

ENERGETIKOS DUOMENŲ APŽVALGA

2023 m. gegužės 19–25 d.



Elektros sektoriaus pagrindiniai pastebėjimai

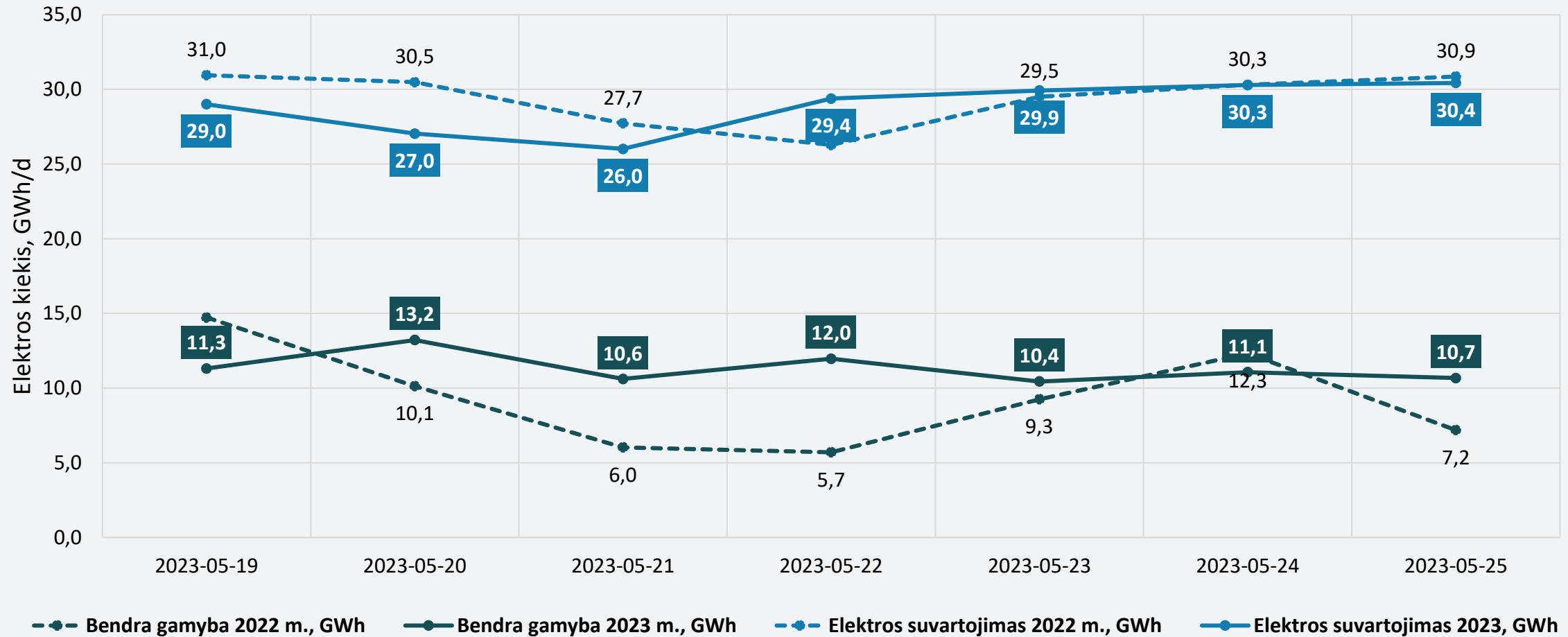
- **Šią savaitę bendra elektros gamyba Lietuvoje**, palyginti su ankstesne savaitė, **mažėjo 11,2 proc.** ir siekė 79,3 GWh. Šią savaitę Lietuvoje pagaminti 39 proc. visos reikalingos elektros, likęs reikalingas kiekis importuotas iš Švedijos ir Latvijos
- **Importuojamos** elektros dalis didėjo nuo **57 proc.** ankstesnę savaitę iki **61 proc.** viso šalies energijos poreikio nagrinėjamą savaitę. Iš Švedijos ketvirtosios zonos (SE 4) importas mažėjo 3 proc. ir siekė 92,7 GWh, pro Latvijos jungtį importas mažėjo 19 proc. ir siekė 54,5 GWh. Eksportas pro Lenkijos jungtį mažėjo 57 proc. ir siekė 12,4 GWh.
- **Nagrinėjamomis gegužės 19–25 dienomis, palyginus su ankstesne savaitė, elektros kainos didėjo:**
 - Lenkijoje 7,8 proc. – nuo 108,9 Eur/MWh iki 117,4 EUR/MWh.
- **Elektros kainos mažėjo:**
 - Lietuvoje ir Latvijoje 12,8 proc. – nuo 89,3 Eur/MWh iki 77,9 Eur/MWh;
 - Estijoje 6,3 proc. – nuo 69,1 Eur/MWh iki 64,7 Eur/MWh;
 - Švedijos SE4 zonoje 7,6 proc. – nuo 73,3 Eur/MWh iki 67,7 Eur/MWh;
 - Vokietijoje 15,2 proc. – nuo 87 EUR/MWh iki 73,8 Eur/MWh;
 - Suomijoje 48,7 proc. – nuo 16,5 Eur/MWh iki 8,4 Eur/MWh.
- Vertinant naujausius elektros ateities sandorius, prognozuojama, kad didmeninė elektra Šiaurės Europoje ateinančiais metais gali vidutiniškai kainuoti 30–95 Eur/MWh, Vokietijoje būti 80–160 Eur/MWh ribose.

LIETUVOS
ENERGETIKO
AGENTŪRA



Gamybos ir vartojimo palyginimas (GWh)

2023 m. vs 2022 m. tuo pačiu laikotarpiu



Analizuojamu laikotarpiu elektros suvartojimas nežymiai mažesnis (2 proc.) nei buvo pernai, o gamyba net 21 proc. didesnė nei lygiai prieš metus.

Komerciniai elektros srautai

2023 gegužės 19 - 25 d., GWh

Iš Švedijos (SE4)

92,7 -3%

Iš Latvijos

54,5 -19%

LT poreikis: 202,1 -2,2%
LT gamyba: 79,3 -11,3%

Iš Kaliningrado

0

Iš Baltarusijos

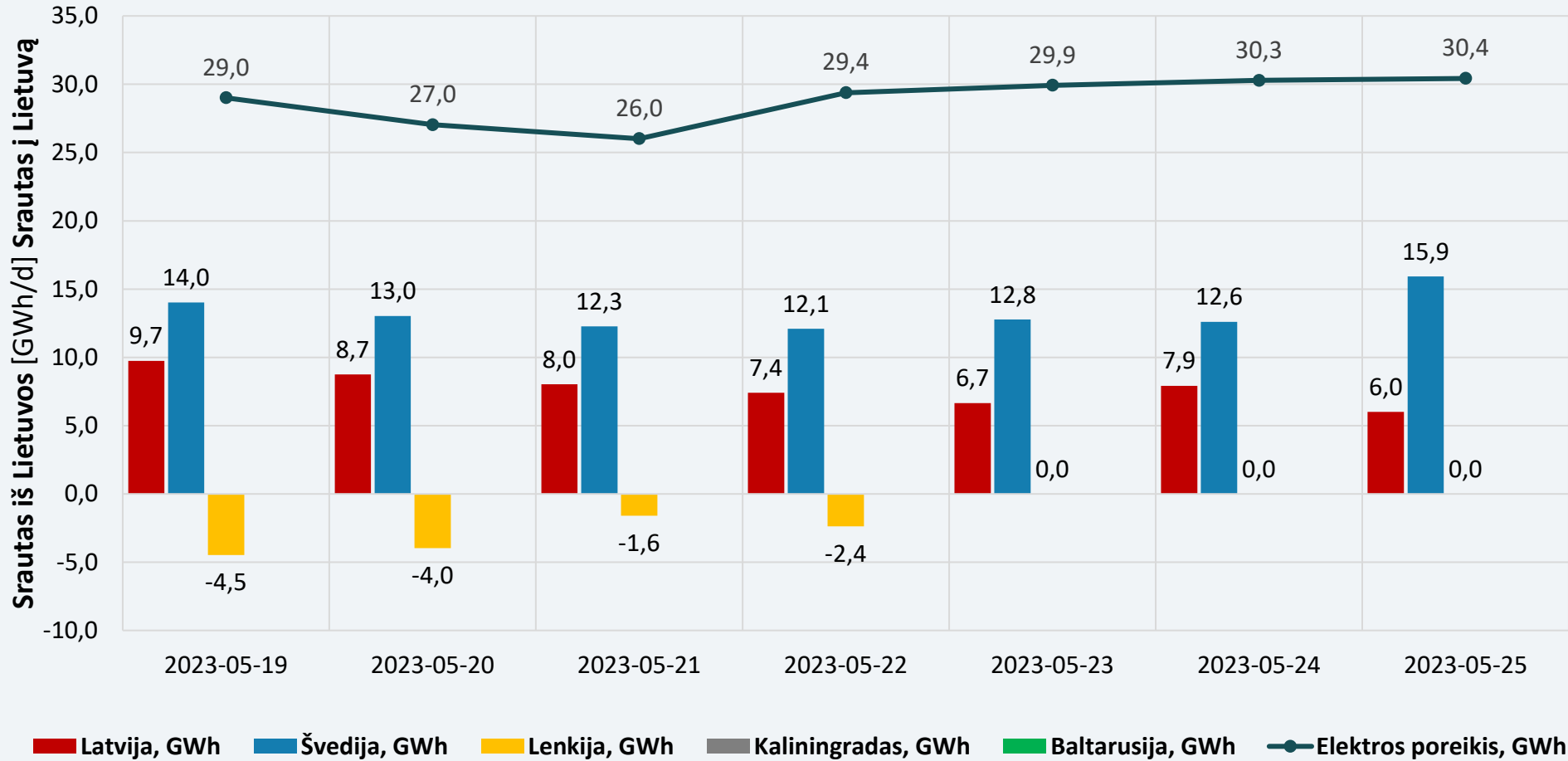
0

I Lenkiją

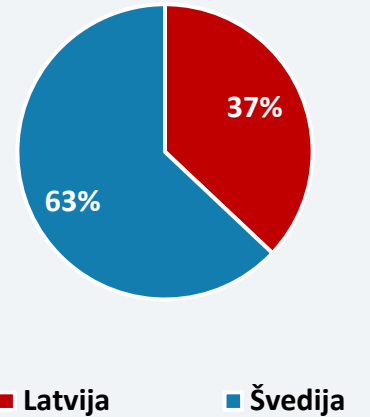
-12,4 -57,4%

Mažėjęs elektros poreikis bei mažesni elektros eksporto srautai per Lenkijos jungtį kompensavo mažėjusią nacionalinę gamybą bei mažėjusius importo srautus iš Latvijos ir Švedijos (SE 4).

