 procento. Dyzelino vidutinės kainos per pastaruosius 12 mėn. visose lyginamose valstybėse sumažėjo 3,6–11 proc. Per šį laikotarpį degalai daugiausiai atpigo Estijoje: benzinas – 5,4 proc., dyzelinas – 11,0 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 ketvirtąjį ketvirtį pardavimo kaštai padidėjo: benzino sudaro 0,15 Eur/l, dyzelino – 0,11 Eur/l.</p>

## NAFTOS SAVAITĖS VIDUTINĖ KAINA, USD/BBL



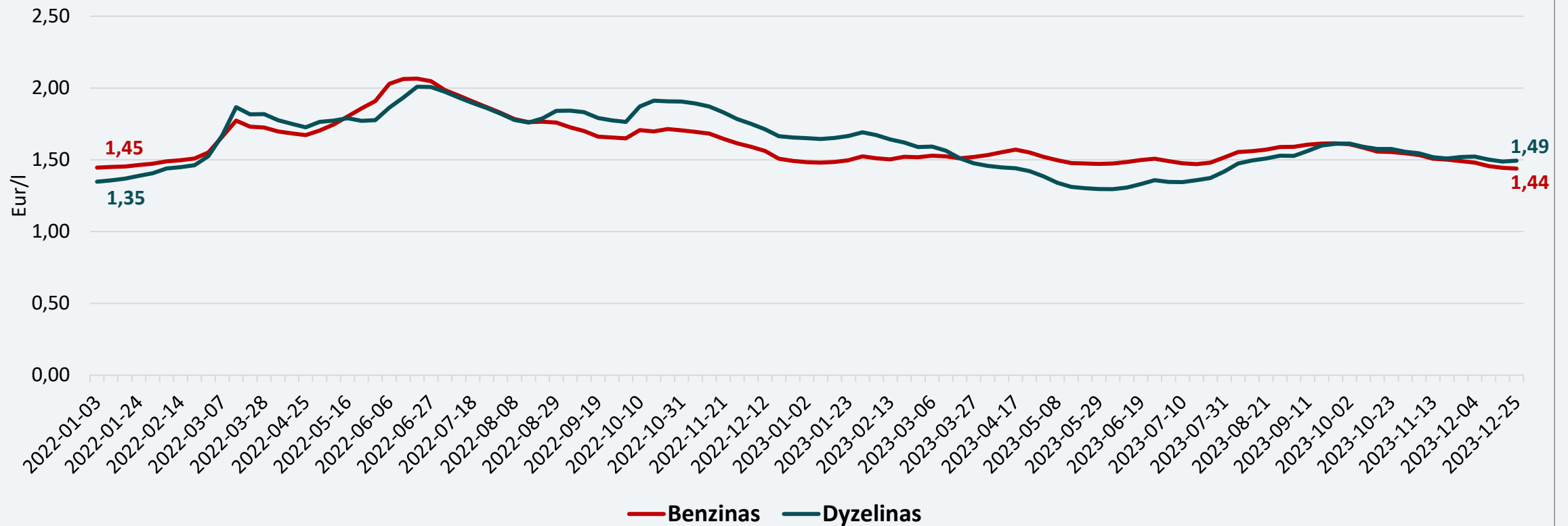
Vidutinė nagrinėjamos savaitės Brent naftos kaina siekė 79,0 USD/bbl ir ji beveik nesikeitė: šventinę savaitę buvo 0,04 proc. mažesnė kaina nei ankstesnę savaitę, kai ji buvo 79,1 USD/bbl.

