

# ENERGETIKOS DUOMENŲ APŽVALGA

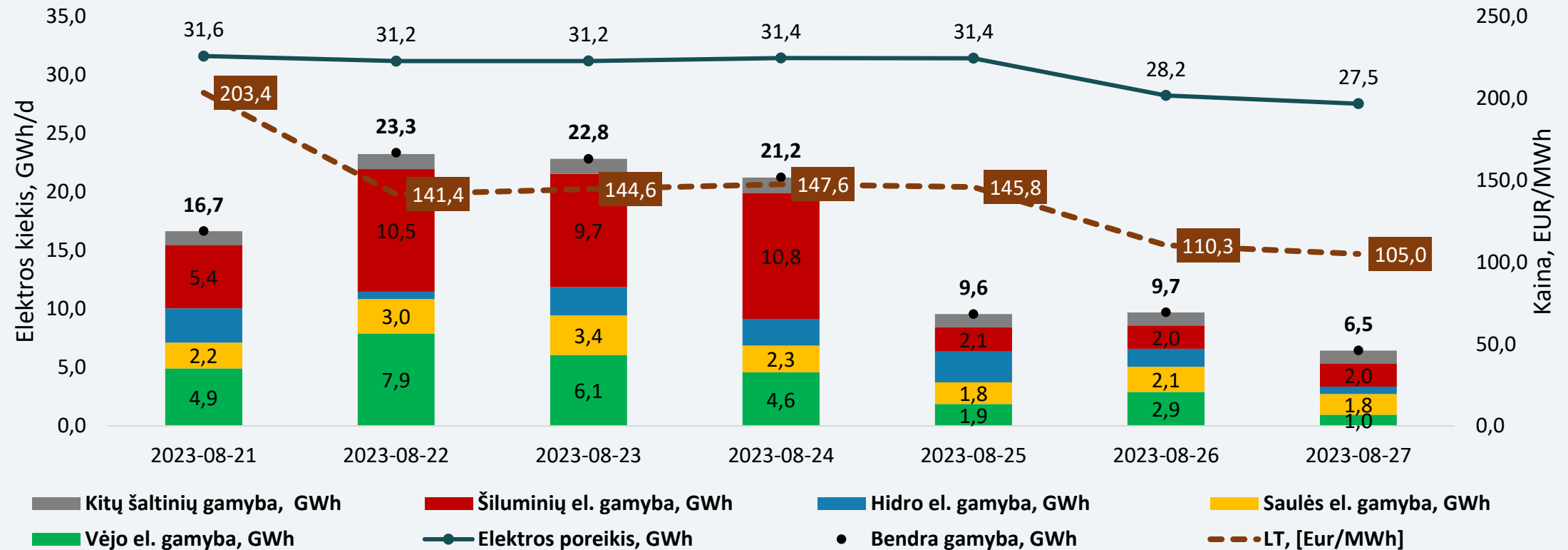
2023 m. rugpjūčio 21–27 d.



# ELEKTROS SEKTORIUS

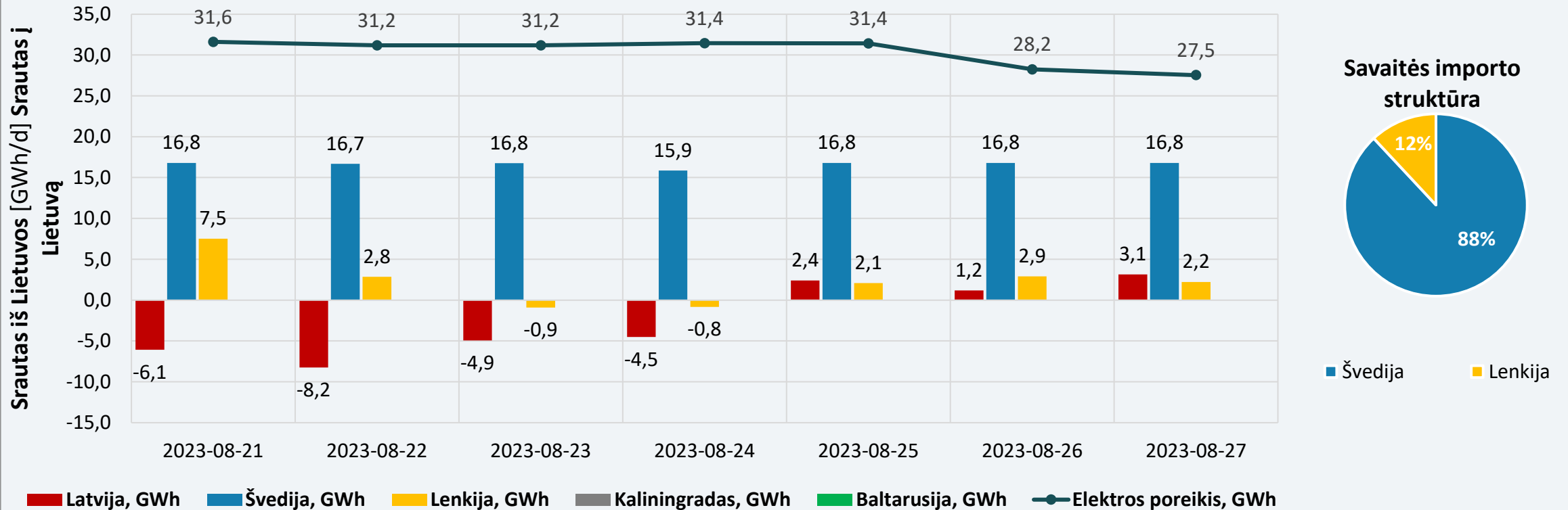
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Elektros balansas</b>        | <p>Nagrinėjamą rugpjūčio 21–27 d. savaitę bendra elektros gamyba Lietuvoje, palyginti su ankstesne savaitė, padidėjo 8,2 proc. ir siekė 109,8 GWh. Lietuvoje pagaminta 52 proc. visos reikalingos elektros energijos, likęs reikalingas energijos kiekis importuotas iš Švedijos, Lenkijos ir Latvijos.</p> <p>Importuojamos elektros dalis sumažėjo 4 proc. – nuo 52 proc. ankstesnę savaitę iki 48 proc. viso šalies energijos poreikio nagrinėjamą savaitę. Per Lenkijos jungtį importas siekė 15,8 GWh ir buvo 48,1 proc. didesnis nei ankstesnę savaitę. Iš Švedijos ketvirtosios zonos (SE 4) importas padidėjo 2,5 proc. ir siekė 116,5 GWh. Balanse su Latvija eksportuota 17 GWh elektros energijos.</p>                                                                                   |
| <b>Didmeninė elektros kaina</b> | <p>Nagrinėjamą savaitę, palyginti su ankstesne savaitė, elektros kainos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Lietuvoje ir Latvijoje elektros kainos didėjo 22,7 proc. – nuo 116,2 Eur/MWh iki 142,6 Eur/MWh;</li> <li>➤ Suomijoje – 131,5 proc., nuo 62,9 Eur/MWh iki 145,6 Eur/MWh;</li> <li>➤ Švedijos SE 4 zonoje – 40,2 proc., nuo 38,6 Eur/MWh iki 54,1 Eur/MWh;</li> <li>➤ Vokietijoje – 21,3 proc., nuo 100,4 Eur/MWh iki 121,8 Eur/MWh;</li> <li>➤ Lenkijoje – 24,2 proc., nuo 104,2 Eur/MWh iki 129,5 Eur/MWh;</li> <li>➤ Estijoje – 93,2 proc., nuo 79,4 Eur/MWh iki 153,4 Eur/MWh.</li> </ul>                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ateities sandoriai</b>       | <p>Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 95–160 Eur/MWh, Šiaurės Europoje kaina prognozuojama 35–77 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos išlieka artimesnės Vokietijos kainų lygiui.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Nepriklausomi tiekėjai</b>   | <p>Per praėjusią savaitę 24 mėn. fiksuotos kainos planų tarifų tiekėjai nekeitė, o 12 mėn. fiksuotos kainos planų tarifus pakeitė skirtingai: vienas tiekėjas kainas sumažino 4 proc., vienas tiekėjas kainas padidino 1 proc., o vienas tiekėjas kainų nekeitė.</p> <p>Siūlomų 24 mėn. fiksuotos elektros energijos kainos planų tarifai yra 0,17–0,34 Eur/kWh (dviejų laiko zonų) ir 0,23–0,33 Eur/kWh (vienos laiko zonos). 12 mėn. fiksuotos elektros energijos kainos planų tarifai yra 0,17–0,28 Eur/kWh (dviejų laiko zonų) ir 0,22–0,24 Eur/kWh (vienos laiko zonos).</p> <p>24 mėn. fiksuotos elektros energijos kainos planų 1 kWh vidutinė kaina siekia 0,256 Eur/kWh (dvi laiko zonos) ir 0,264 Eur/kWh (viena laiko zona), o 12 mėn. – atitinkamai 0,225 Eur/kWh ir 0,233 Eur/kWh.</p> |