Elektros importas ir eksportas

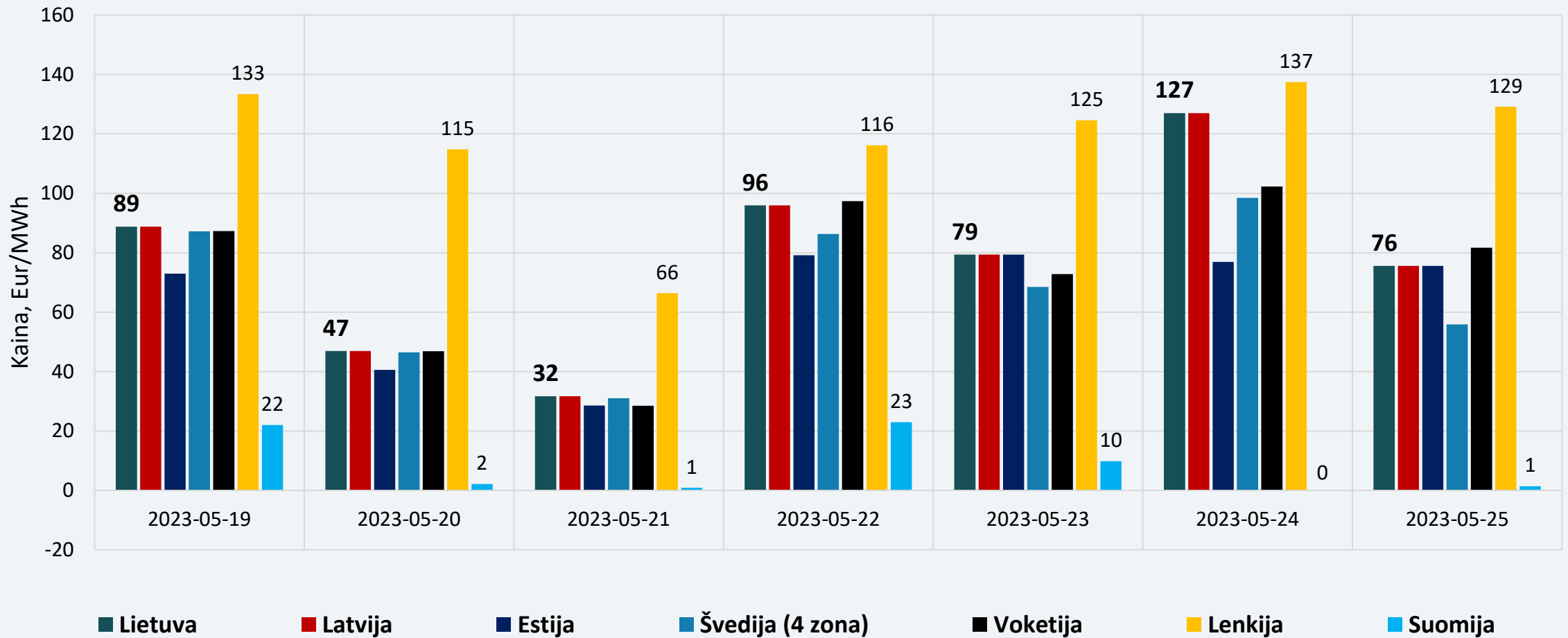


Savaitės importo struktūra



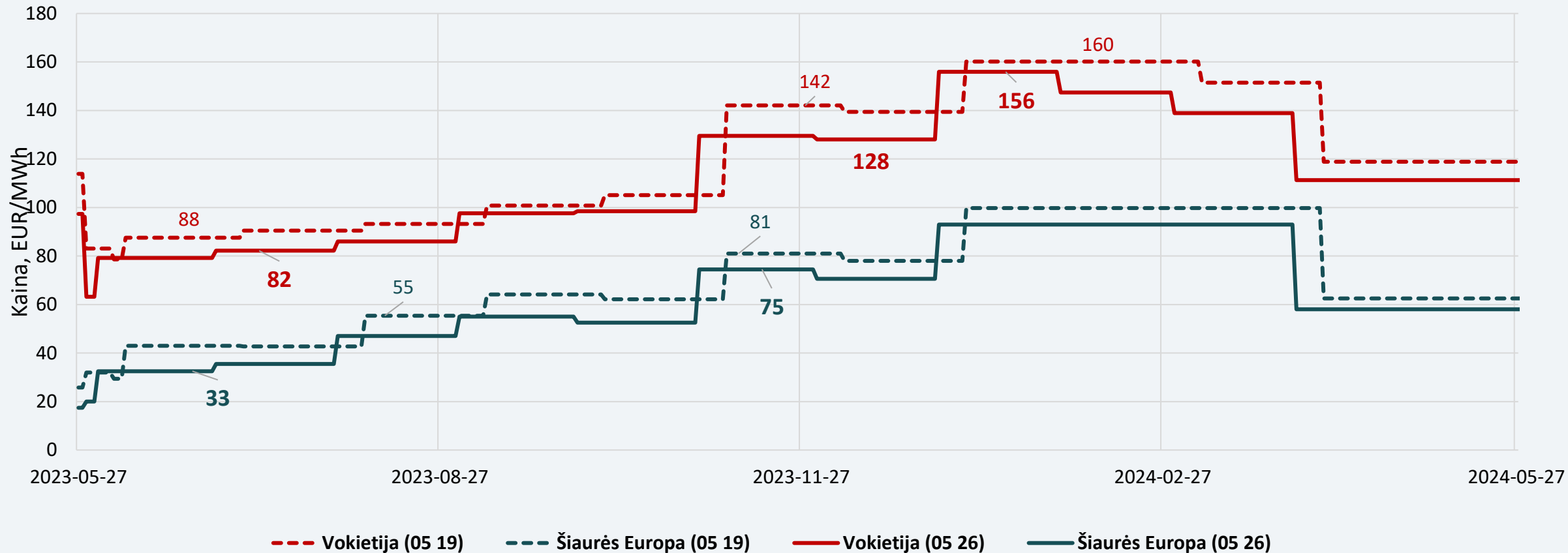
Nagrinėjamą savaitę stebimi 19 proc. sumažėję importo srautai per Latvijos ir 3 proc. mažesni srautai per Švedijos jungtį. „LitPol Link“ jungtyje atliekami planiniai priežiūros darbai.

Didmeninės elektros kainos regione



Nagrinėjamą savaitę Lietuvoje ir Latvijoje elektros kainos buvo identiškos, o didžiausios ir toliau išlieka Lenkijoje. Gegužės 24 d. Suomijoje buvo minusinė vidutinė dienos elektros kaina, tuo metu Lietuvoje tos dienos kaina buvo didžiausia nuo balandžio 5 dienos.

Elektros kainų ateities sandoriai

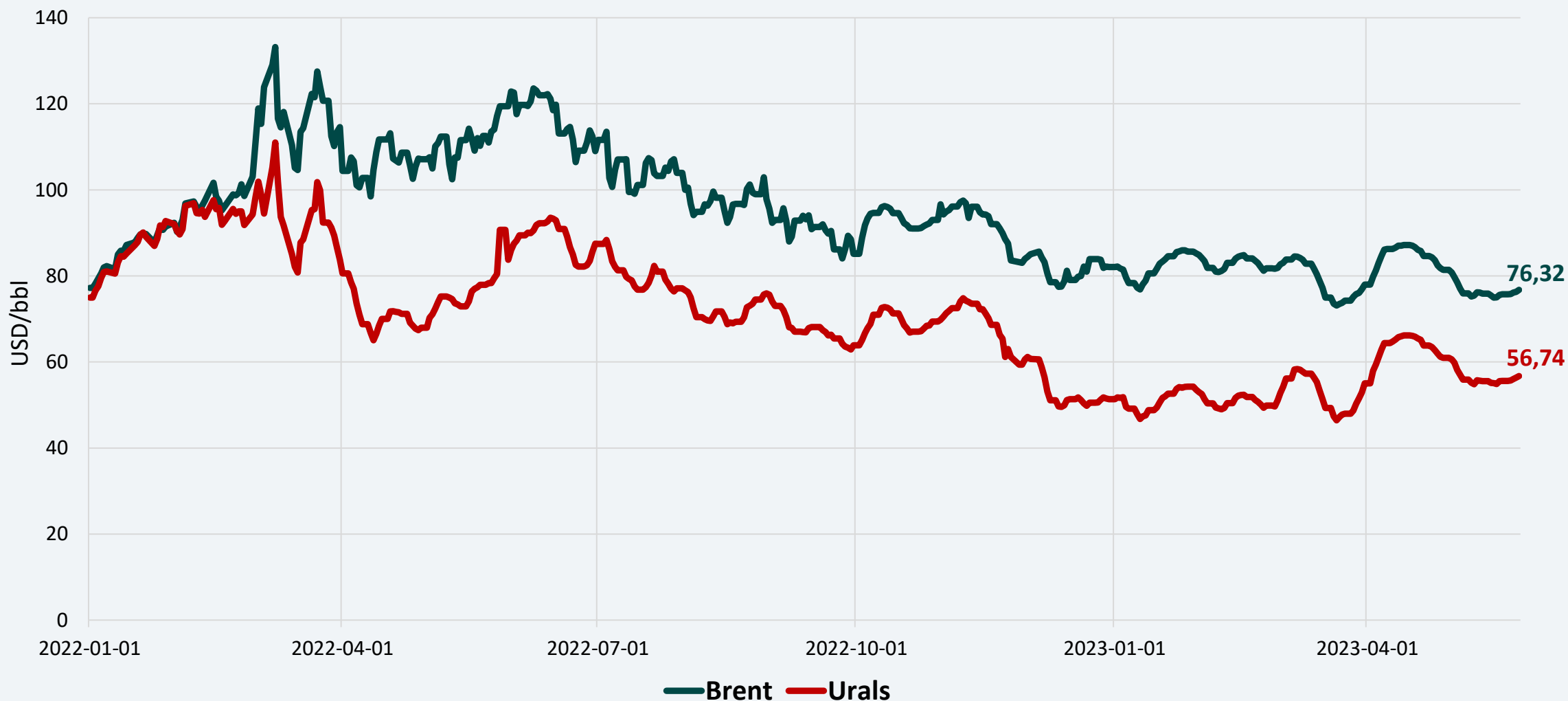


Stebint naujausius elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad Vokietijoje elektros kainos kitiems metams numatomos 80–160 Eur/MWh, Šiaurės Europoje – 30–95 Eur/MWh ribose. Nagrinėjamą savaitę Lietuvos didmeninės elektros kainos išliko artimesnės Vokietijos kainų lygiui.