## NAFTOS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



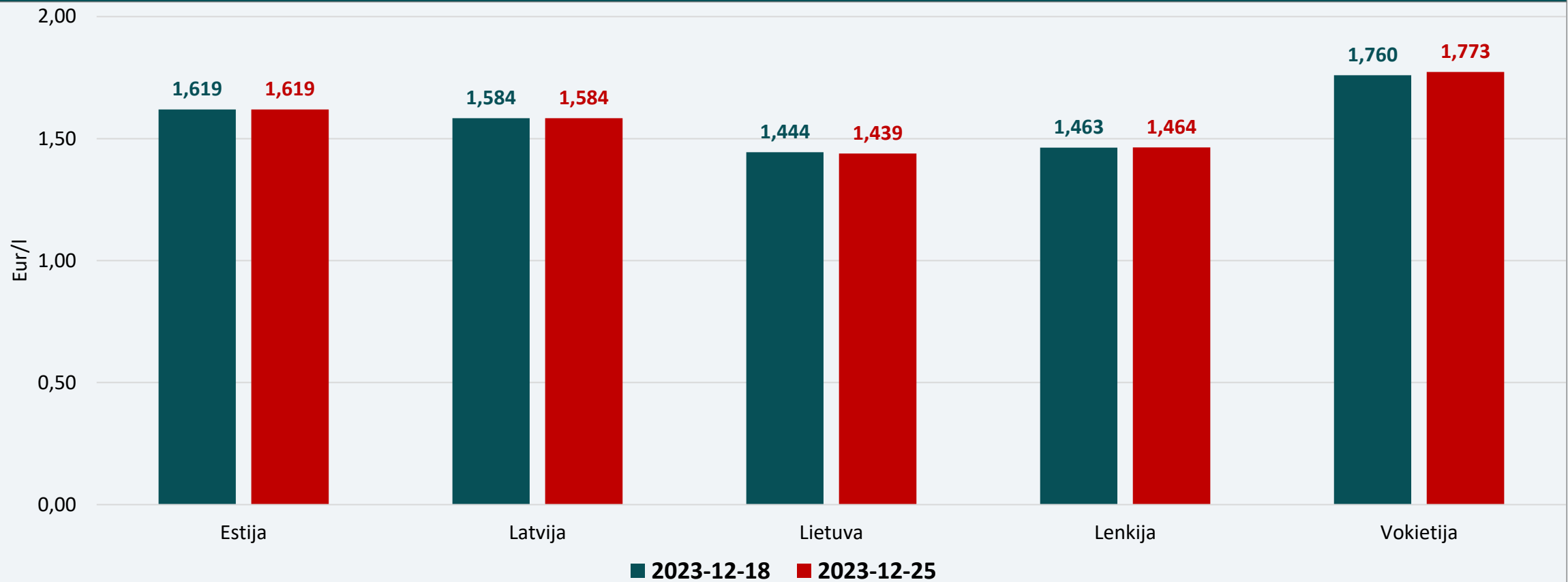
Stebint naujausius Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos numatomos 2-4 USD/bbl mažesnės nei buvo manoma prieš savaitę.

## VIDUTINĖS DEGALŲ KAINOS LIETUVOJE



Baltijos šalyse pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzinas ir toliau yra pigesnis už dyzeliną.