## ELEKTROS GAMYBA LIETUVOJE



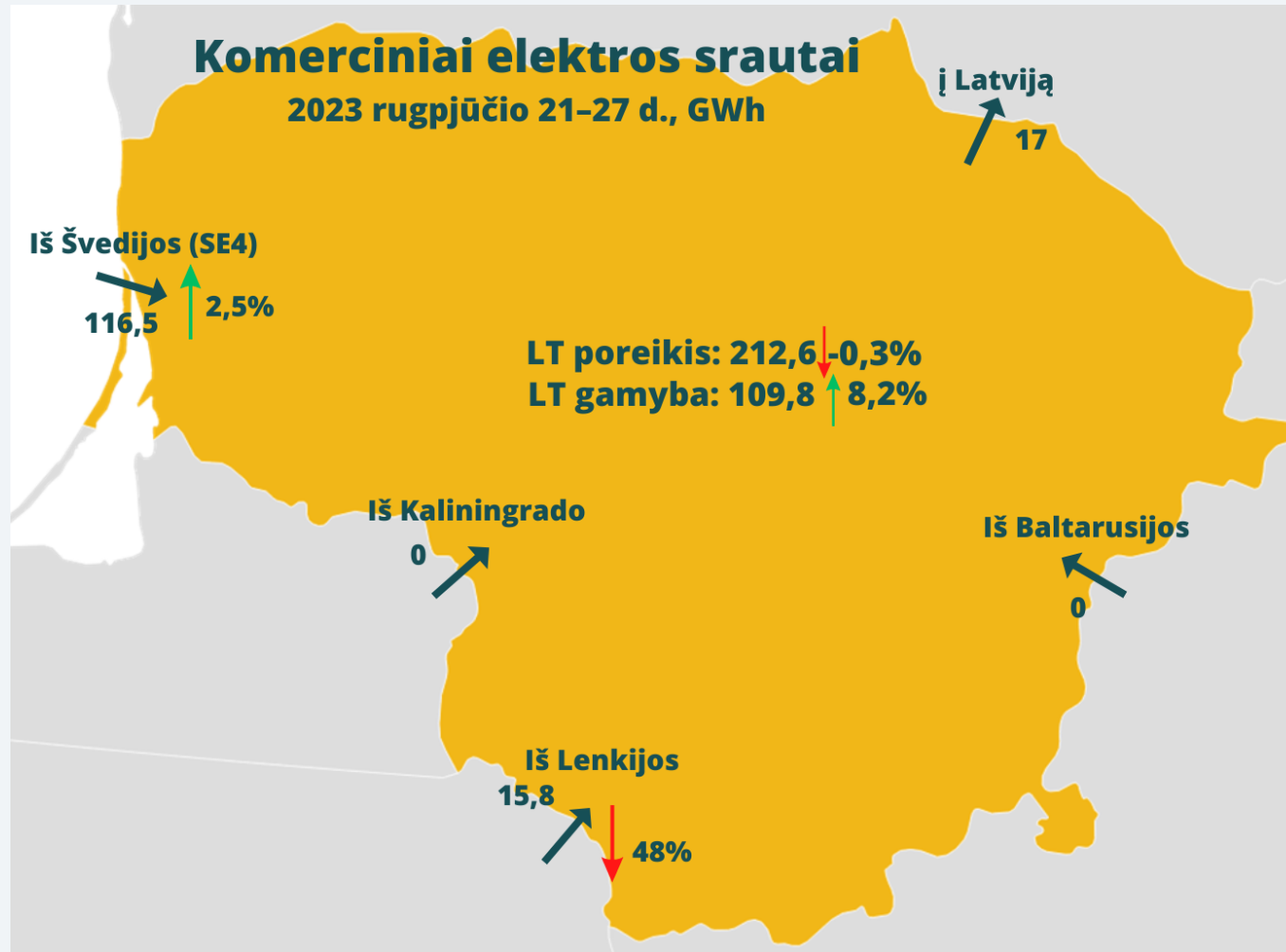
Nagrinėjamą savaitę Lietuvoje pagaminta 52 proc. visos reikalingos elektros, likęs reikalingas kiekis importuotas iš Švedijos, Lenkijos ir Latvijos.

## ELEKTROS IMPORTO IR EKSPORTO BALANSAS



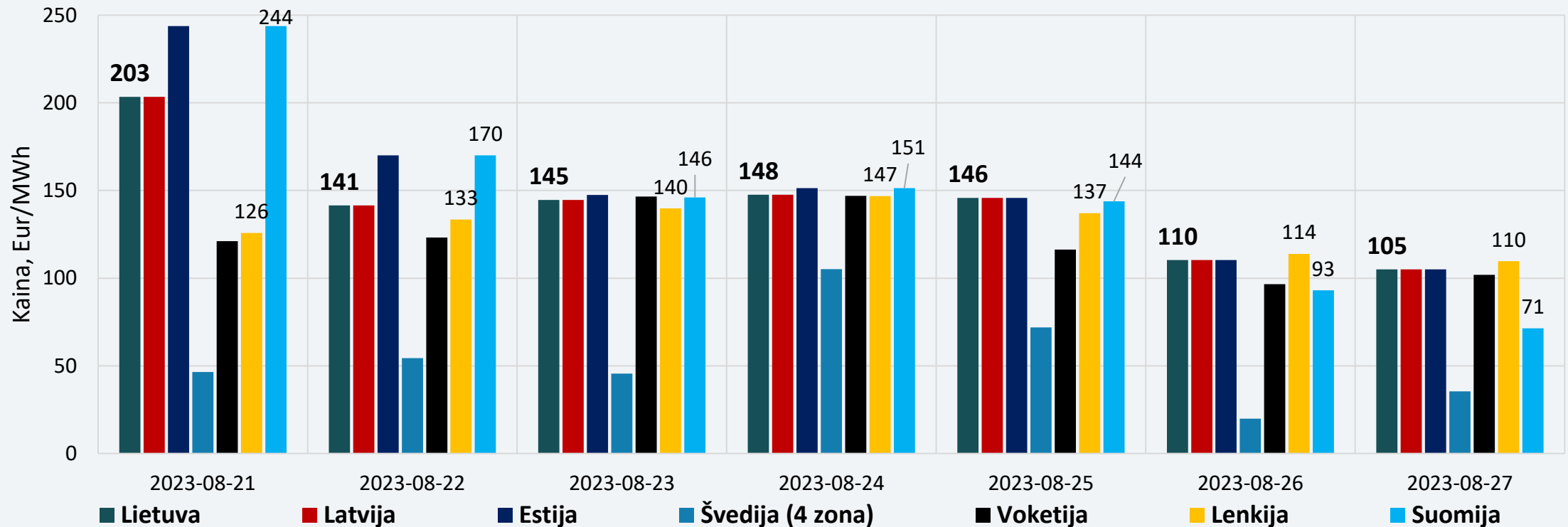
Nagrinėjamą savaitę 88 proc. elektros energijos importuota iš Švedijos, 12 proc. – iš Lenkijos. Nagrinėjamos savaitės pabaigoje nedidelis kiekis elektros energijos buvo importuotas ir iš Latvijos.

## ELEKTROS SRAUTAI LIETUVOJE



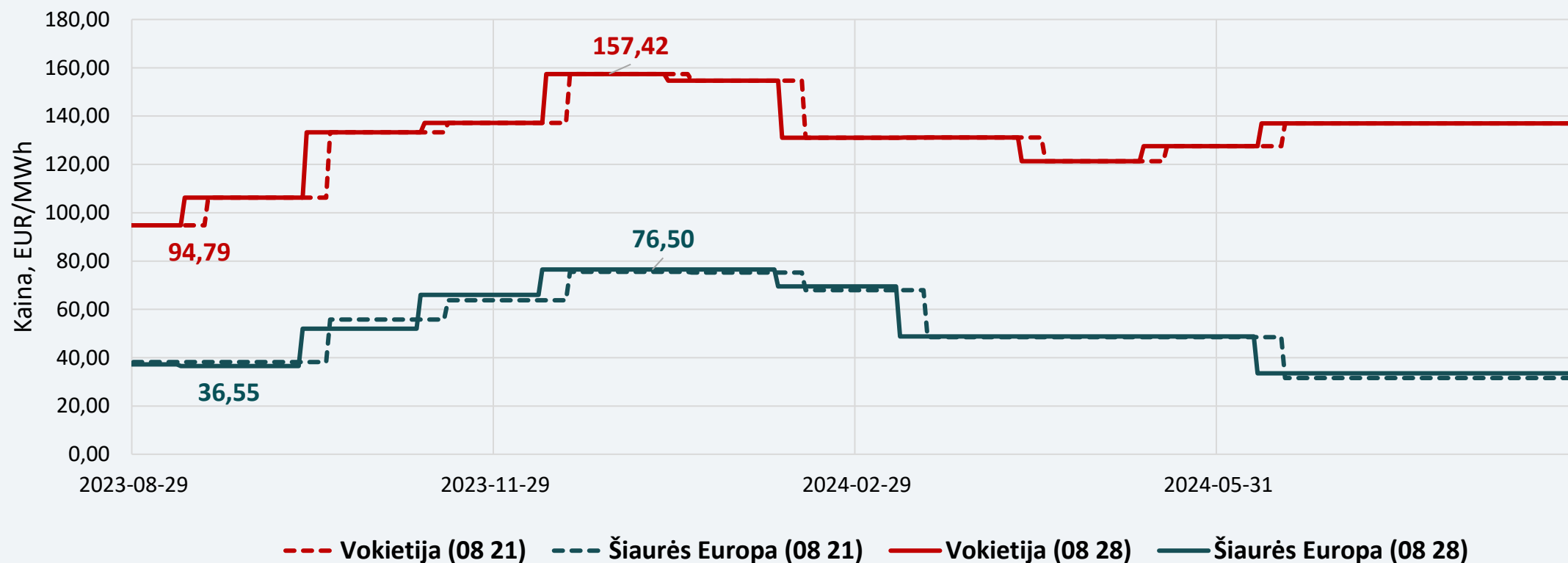
Nagrinėjamą savaitę (rugpjūčio 21–27 dienomis) elektros importas iš Švedijos SE 4 zonos nežymiai sumažėjo, iš Lenkijos – sumažėjo beveik perpus, o iš Latvijos – eksportą pakeitė importas.