Degalų sektoriaus pagrindiniai pastebėjimai

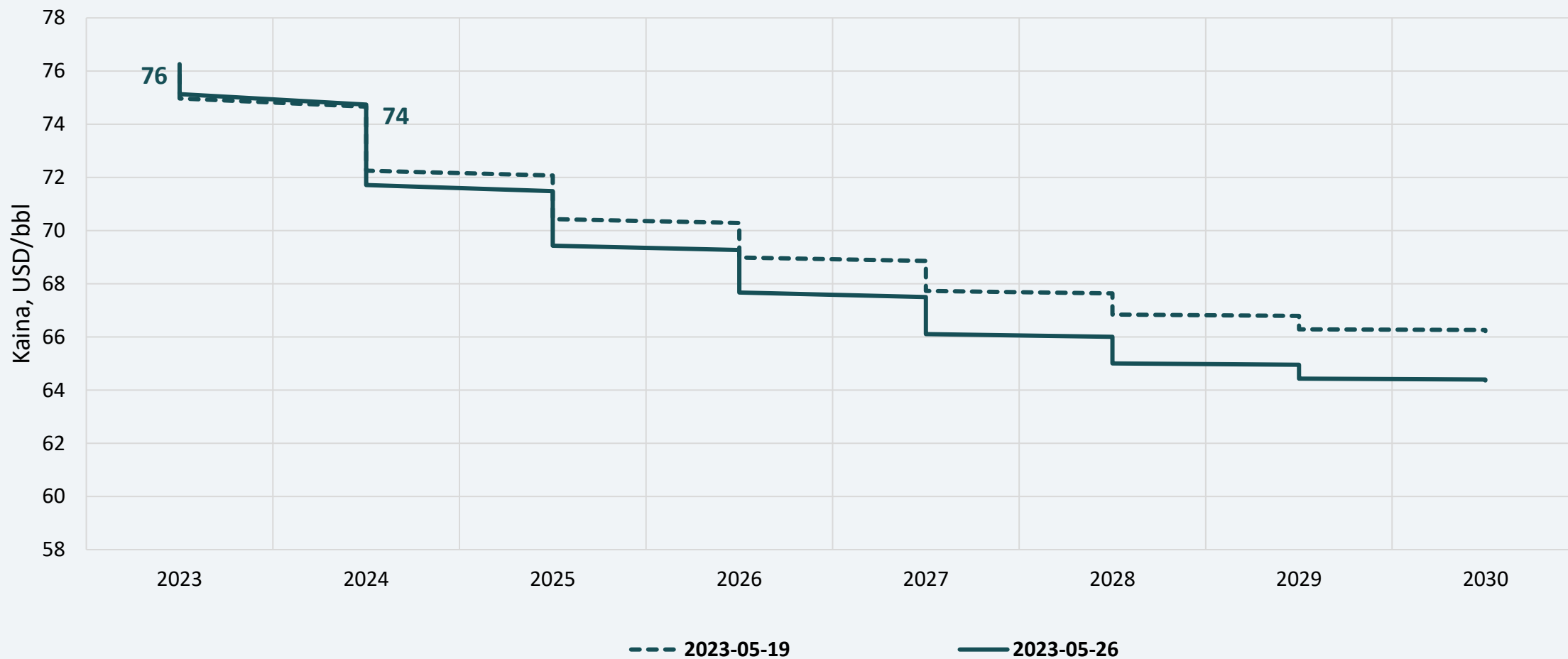
- Nagrinėjamu laikotarpiu benzino vidutinės kainos nežymiai mažėjo Lietuvoje, Lenkijoje ir Estijoje (0,1–0,3 proc.), didėjo Latvijoje ir Vokietijoje (atitinkamai 0,4 ir 0,8 proc.).
- Dyzelino vidutinės kainos taip pat mažėjo Lietuvoje, Lenkijoje ir Estijoje (0,1–1,0 proc.), didėjo Latvijoje ir Vokietijoje (atitinkamai 0,7 ir 0,6 proc.).
- Vidutinė savaitės naftos kaina (gegužės 15–21 d.):
 - ✓ Brent naftos kaina siekė 75,8 USD/bbl (tai **0,4 proc. mažiau** už ankstesnės savaitės vidutinę kainą);
 - ✓ Urals naftos kaina siekė 56,6 USD/bbl (tai **1,0 proc. mažiau** už ankstesnės savaitės vidutinę kainą).
- Baltijos šalyse **pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzino vidutinė kaina Lietuvoje** (1,48 Eur/l) ir toliau yra **didesnė už dyzelino vidutinę kainą** (1,30 Eur/l).
- Vidutinės degalų kainos šiuo metu visose lyginamose valstybėse yra 9,3–26,5 proc. (0,15–0,47 Eur/l) mažesnės už prieš metus (prieš 12 mėn.) buvusią kainą. Per šį laikotarpį degalų kaina daugiausiai sumažėjo Lietuvoje: benzinas atpigo 20,6 proc., dyzelinas – 26,5 procento.
- Vidutiniai degalų pardavimo kaštai (prekybinė marža) **2023 m. sausį palyginti su 2022 m. gruodžio mėn. sumažėjo**: benzino – iki 0,08 Eur/l (65 proc.), dyzelino – iki 0,11 Eur/l (42 proc.). **Vasario mėn. vidutiniai pardavimo kaštai padidėjo**: benzinui iki 0,10 Eur/l, dyzelinui – 0,17 Eur/l. **Kovo mėn. vidutiniai pardavimo kaštai sumažėjo** ir sudarė benzinui 0,09 Eur/l, dyzelinui – 0,15 Eur/l. **Balandžio mėn. benzino pardavimo kaštai padidėjo** iki 0,10 Eur/l, o dyzelino sumažėjo iki 0,13 Eur/l. Gegužės mėn. (1–22 d.) benzino ir dyzelino pardavimo kaštai padidėjo iki 0,12 Eur/l.

„Brent“ ir „Urals“ naftos indeksų kainų palyginimas



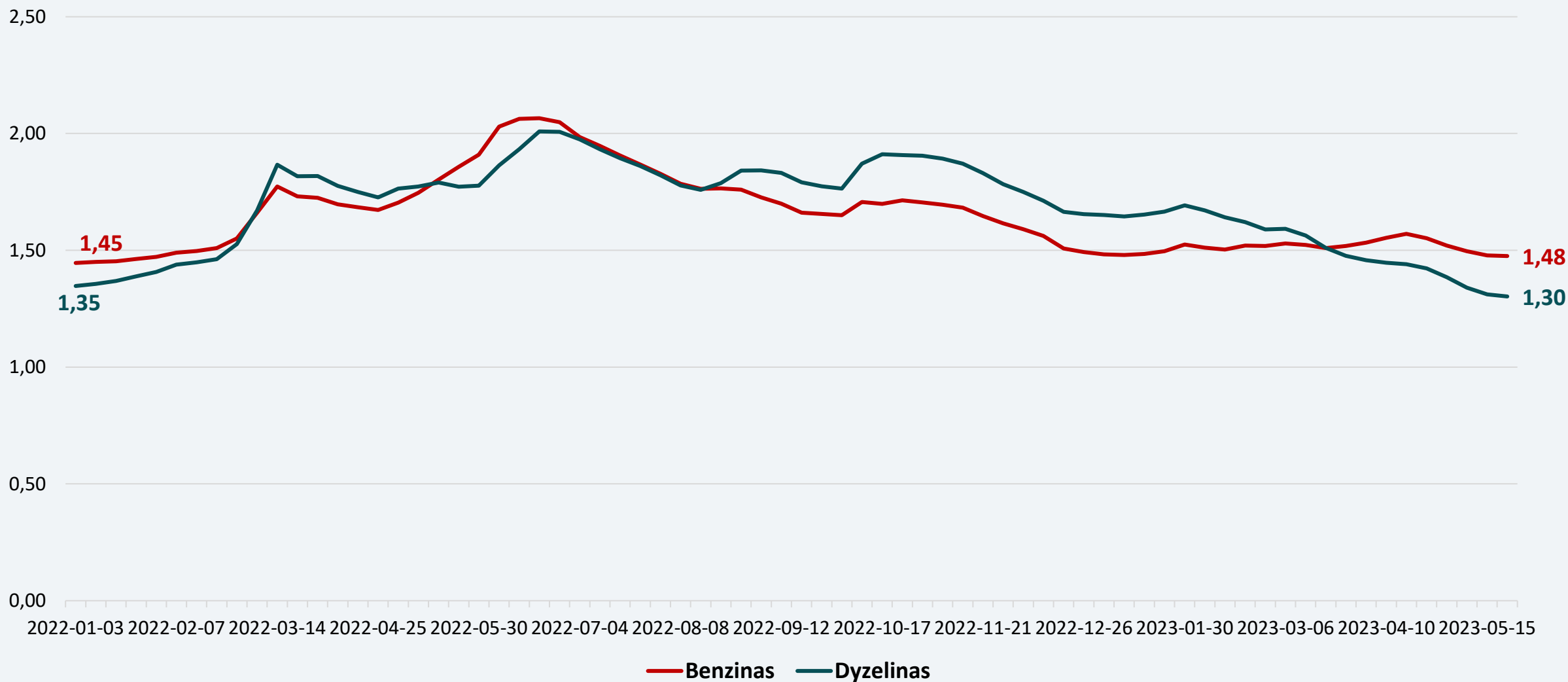
„Urals“ 2023 metais vidutiniškai yra 32,4 proc., arba 26,3 USB/bbl pigesnė nei „Brent“.