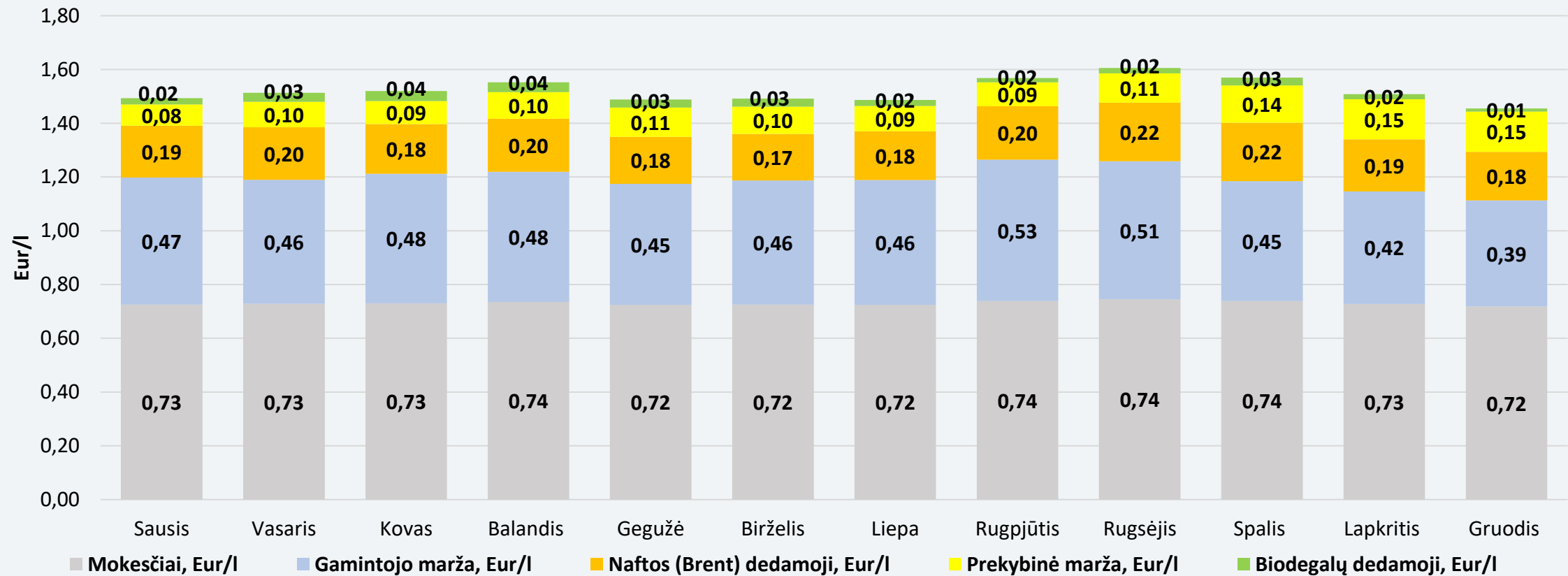
## VIDUTINĖS BENZINO A95 KAINOS IR JŲ POKYTIS REGIONE



Nagrinėjamu laikotarpiu benzino vidutinės kainos sumažėjo tik Lietuvoje. Estijoje ir Latvijoje vidutinės kainos nesikeitė. Lenkijoje ir Vokietijoje vidutinės kainos padidėjo (atitinkamai 0,1 proc. ir 0,7 proc.).