## DIDMENINĖS ELEKTROS KAINOS



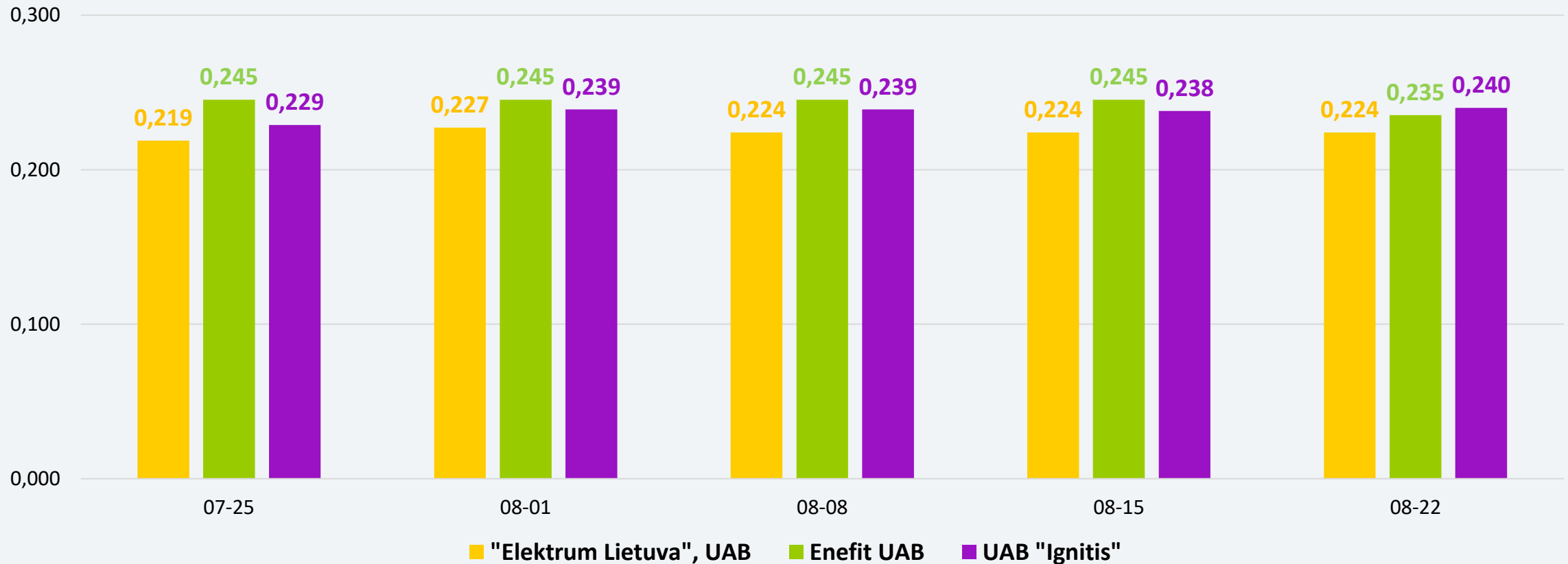
Nagrinėjamą savaitę tiek Lietuvoje, tiek ir Latvijoje kainos išliko identiškos ir 22,7 proc. didesnės nei ankstesnę savaitę. Estijoje ir Suomijoje vidutinė elektros energijos kaina buvo didesnė nei Lietuvoje. Kainų didėjimas užfiksuotas visame regione.

## ELEKTROS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos ateinančiais metais numatomos 95–160 Eur/MWh, Šiaurės Europoje prognozuojama kaina 35–77 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos išlieka artimesnės Vokietijos kainų lygiui.

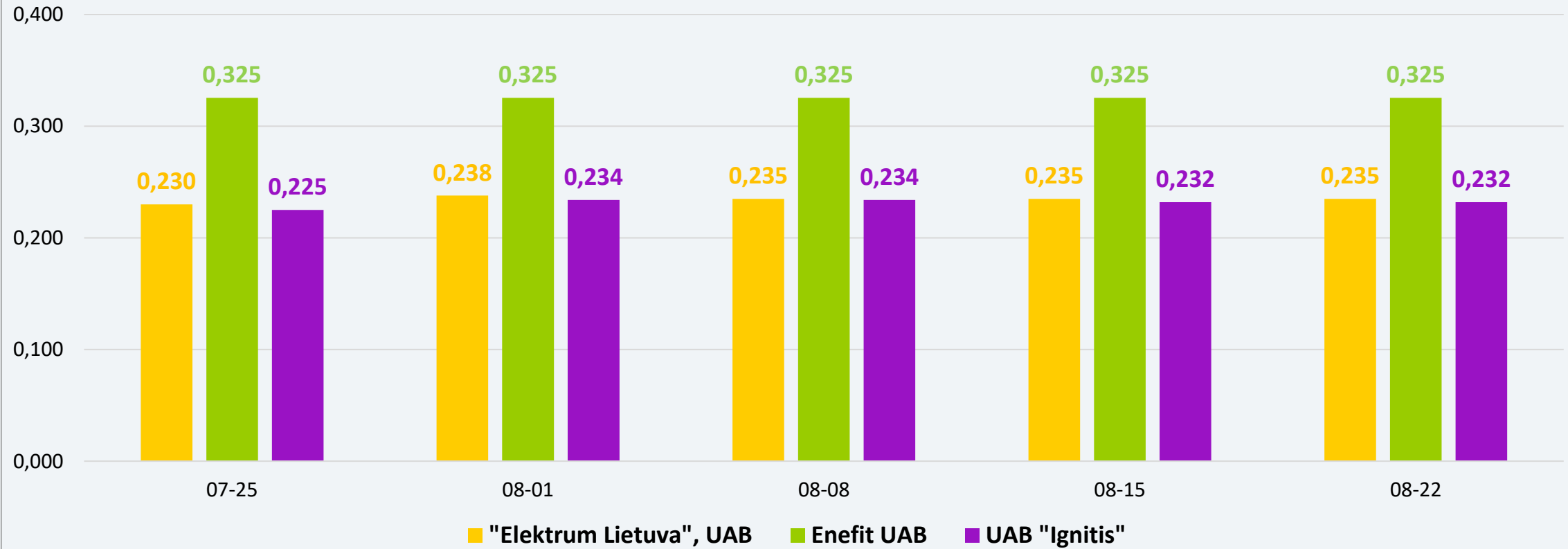
## PLANŲ SU FIKSUOTA KAINA (12 MĖN.) 1 kWh KAINA (VIENA LAIKO ZONA), Eur/kWh



Planų su 12 mėn. fiksuota kaina 1 kWh vidutinė elektros kaina per savaitę sumažėjo 1,1 proc. ir sudaro 0,233 Eur/kWh. Nepriklausomi teikėjai elgėsi skirtingai: vienas tiekėjas kainas sumažino ir vienas tiekėjas jas padidino, o trečias tiekėjas kainų nekeitė.

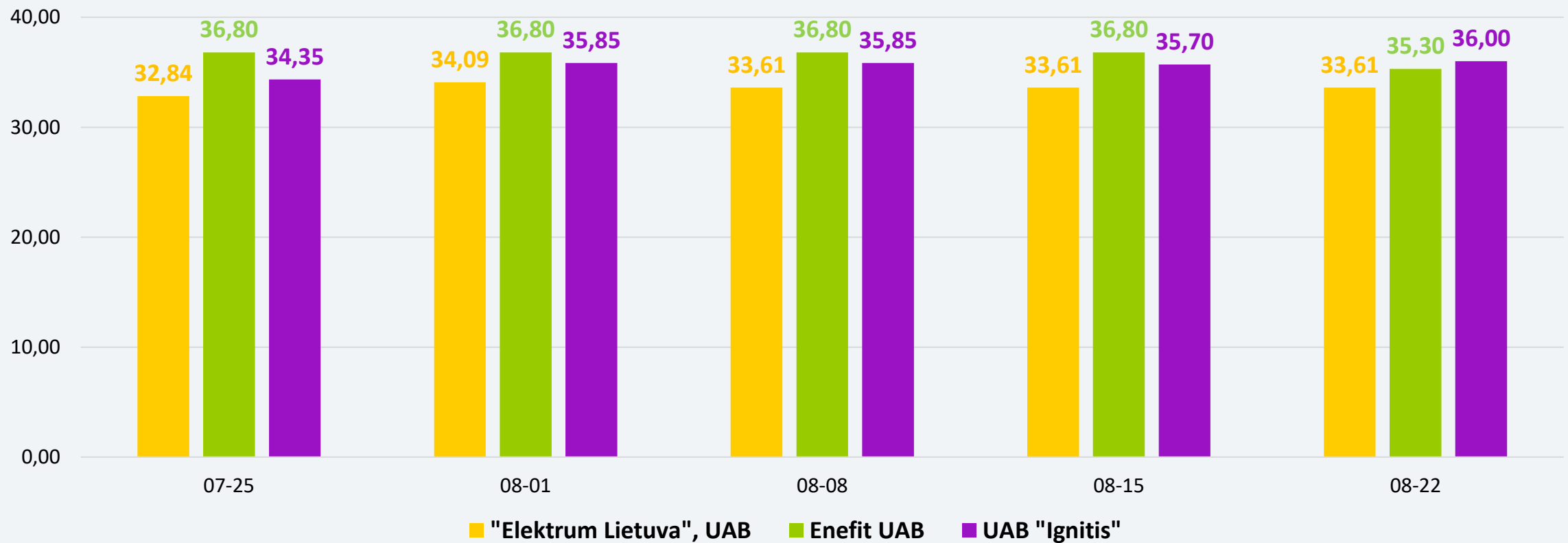


## PLANŲ SU FIKSUOTA KAINA (24 MĖN.) 1 kWh KAINA (VIENA LAIKO ZONA), Eur/kWh



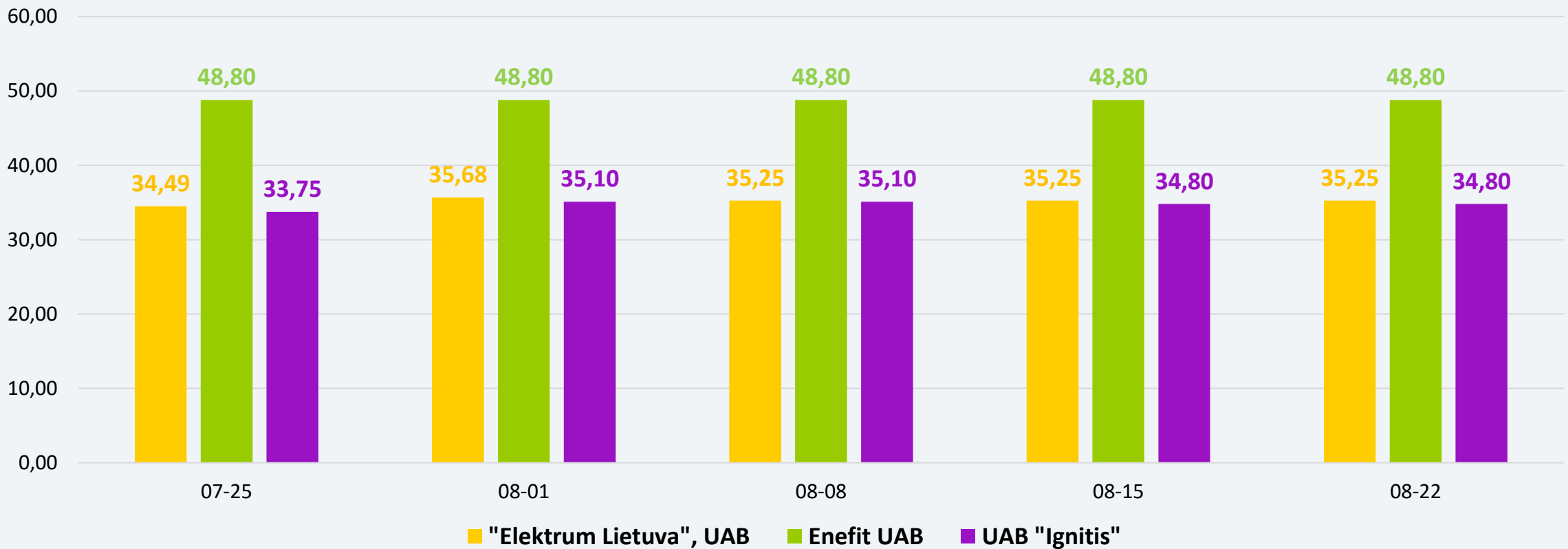
Planų su 24 mėn. fiksuota elektros energijos kaina 1 kWh vidutinė kaina nepasikeitė ir siekia 0,264 Eur/kWh, nes nepriklausomi tiekėjai kainų nekeitė.