Naftos kainų prognozė pagal ateities sandorius

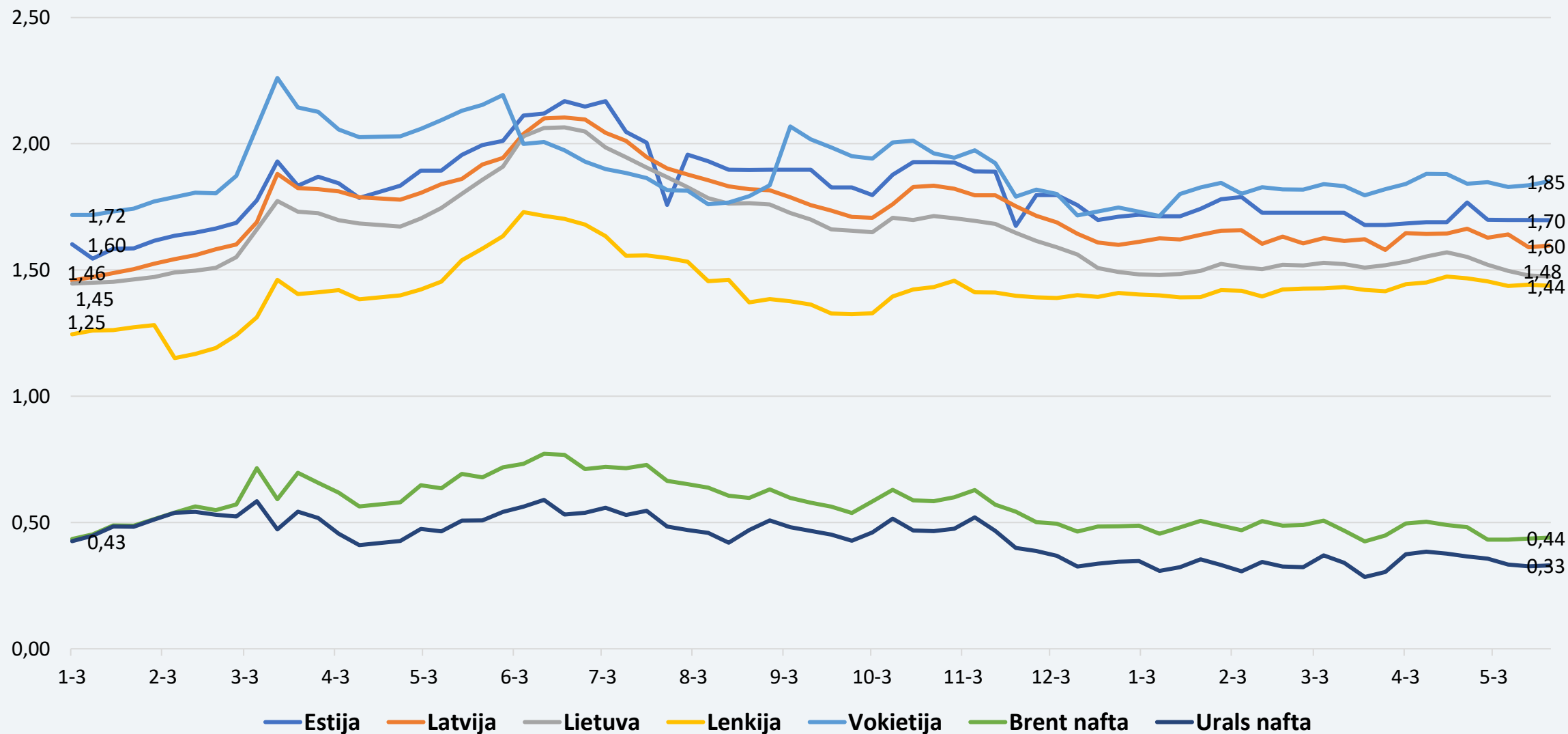


Stebint BRENT naftos ateities sandorius, artimuoju laikotarpiu naftos kainos išlieka stabilios

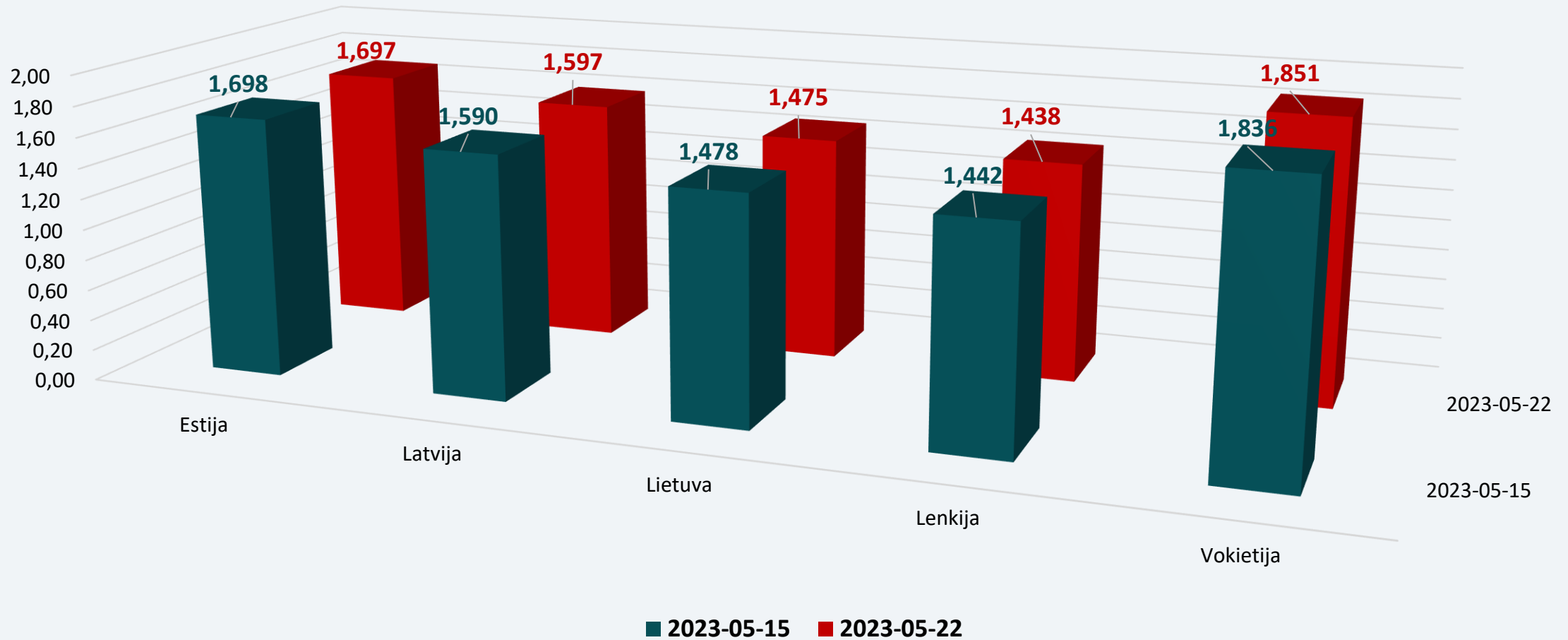
Degalų vidutinės kainos Lietuvoje nuo 2022-01-03 iki 2023-05-22, Eur/l



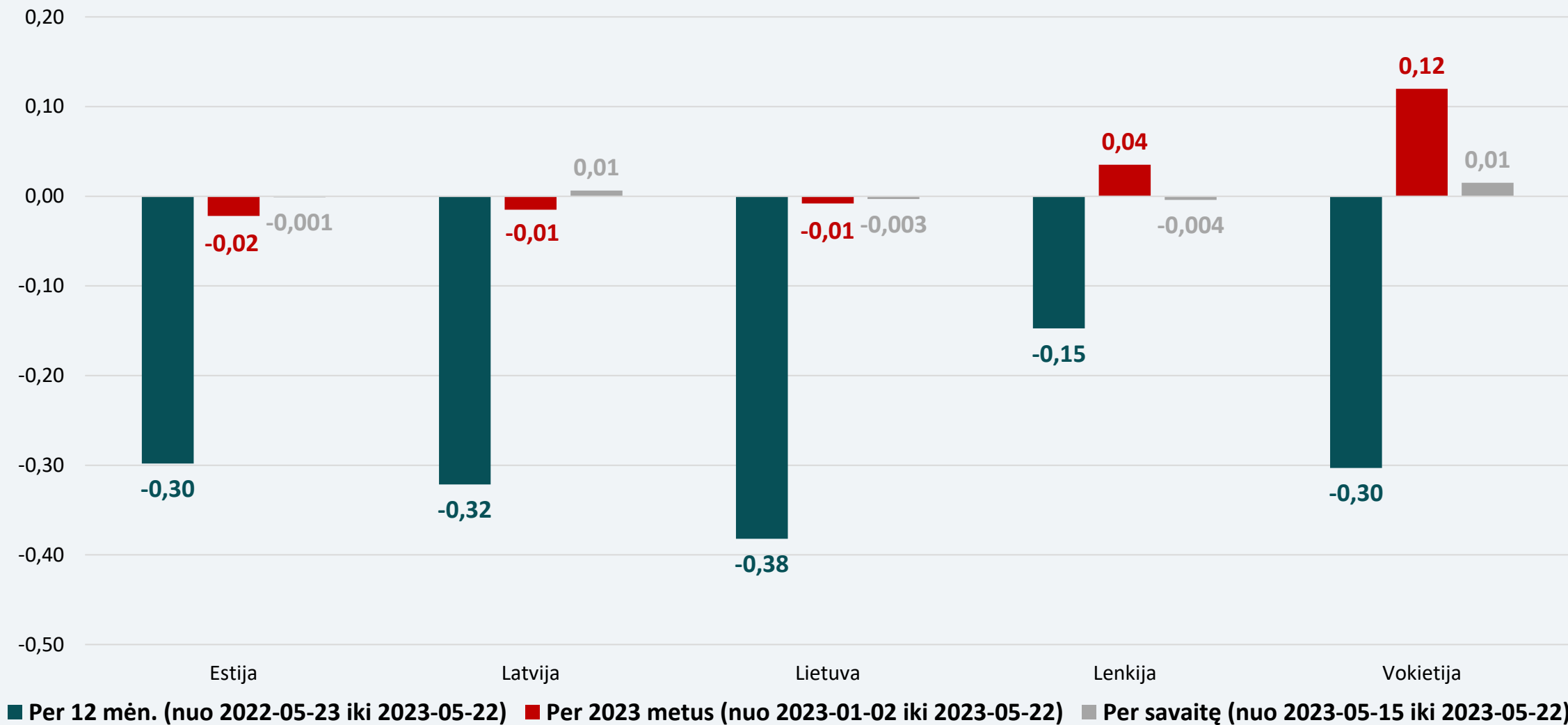
Benzino vidutinė kaina nuo 2022-01-03 iki 2023-05-22, Eur/l