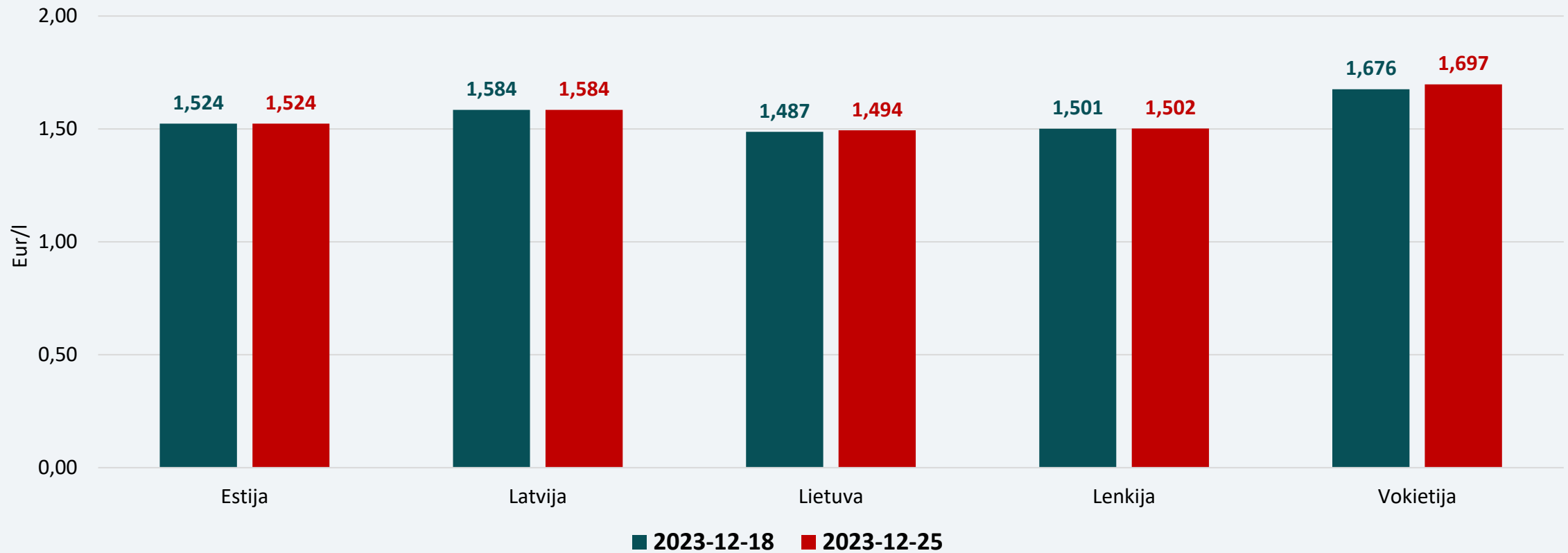


## BENZINO VIDUTINĖS KAINOS DEDAMOSIOS LIETUVOJE



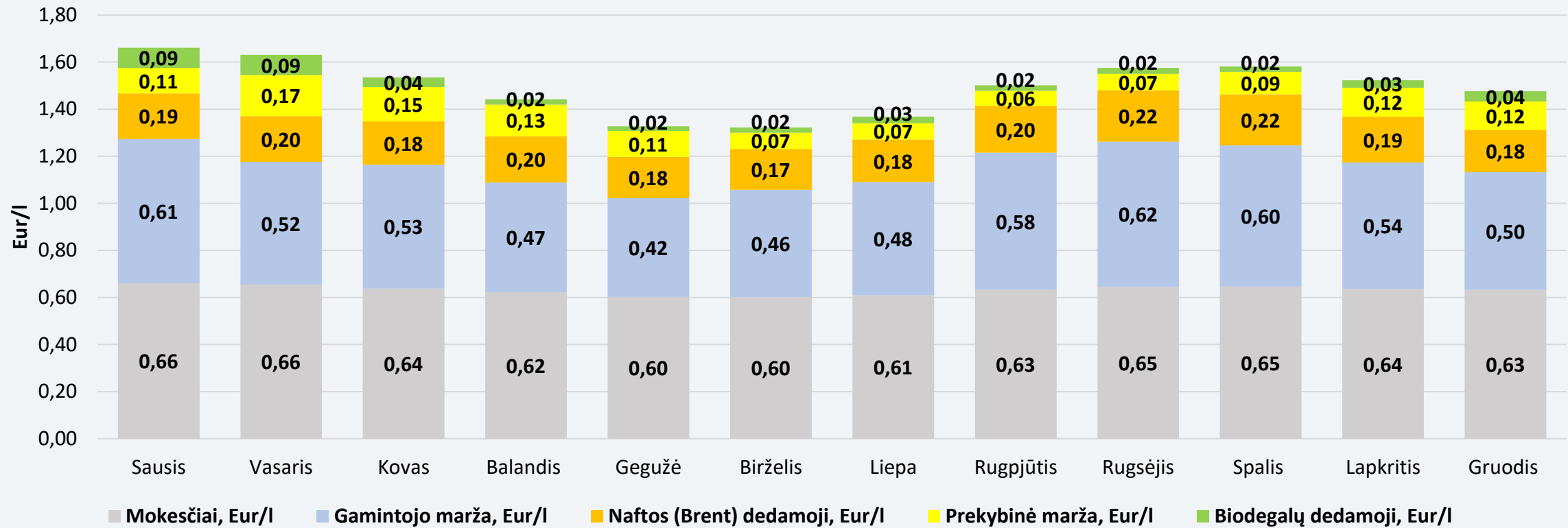
Pastaba. Benzino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), **yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

## VIDUTINĖS DYZELINO KAINOS IR JŲ POKYTIS REGIONE



Nagrinėjamu laikotarpiu dyzelino vidutinės kainos nesikeitė Estijoje ir Latvijoje. Lietuvoje, Lenkijoje ir Vokietijoje vidutinės kainos padidėjo (0,1–1,3 proc.).

## 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).