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



Prognozuojamos sąskaitų sumos (suvartojant 150 kWh per mėn.) pasikeitė skirtingai: vieno tiekėjo klientams sumažėjo 1,5 Eur, kito tiekėjo – padidėjo 0,30 Eur. Trečio tiekėjo klientams nesikeitė.

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

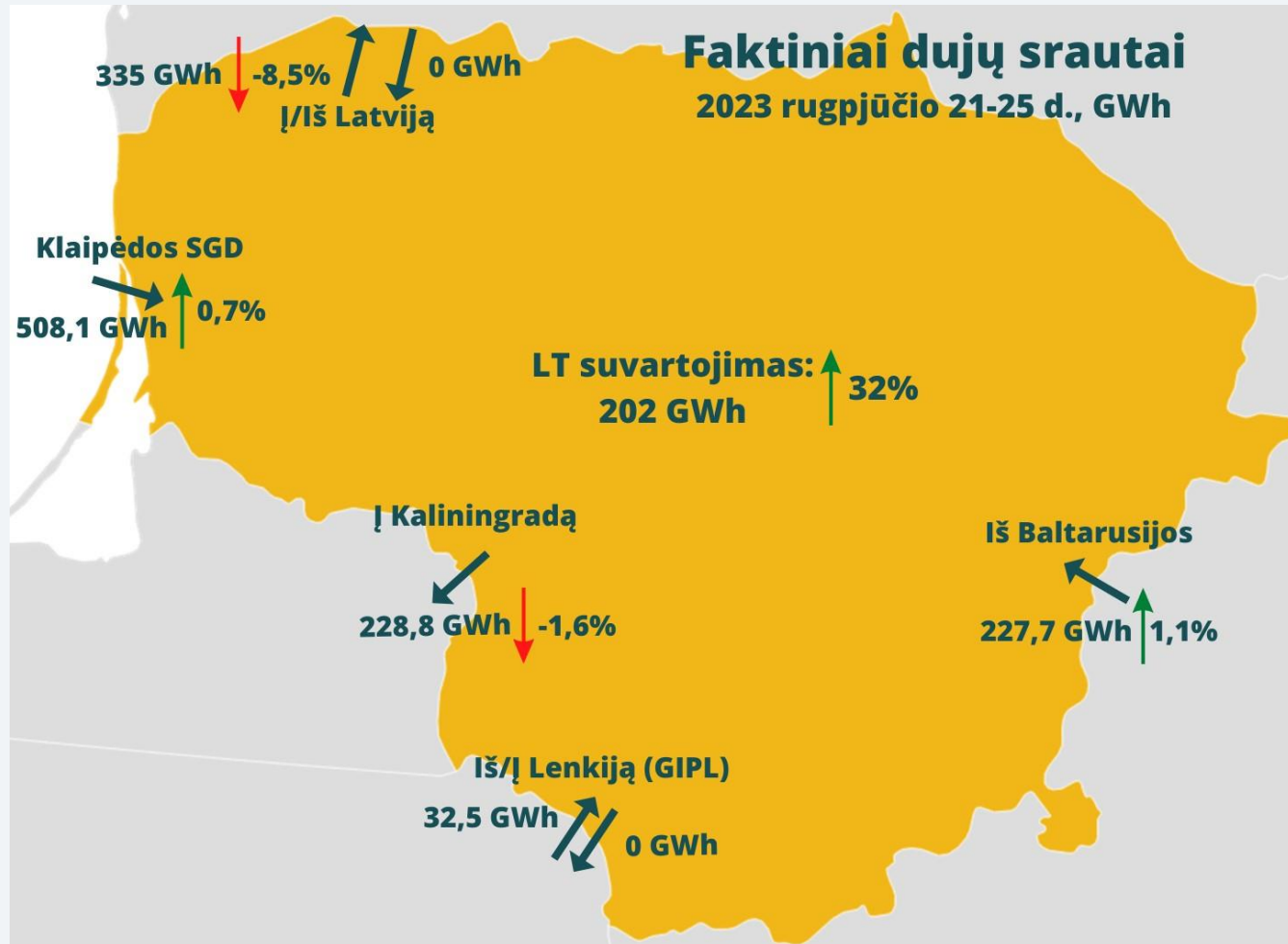


Prognozuojamos sąskaitų sumos (suvartojant 150 kWh per mėn.) nepasikeitė, nes nepriklausomi tiekėjai kainų nekeitė.

# GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIUS

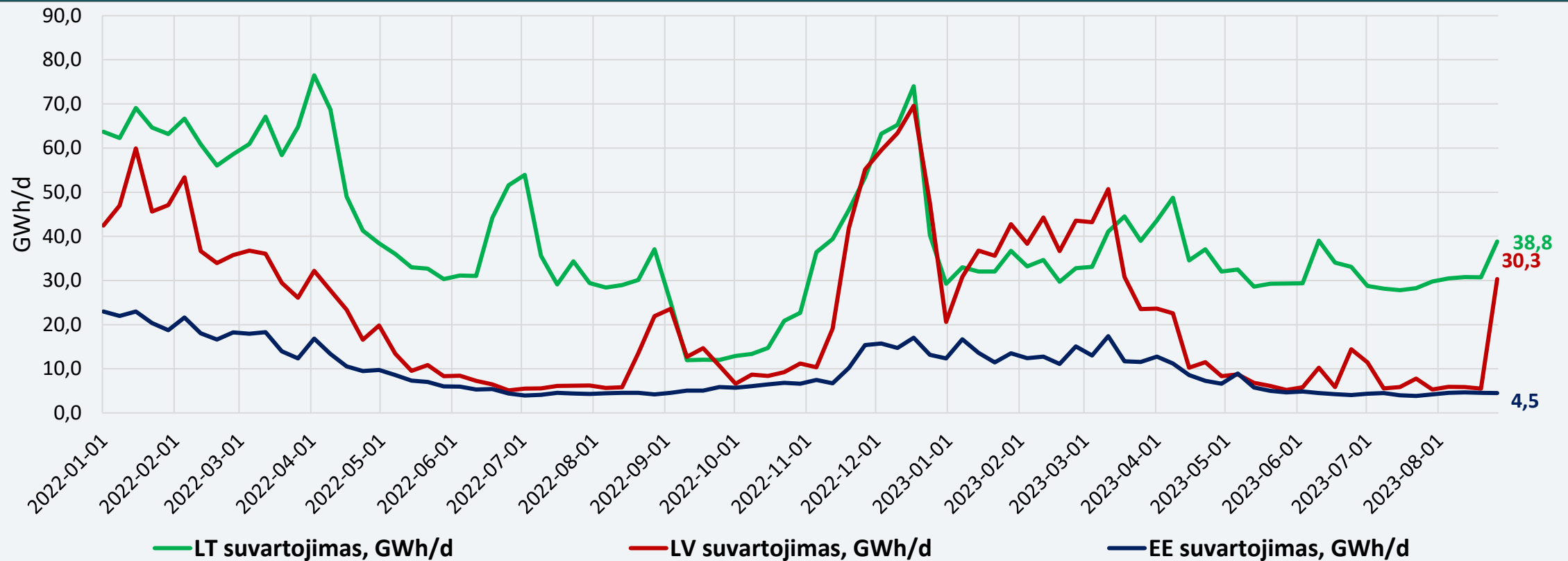
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gamtinių dujų tiekimas ir suvartojimas</b> | <p>Nagrinėjamą savaitę Klaipėdos SGD terminalas veikė 83 proc. pajėgumu. Per Klaipėdos terminalą į Lietuvą importuota 508,1 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę – 504,7 GWh). Iš Lenkijos buvo gauta 32,5 GWh gamtinių dujų (ankstesnę savaitę gamtinės dujos nei į Lenkiją, nei iš Lenkijos netekėjo). 335 GWh šių gamtinių dujų tekėjo į Latviją (ankstesnę savaitę – 366,1 GWh).</p> <p>Nagrinėjamą savaitę dujų suvartojimas Lietuvoje augo 32 procentais.</p> |
| <b>Didmeninė gamtinių dujų kaina</b>          | <p>Didmeninė TTF dujų kaina nagrinėjamą savaitę padidėjo 4,8 proc. – iki 34,4 Eur/MWh. Ankstesnę savaitę buvo 32,8 Eur/MWh.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Ateities sandoriai</b>                     | <p>Pagal naujausius gamtinių dujų ateities sandorius, gamtinių dujų kainos ateinantiems metams prognozuojamos 4–5 Eur/MWh mažesnės nei buvo manoma prieš savaitę.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Saugyklų užpildymas</b>                    | <p>Dujų kiekis Europos saugyklose šiuo metu siekia 92,3 procento (praėjusią savaitę buvo 91,1 proc.).</p> <p>Inčukalnio dujų saugyklos užpildymo lygis šiuo metu sudaro apie 80,8 procento (buvo 78,7 proc.).</p>                                                                                                                                                                                                                                                   |

## GAMTINIŲ DUJŲ SRAUTAI LIETUVOJE



Nagrinėjamą savaitę Klaipėdos SGD terminalas ir toliau veikė 83 proc. pajėgumu.