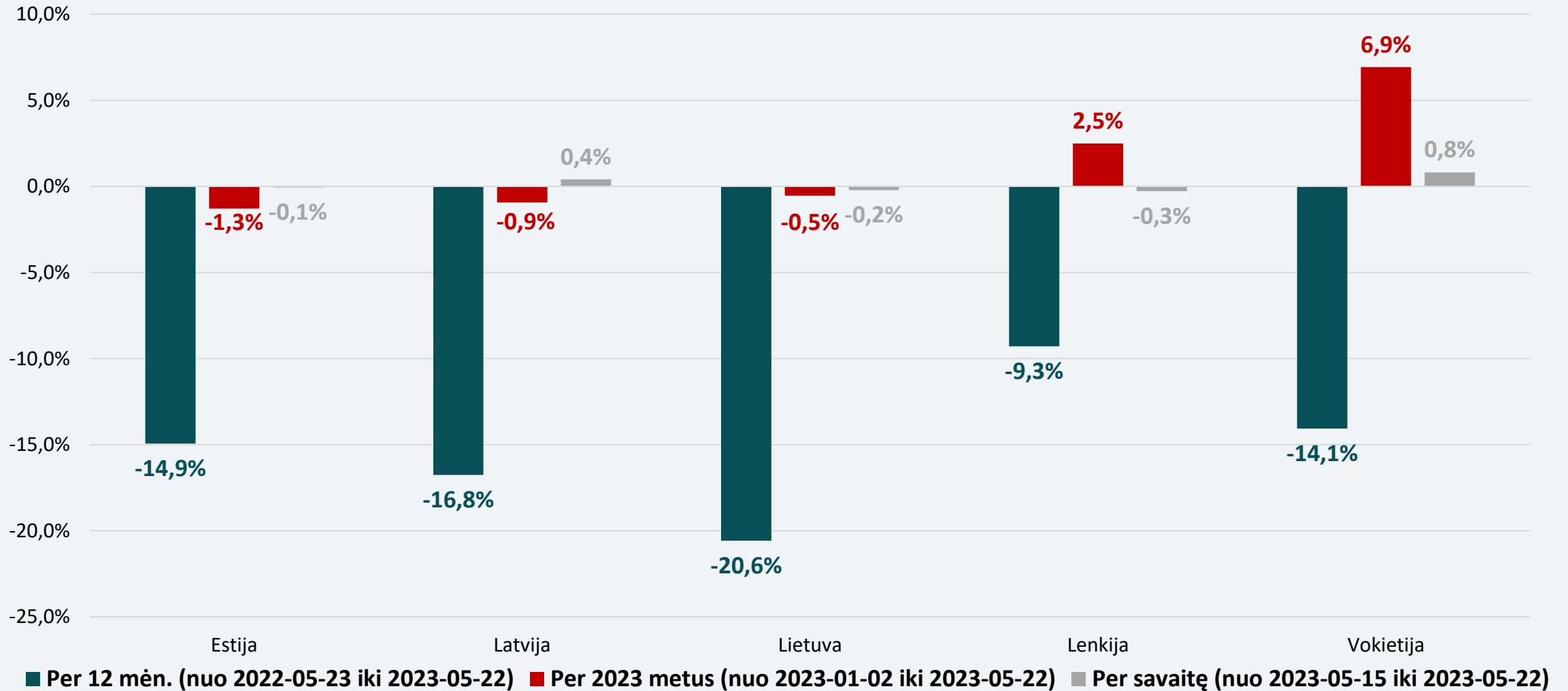
Benzino A95 vidutinė kaina 2023 m. gegužės 15 d. ir 22 d., Eur/l



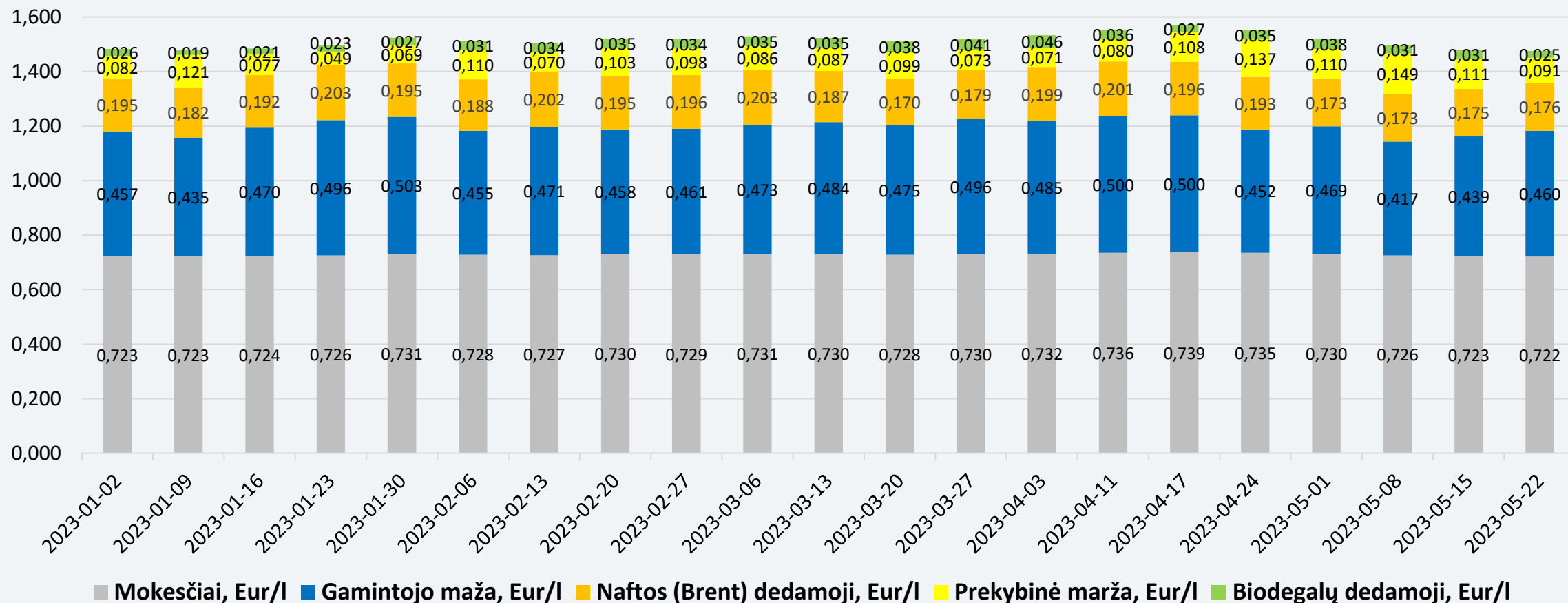
Benzino A95 vidutinių kainų pokytis, Eur/l



Benzino A95 vidutinių kainų pokytis, proc.

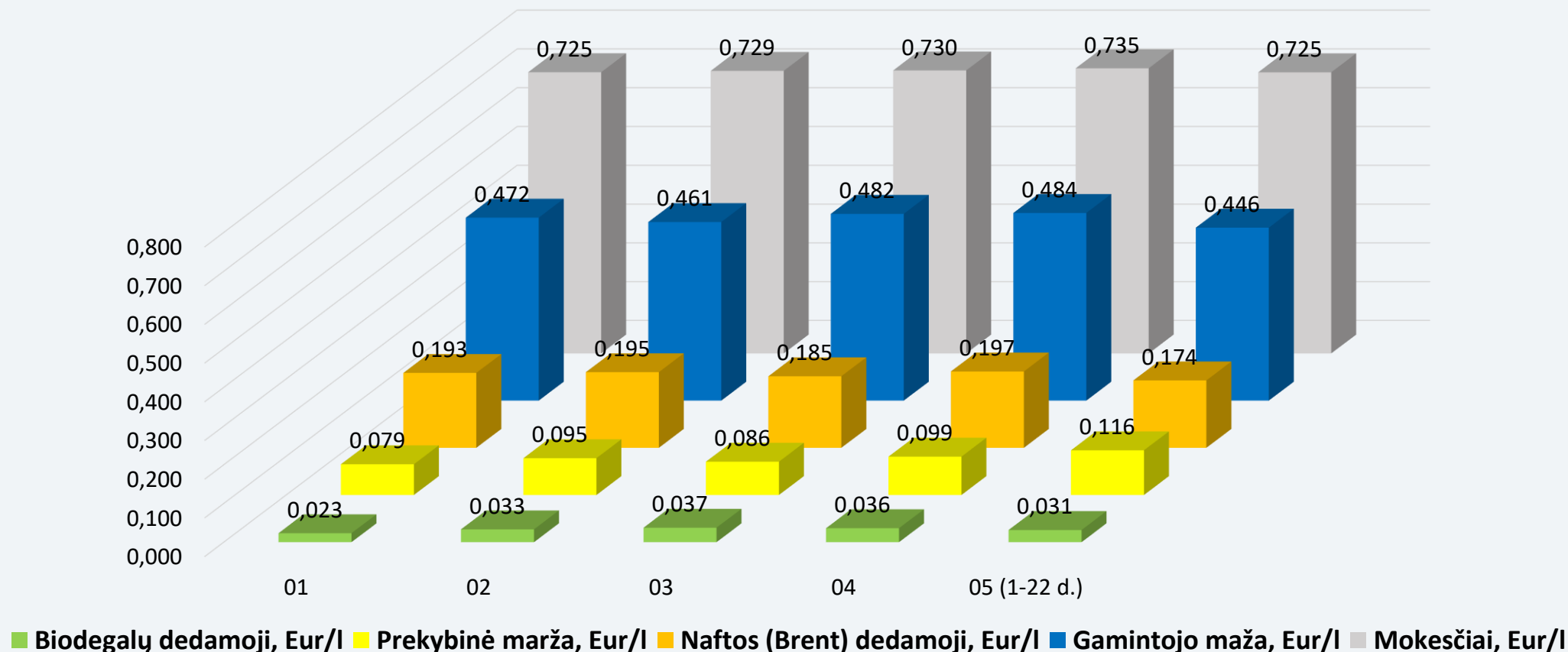


Benzino vidutinės kainos dedamosios Lietuvoje 2023 m., Eur/l



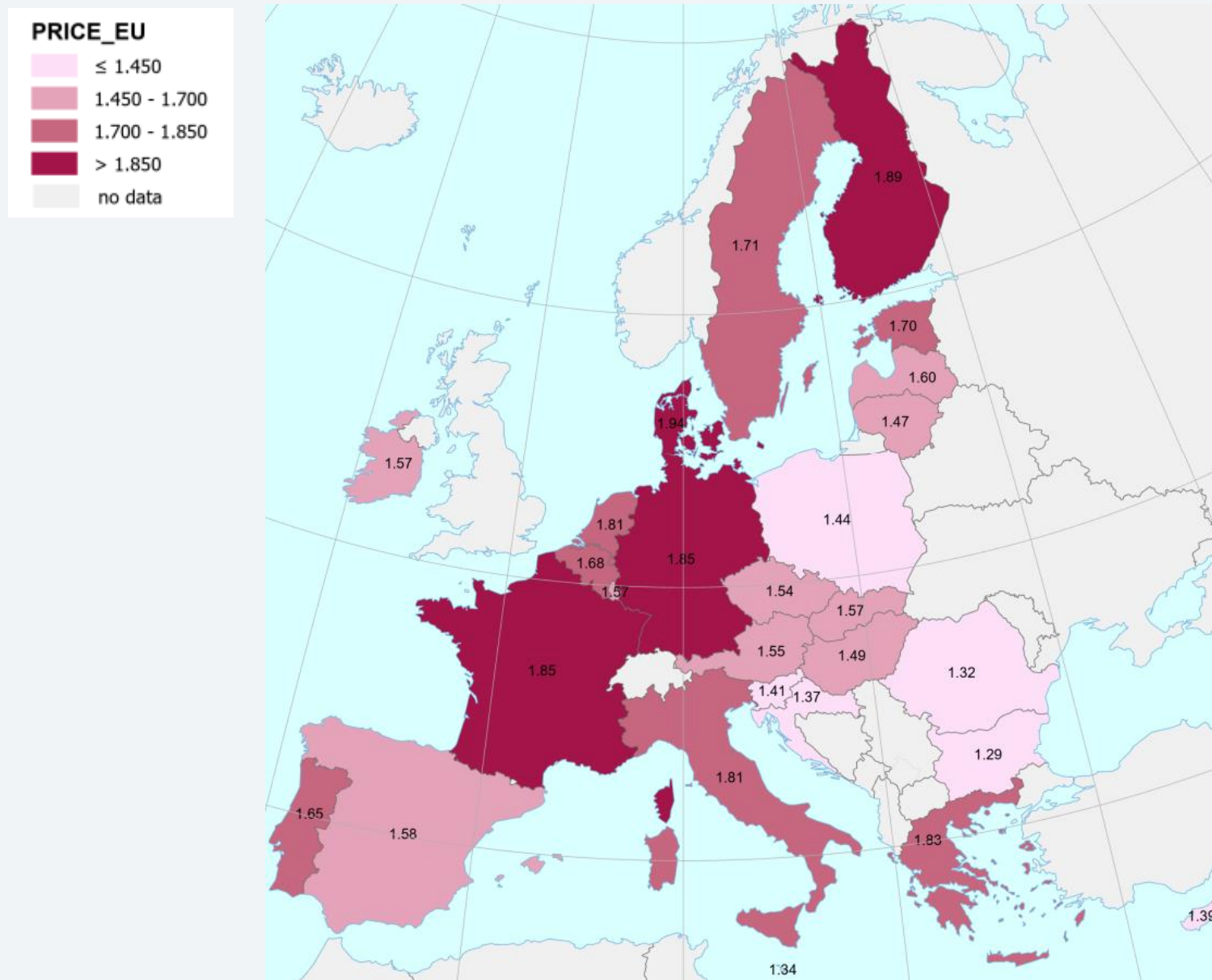
Pastaba. Benzino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