## DUJŲ SUVARTOJIMAS BALTIJOS VALSTYBĖSE



Lietuvoje gamtinių dujų suvartojimas augo 32 procentais.

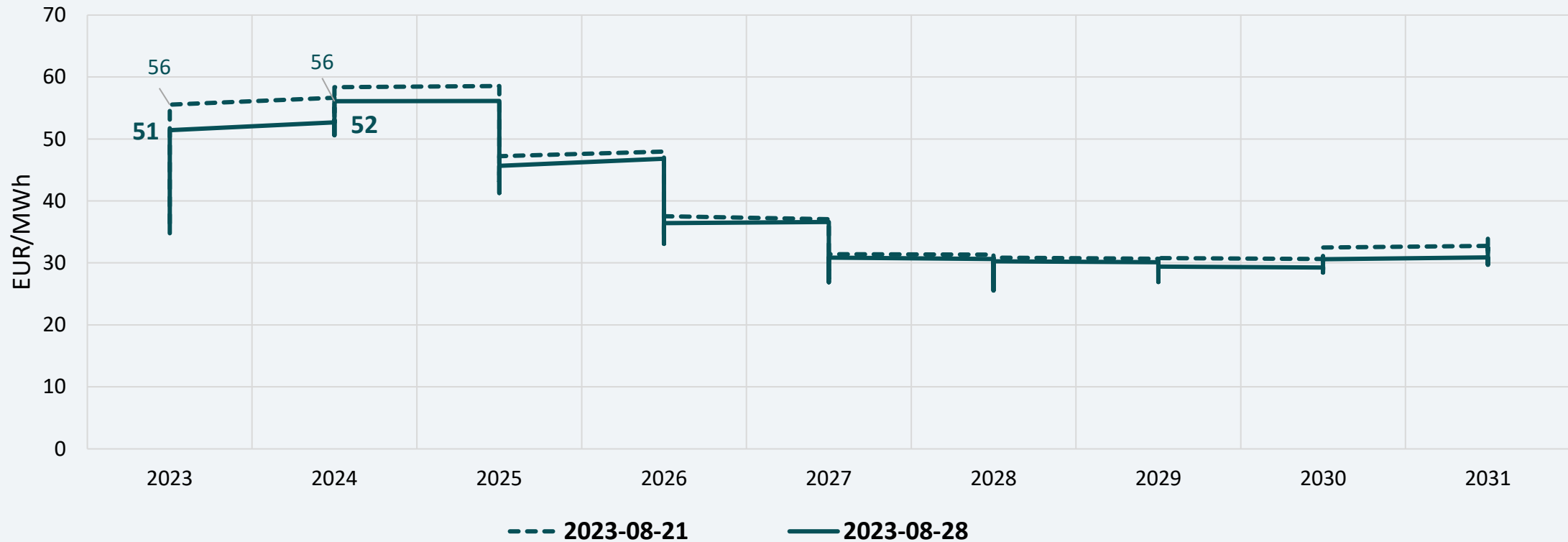
## DIDMENINĖS GAMTINIŲ DUJŲ KAINOS



\* - TTF biržoje neprekiuojama savaitgaliais ir švenčių dienomis

TTF dujų kaina nagrinėjamą (rugpjūčio 21–25 d.) savaitę pabrango 4,8 proc. – iki 34,4 Eur/MWh. Ankstesnę savaitę (rugpjūčio 14–18 d.) buvo 32,8 Eur/MWh.

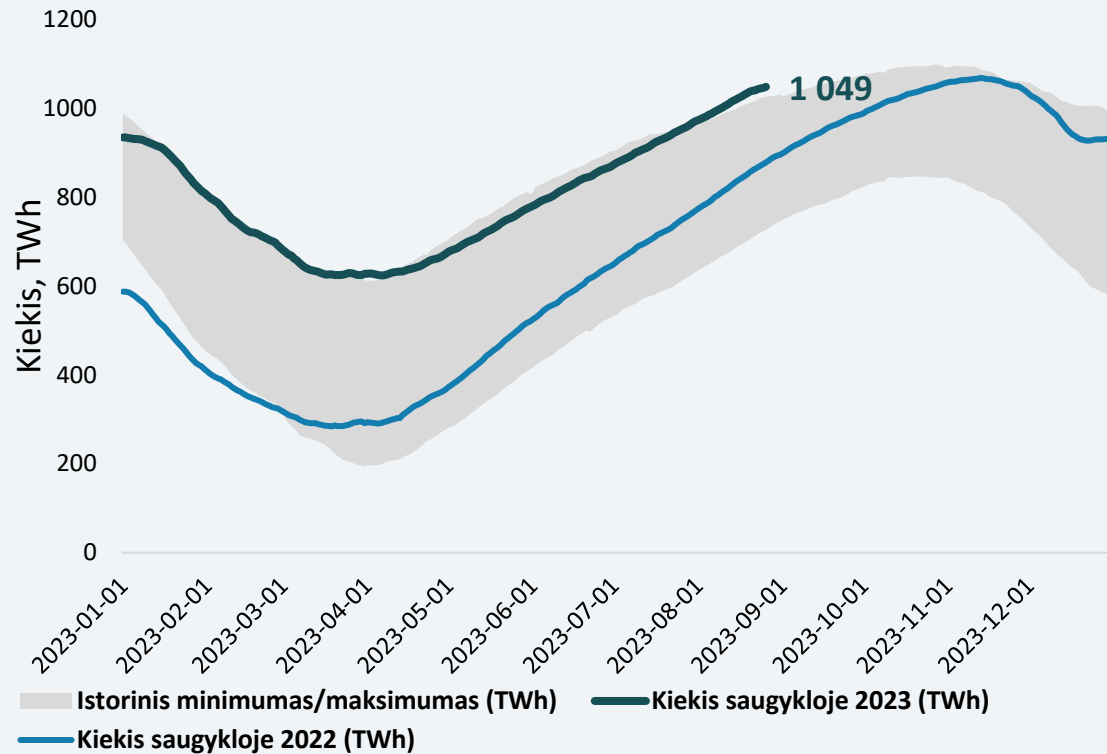
## GAMTINIŲ DUJŲ KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



Nors gamtinės dujos nagrinėjamą savaitę brango, tačiau pagal naujausius gamtinių dujų ateities sandorius, ateinantiems metams prognozuojamos 4–5 Eur/MWh mažesnės gamtinių dujų kainos nei buvo manoma prieš savaitę.

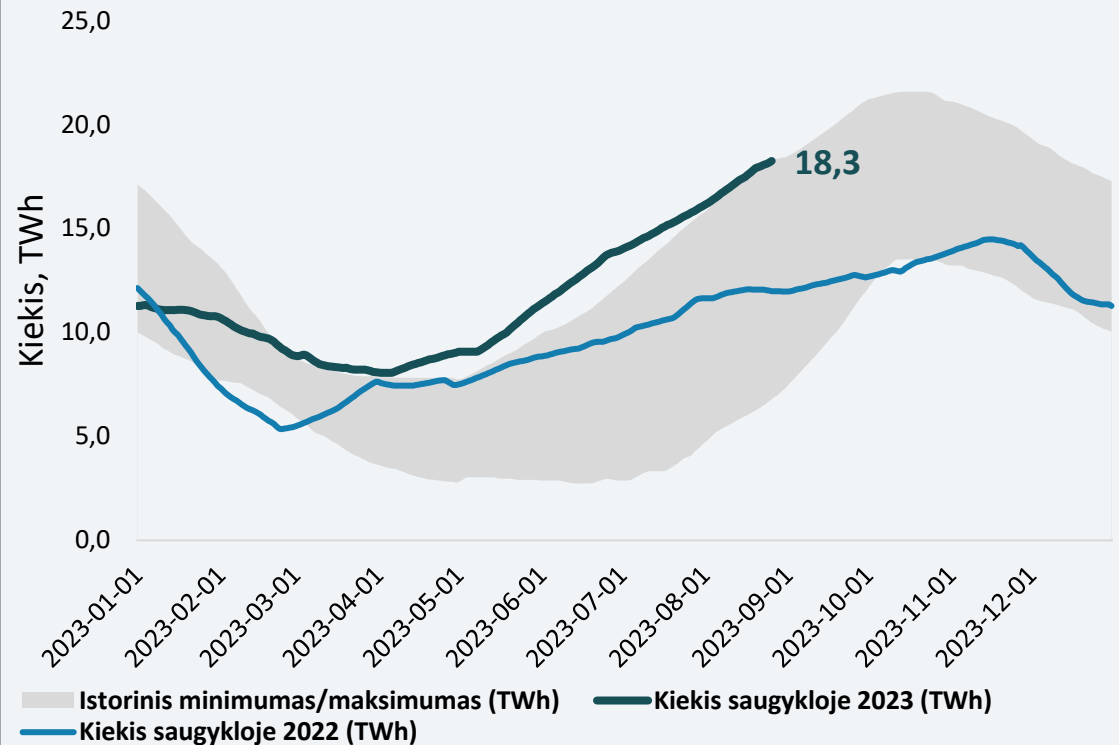


## ES DUJŲ SAUGYKLŲ UŽPILDYMAS



Dujų užpildymas Europos saugyklose šiuo metu siekia 92,3 procento (ankstesnę savaitę buvo 91,1 proc.).