Benzino vidutinės mėnesio kainos dedamosios Lietuvoje 2023 m., Eur/l

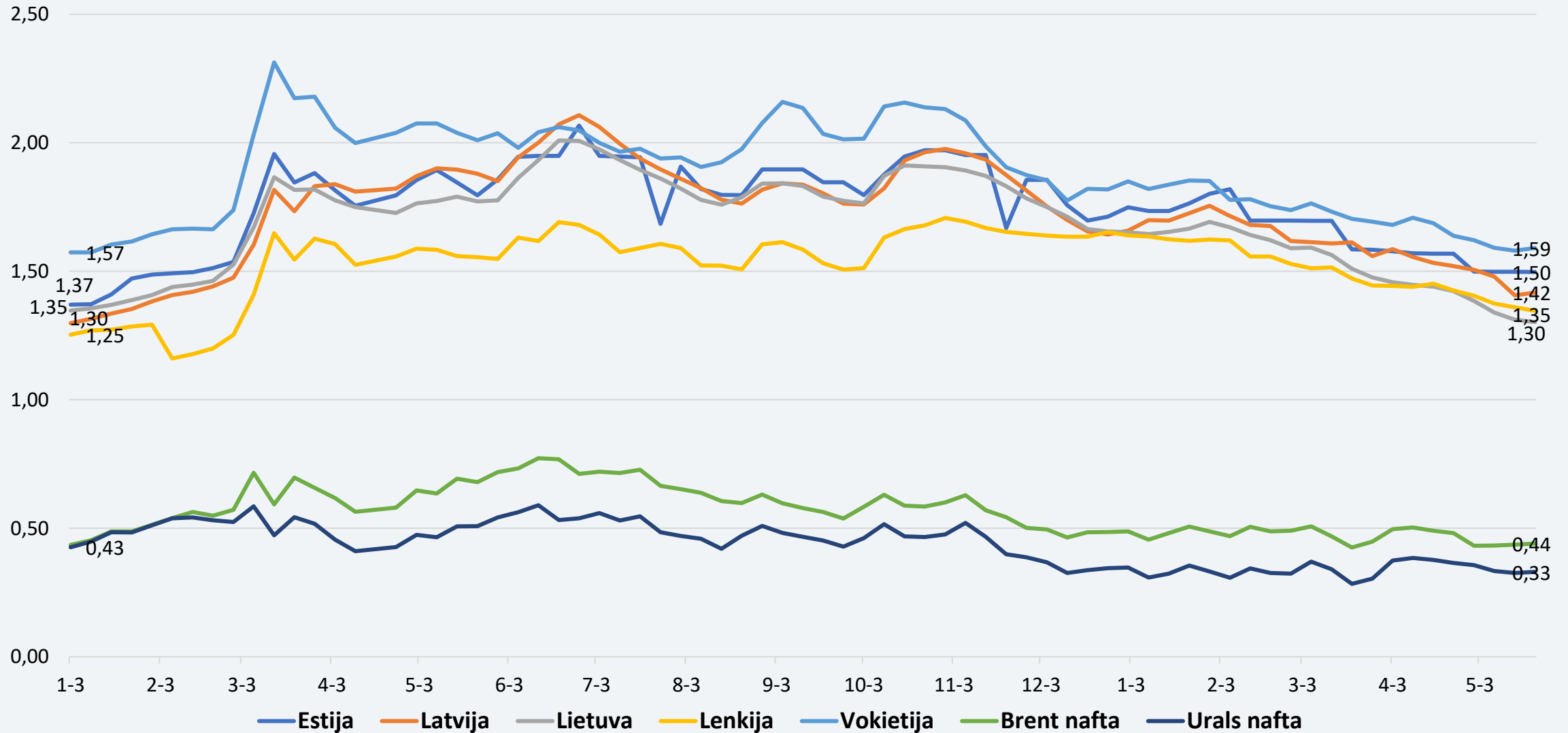


Pastaba. Benzino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

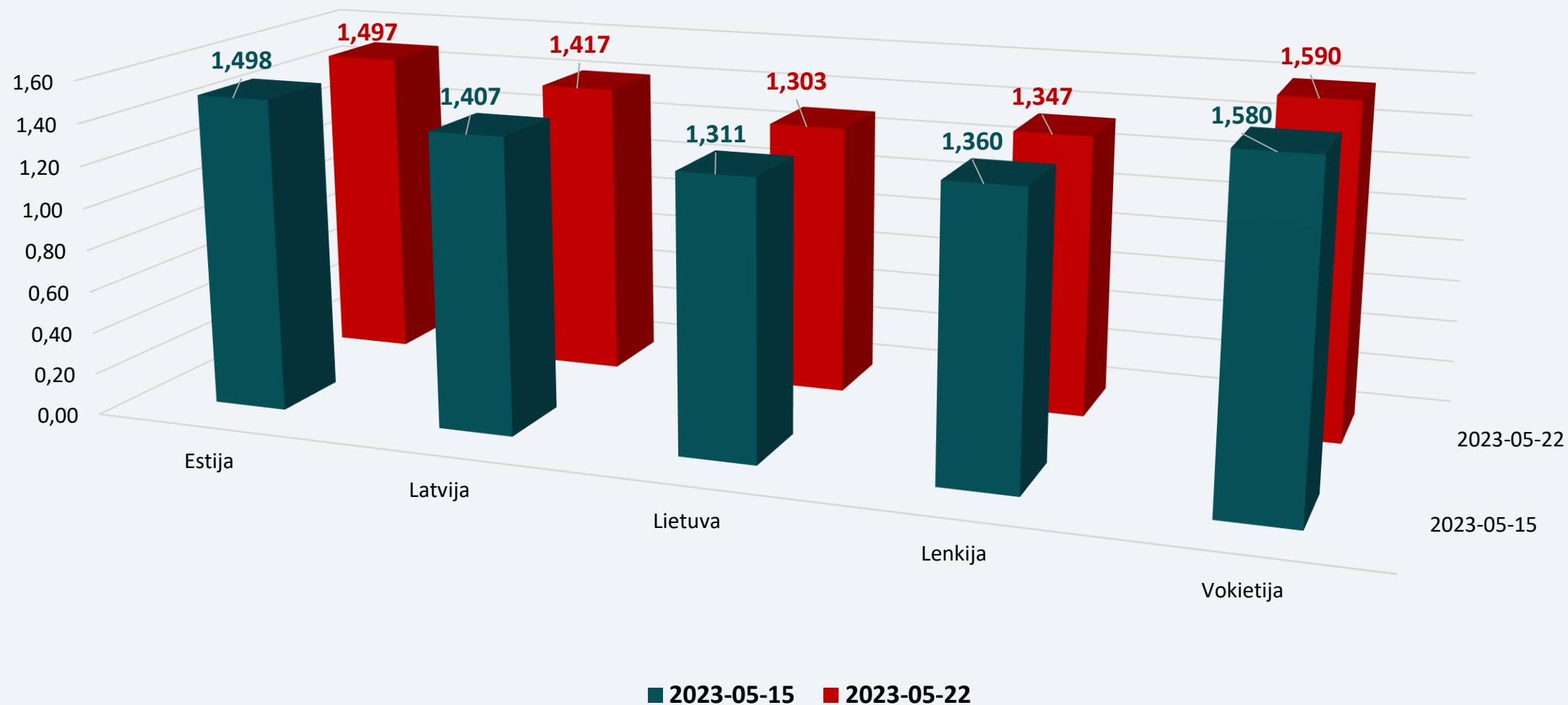
Benzino A95 vidutinės kainos ES valstybėse (2023-05-22), Eur/l



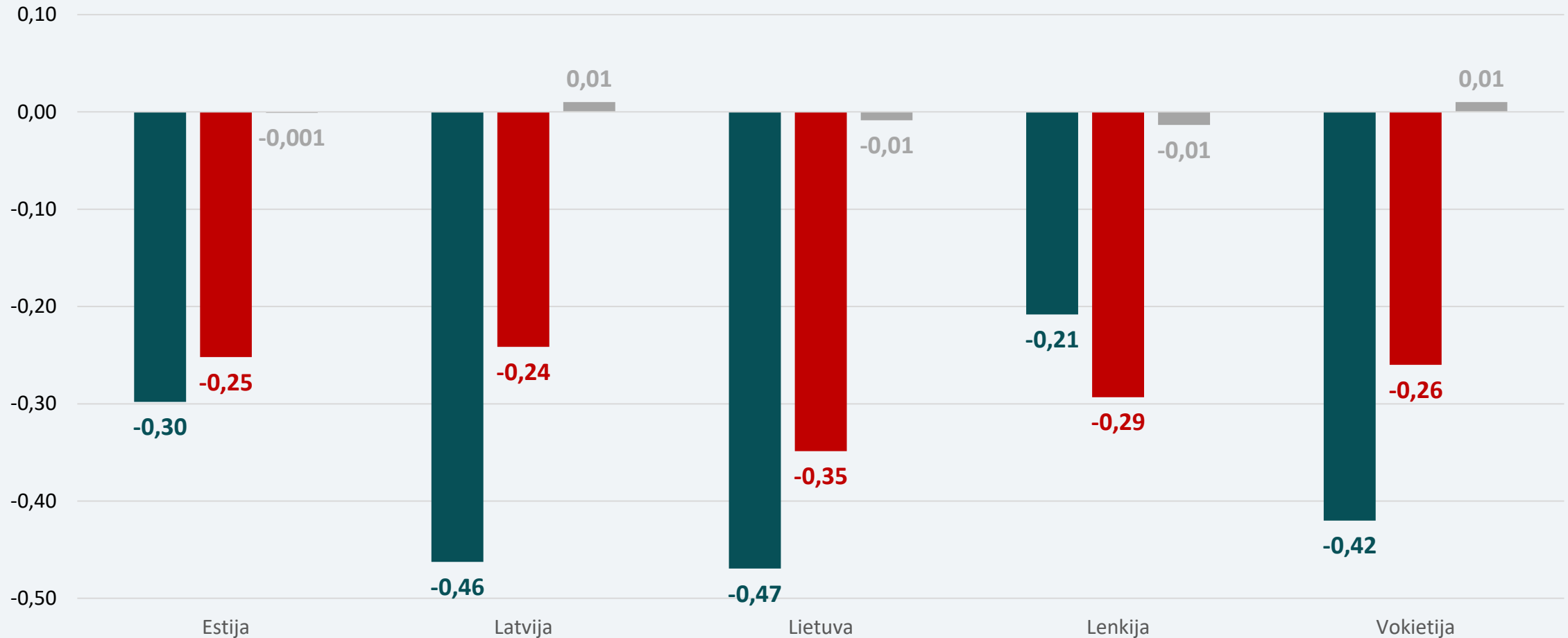
Dyzelino vidutinė kaina nuo 2022-01-03 iki 2023-05-22, Eur/l