## INČUKALNIO DUJŲ SAUGYKLOS UŽPILDYMAS

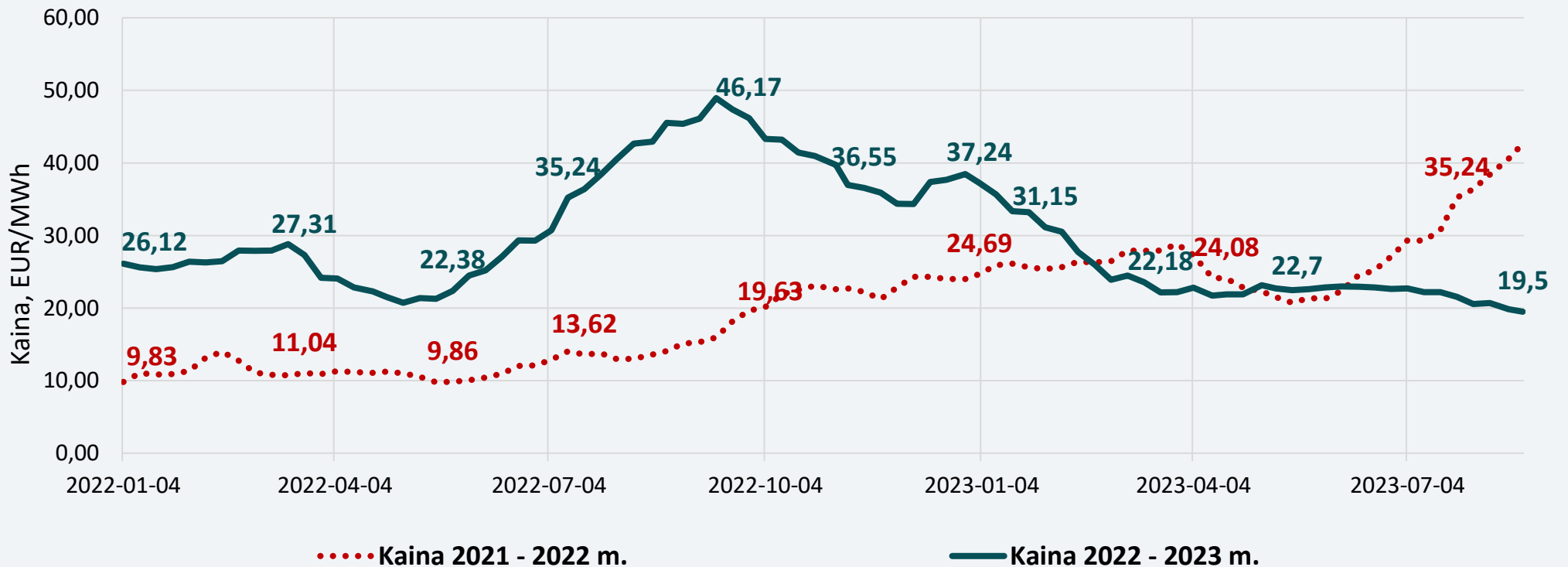


Inčukalnio dujų saugyklos užpildymas siekia 80,8 proc. Prieš savaitę buvo 78,7 procento.

# BIOKURO SEKTORIUS

Biokuro kainos nagrinėjamą savaitę Lietuvoje buvo 1,8 proc. mažesnės nei ankstesnę savaitę ir siekė 19,5 Eur/MWh. Be to, pirmą kartą šiais metais Lietuvoje biokuras buvo pigiausias Baltijos šalyse.

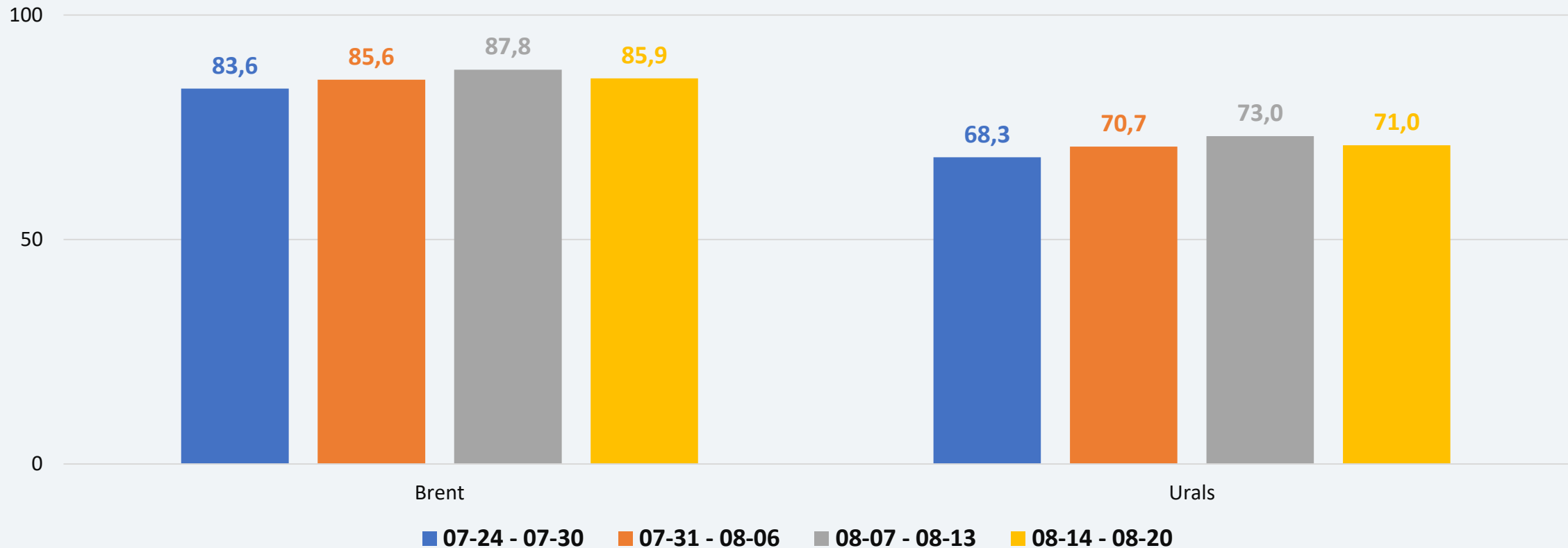
## Biokuro kainos



# NAFTOS IR DEGALŲ SEKTORIUS

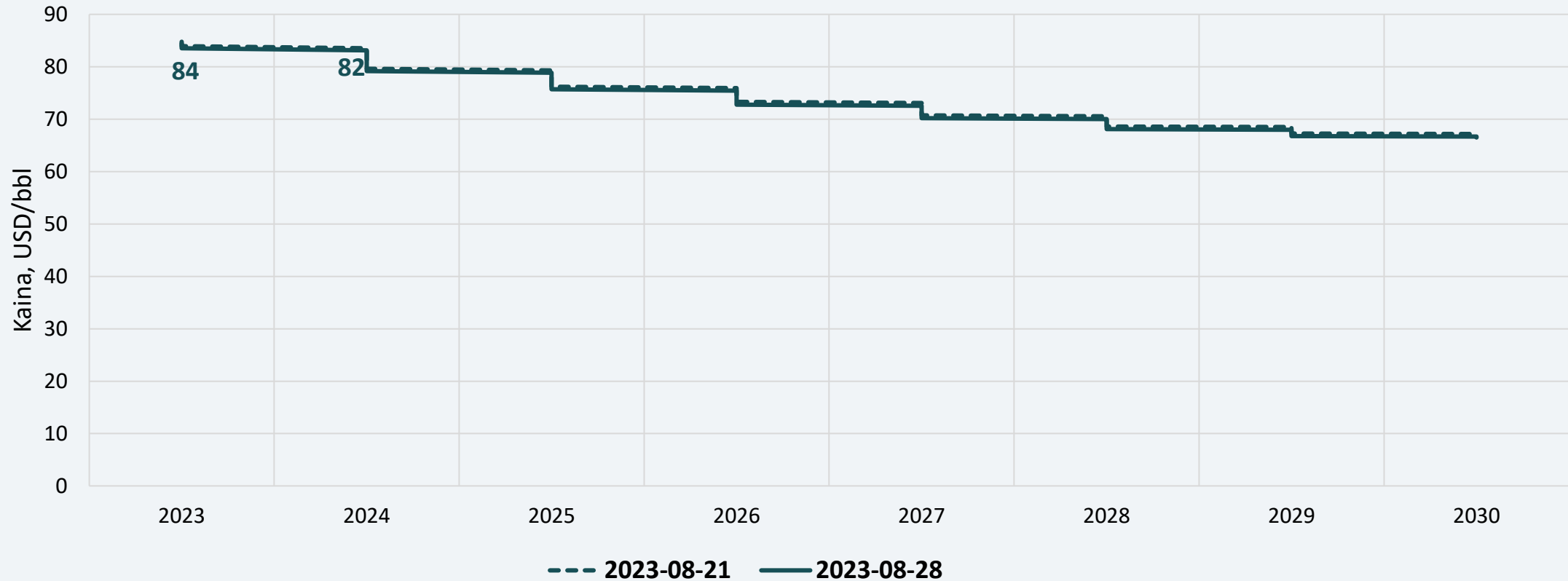
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naftos kainos</b>      | <p>Vidutinė naftos savaitės kaina:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Brent naftos – 85,9 USD/bbl (tai 2,3 proc. mažiau už ankstesnės savaitės vidutinę kainą);</li> <li>✓ Urals naftos – 71,0 USD/bbl (tai 2,7 proc. mažiau už ankstesnės savaitės vidutinę kainą).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Ateities sandoriai</b> | <p>Stebint Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos ir toliau numatomos 82–84 USD/bbl lygyje.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Degalų kainos</b>      | <p>Nagrinėjamu laikotarpiu benzino vidutinės kainos didėjo Lietuvoje ir Latvijoje (atitinkamai 0,7 proc. ir 0,8 proc.), mažėjo Lenkijoje ir Vokietijoje (atitinkamai 0,6 proc. ir 0,3 proc.), o Estijoje vidutinė kaina nesikeitė.</p> <p>Dyzelino vidutinės kainos taip pat didėjo Lietuvoje ir Latvijoje (atitinkamai 0,9 proc. ir 1,4 proc.), mažėjo Lenkijoje ir Vokietijoje (po 0,7 proc.), o Estijoje vidutinė kaina nesikeitė.</p> <p>Baltijos šalyse pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzino vidutinė kaina Lietuvoje (1,57 Eur/l) ir toliau yra didesnė už dyzelino vidutinę kainą (1,51 Eur/l).</p> <p>Vidutinės benzino kainos šiuo metu tik Baltijos šalyse yra mažesnės (6–11 proc.) už prieš metus (prieš 12 mėn.) buvusias kainas. Dyzelino vidutinės kainos per pastaruosius 12 mėn. sumažėjo visose lyginamose valstybėse 5–16 proc. Per šį laikotarpį degalų vidutinė kaina daugiausiai sumažėjo Lietuvoje: benzinai atpigo 11 proc. (0,19 Eur/l), dyzelinas atpigo 16 proc. (0,28 Eur/l).</p> <p>2023 m. pirmąjį ketvirtį benzino vidutiniai pardavimo kaštai sudarė 0,09 Eur/l, dyzelinui – 0,14 Eur/l. Antrąjį ketvirtį benzino ir dyzelino vidutiniai pardavimo kaštai buvo vienodi – po 0,10 Eur/l. Įpusėjus trečiajam šių metų ketvirčiui, degalų vidutiniai pardavimo kaštai sumažėjo: benzinui – iki 0,09 Eur/l, dyzelinui – iki 0,07 Eur/l.</p> |

## NAFTOS SAVAITĖS VIDUTINĖ KAINA, USD/BBL



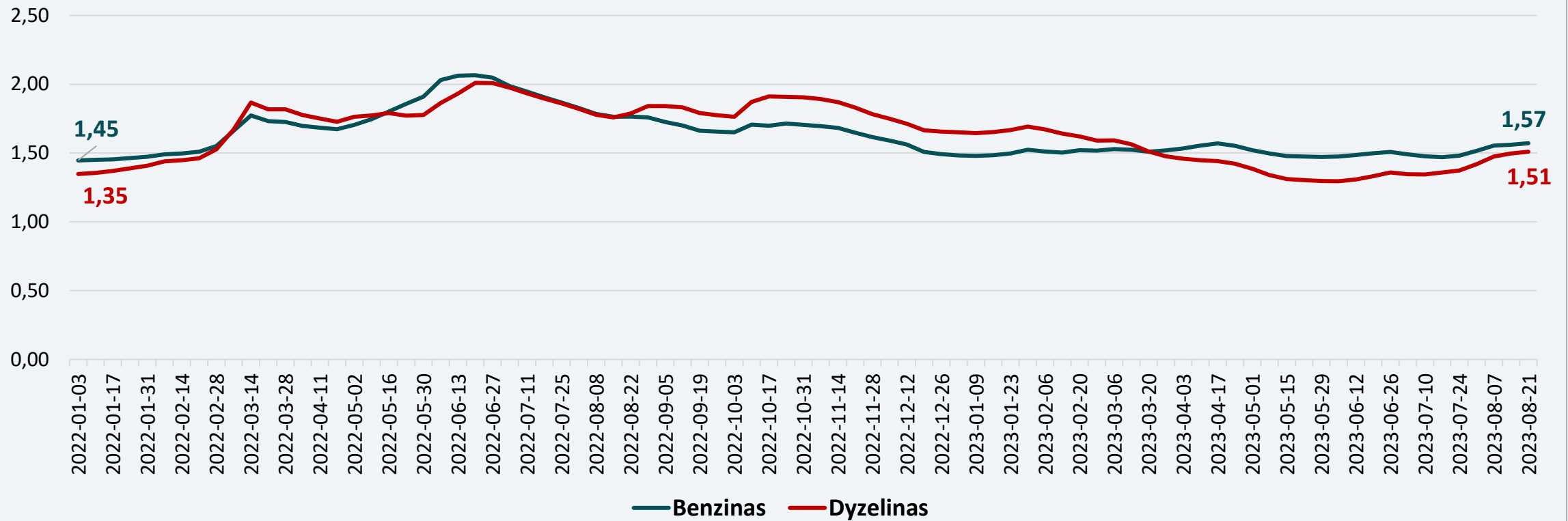
- Vidutinė naftos savaitės kaina:
  - ✓ Brent naftos – 85,9 USD/bbl (tai 2,3 proc. mažiau už ankstesnės savaitės vidutinę kainą);
  - ✓ Urals naftos – 71,0 USD/bbl (tai 2,7 proc. mažiau už ankstesnės savaitės vidutinę kainą).

## NAFTOS KAINŲ ATEITIES SANDORIAI



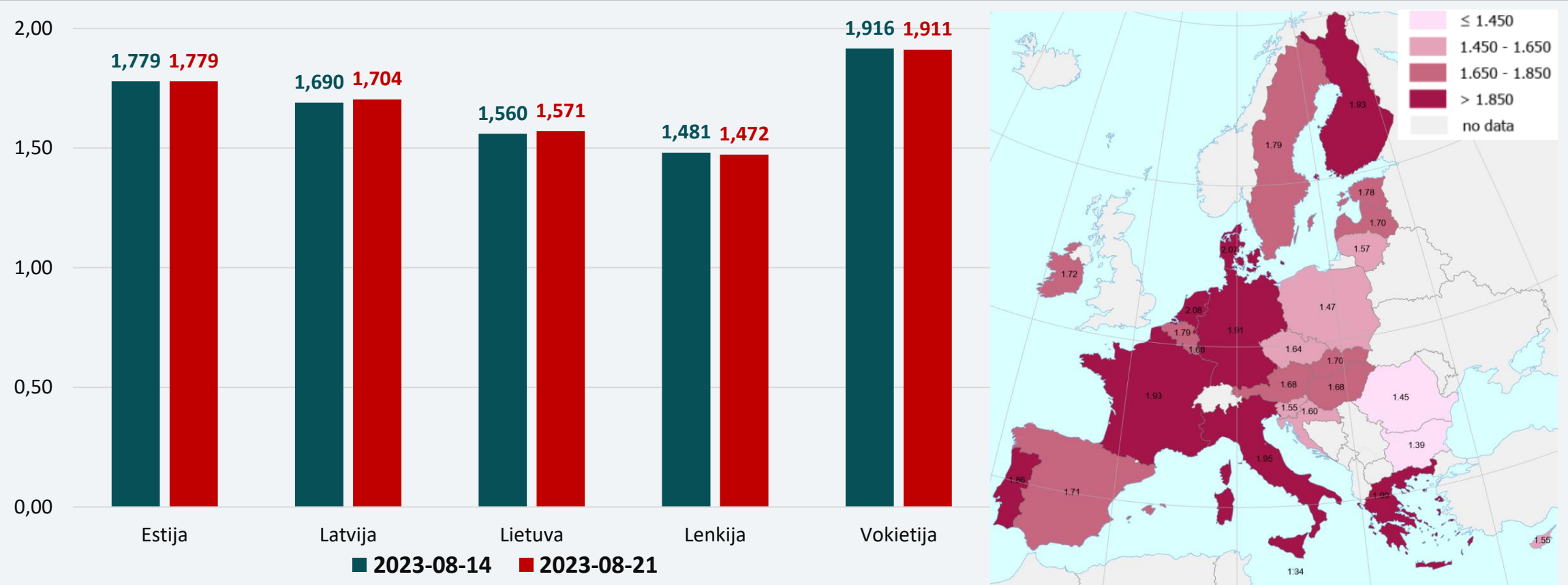
Stebint Brent naftos ateities sandorius, artimiausių metų kainos ir toliau numatomos 82–84 USD/bbl lygyje.

## VIDUTINĖS DEGALŲ KAINOS LIETUVOJE, Eur/l



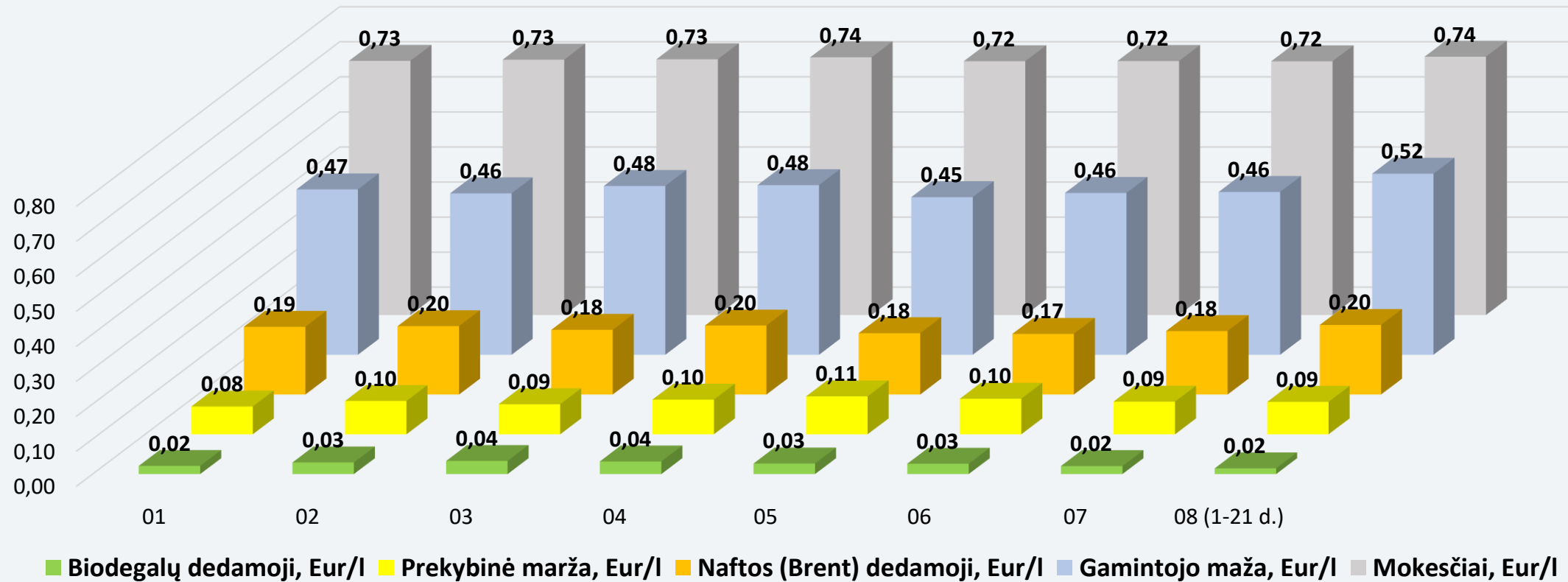
Baltijos šalyse pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzino vidutinė kaina Lietuvoje (1,57 Eur/l) ir toliau yra didesnė už dyzelino vidutinę kainą (1,51 Eur/l).

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



Benzino vidutinės kainos didėjo Lietuvoje ir Latvijoje (atitinkamai 0,7 proc. ir 0,8 proc.), mažėjo Lenkijoje ir Vokietijoje (atitinkamai 0,6 proc. ir 0,3 proc.), o Estijoje vidutinė kaina nesikeitė.

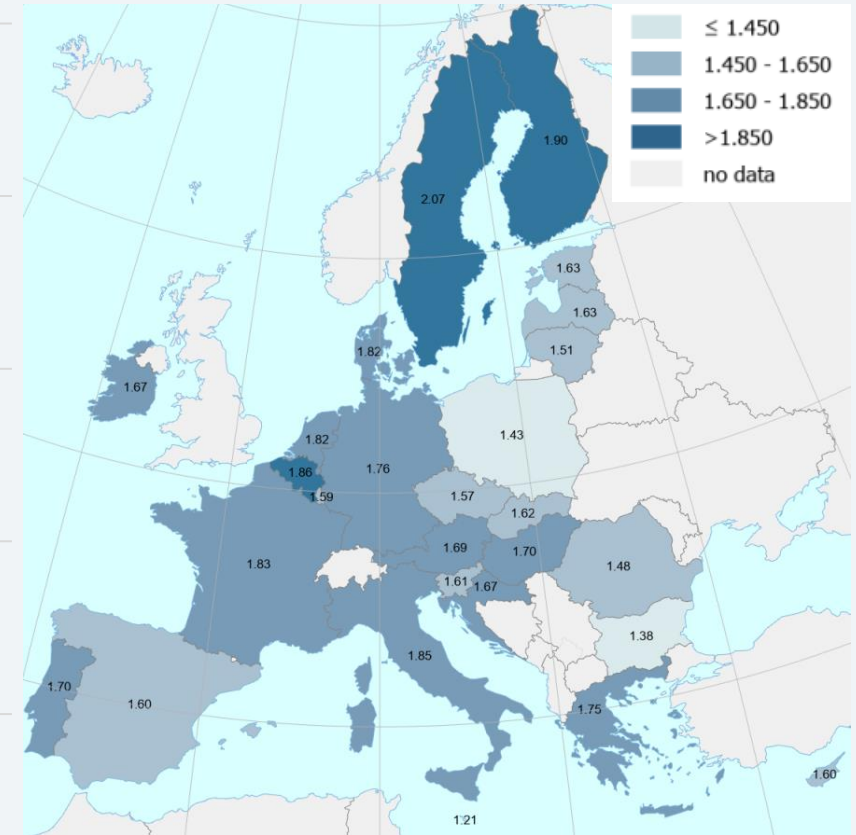
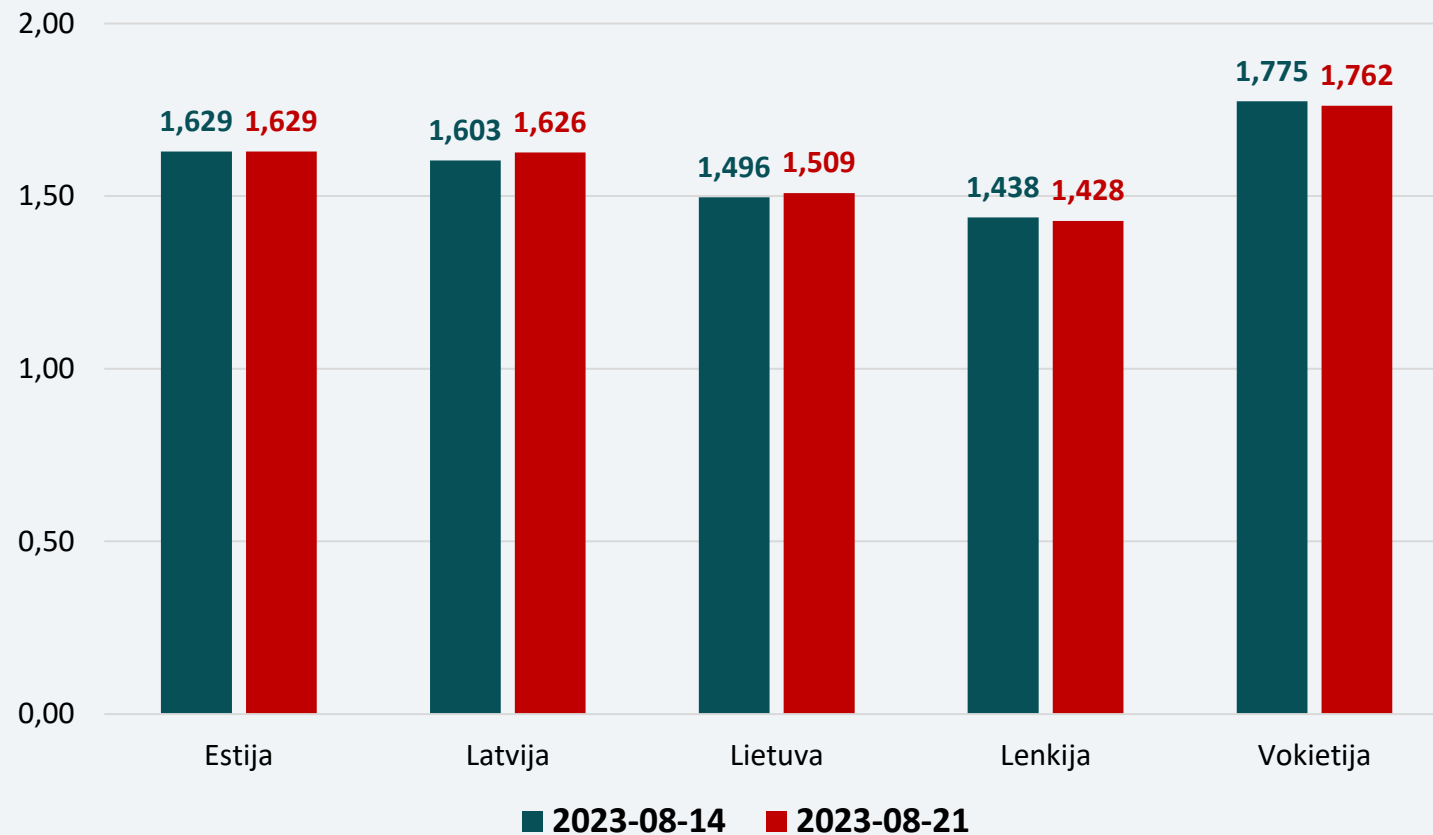
## BENZINO VIDUTINĖS KAINOS DEDAMOSIOS LIETUVOJE, Eur/l



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 preliminaros ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios ir pasaulines).**

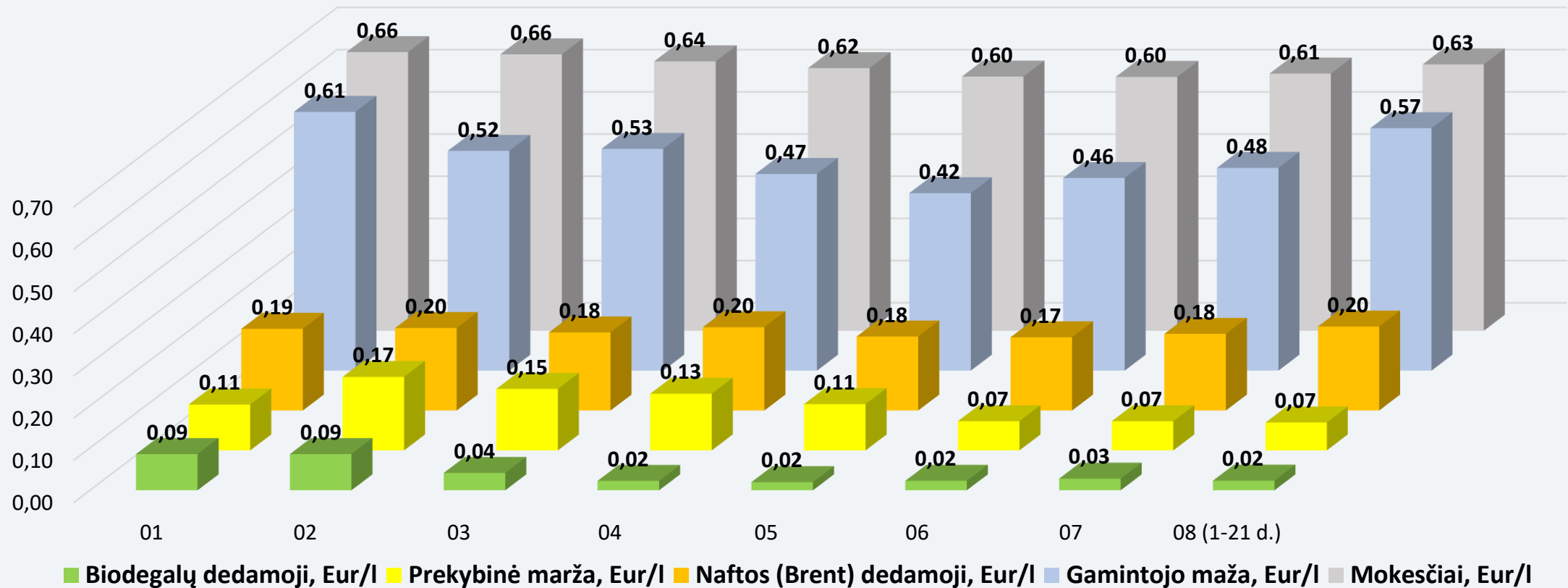


## VIDUTINĖS DYZELINO KAINOS IR JŲ POKYTIS REGIONE, Eur/l



Dyzelino vidutinės kainos taip pat didėjo Lietuvoje ir Latvijoje (atitinkamai 0,9 proc. ir 1,4 proc.), mažėjo Lenkijoje ir Vokietijoje (po 0,7 proc.), o Estijoje vidutinė kaina nesikeitė.

## 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).