Dyzelino vidutinė kaina 2023 m. gegužės 15 d. ir 22 d., Eur/l

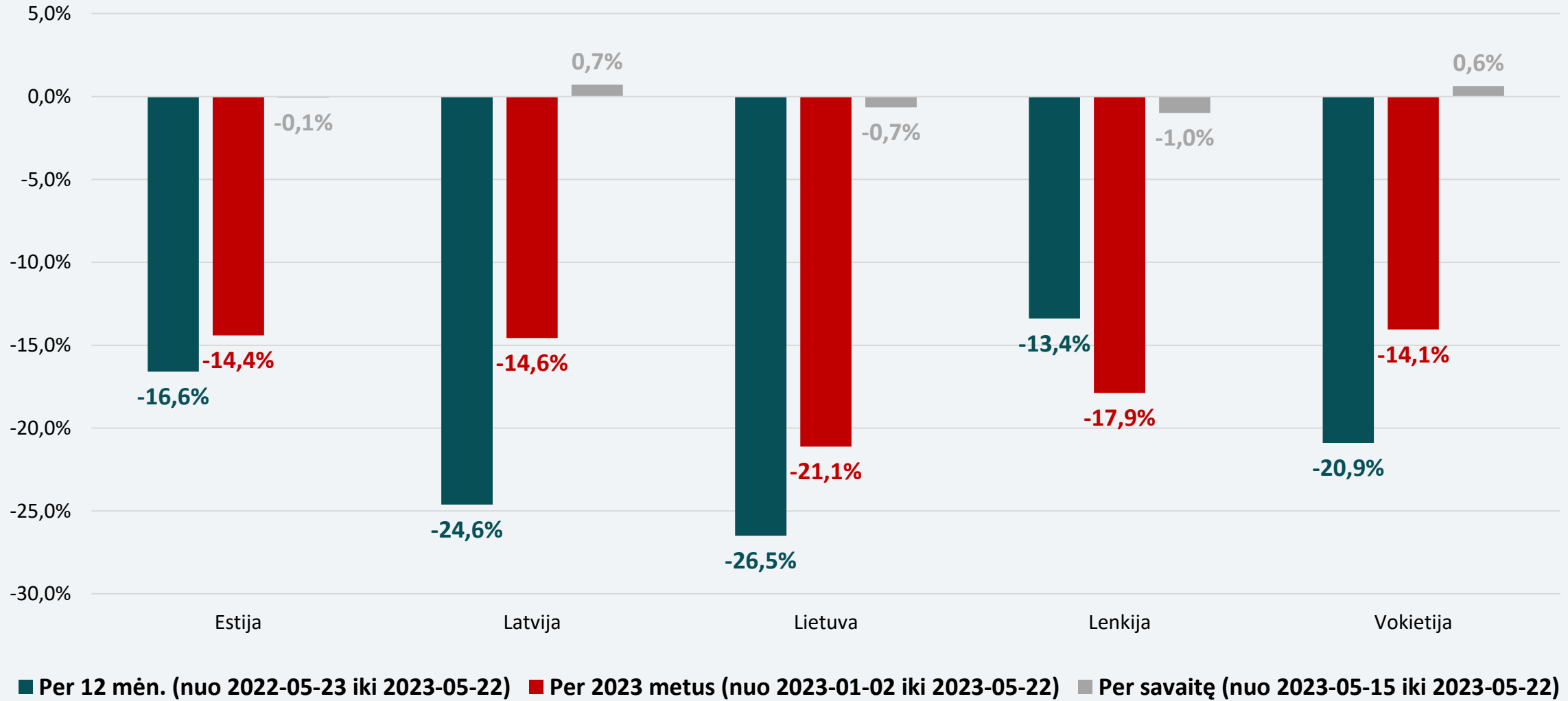


Dyzelino vidutinių kainų pokytis, Eur/l

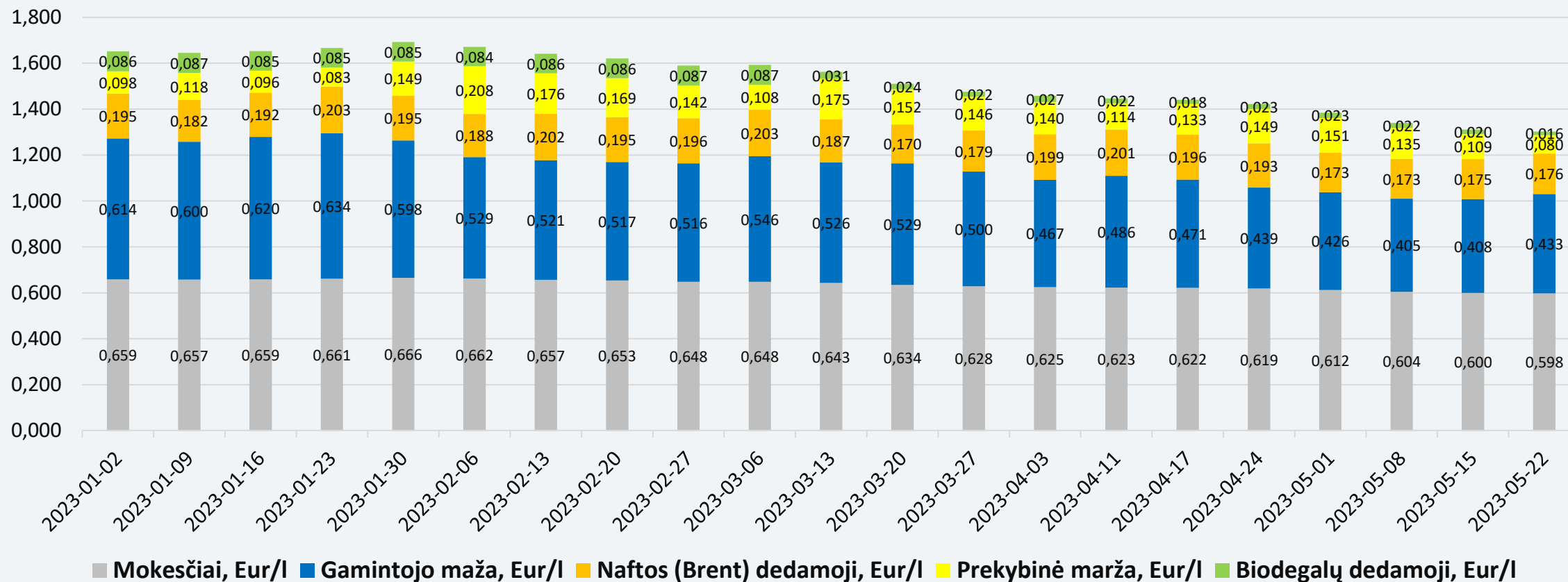


■ Per 12 mėn. (nuo 2022-05-23 iki 2023-05-22)
 ■ Per 2023 metus (nuo 2023-01-02 iki 2023-05-22)
 ■ Per savaitę (nuo 2023-05-15 iki 2023-05-22)

Dyzelino vidutinių kainų pokytis, proc.

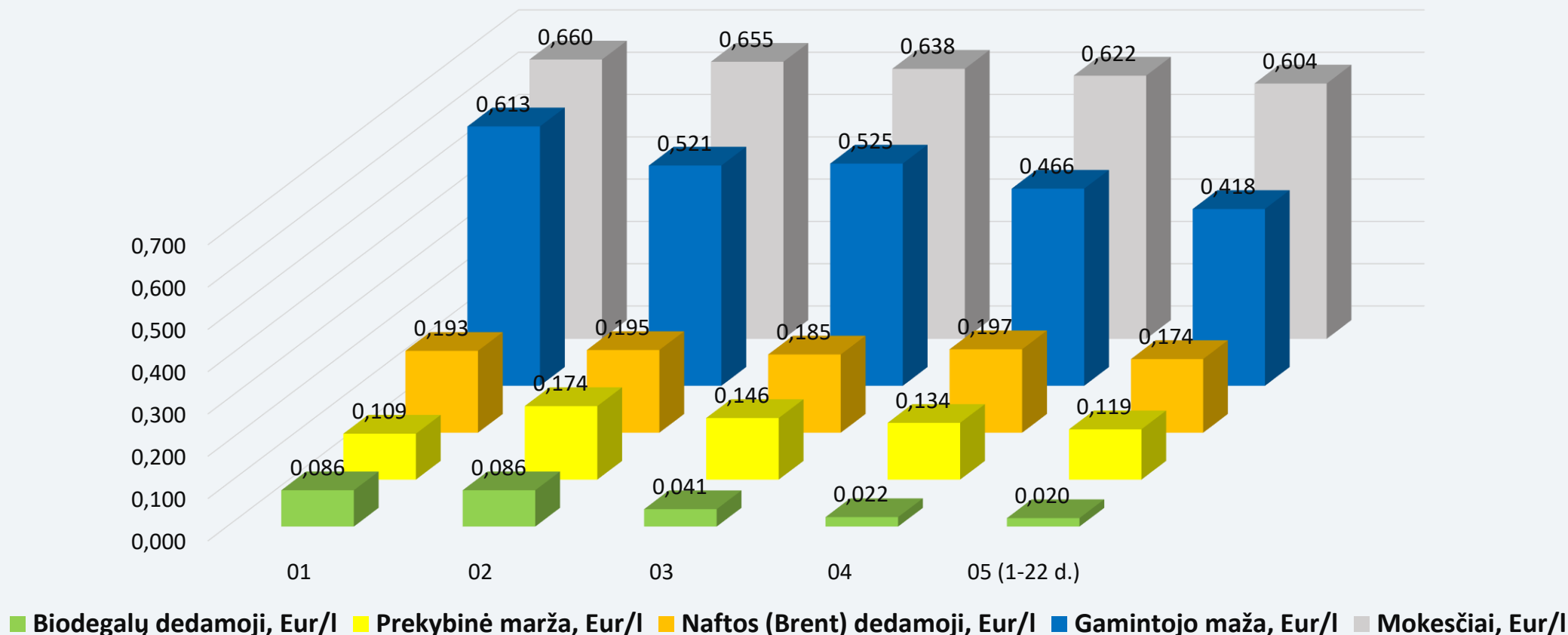


Dyzelino vidutinės kainos dedamosios Lietuvoje 2023 m., Eur/l



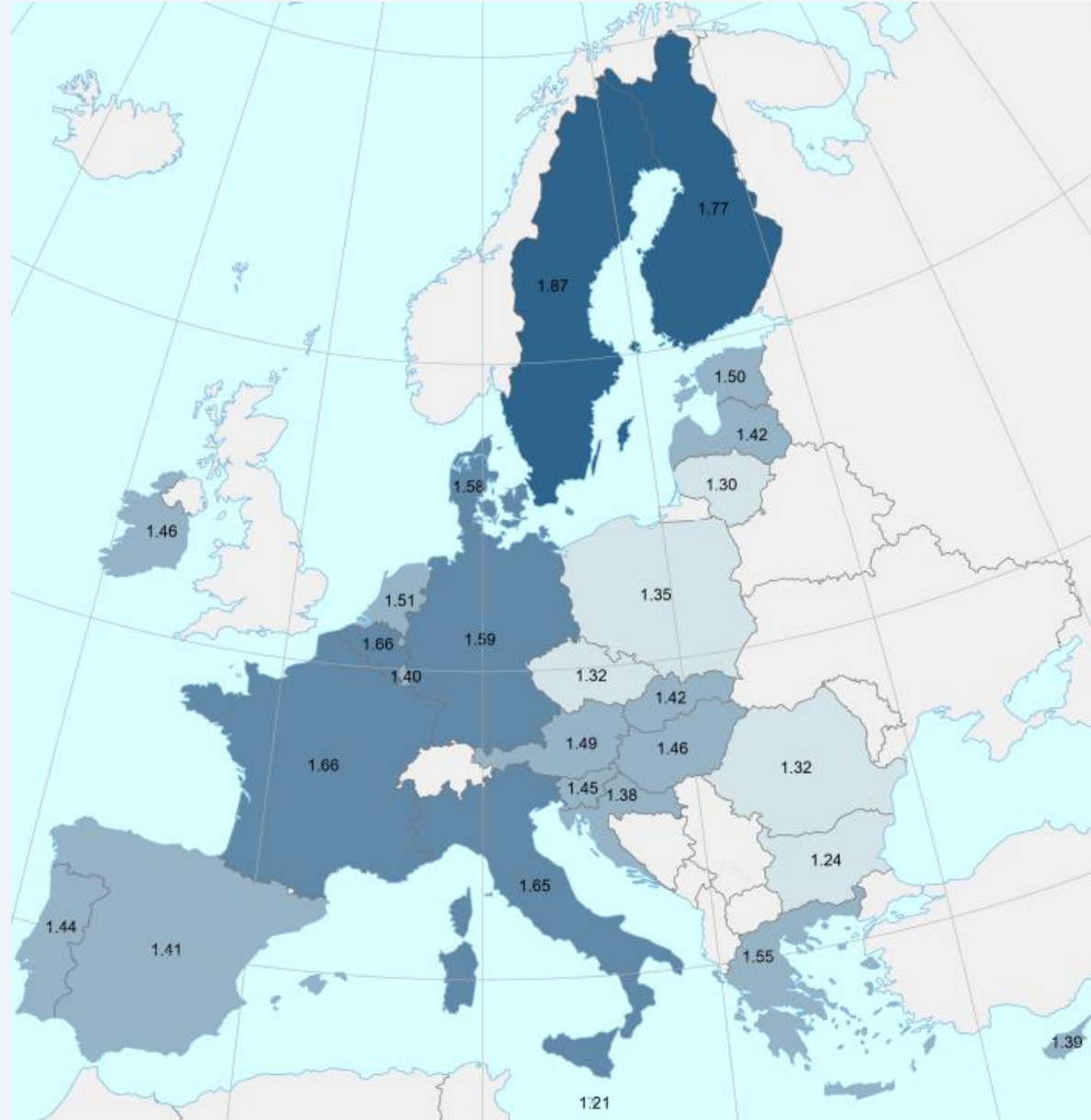
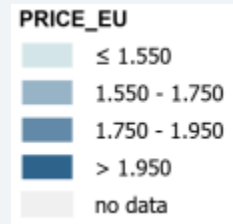
Pastaba. Dyzelino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

Dyzelino vidutinės mėnesio kainos dedamosios Lietuvoje 2023 m., Eur/l

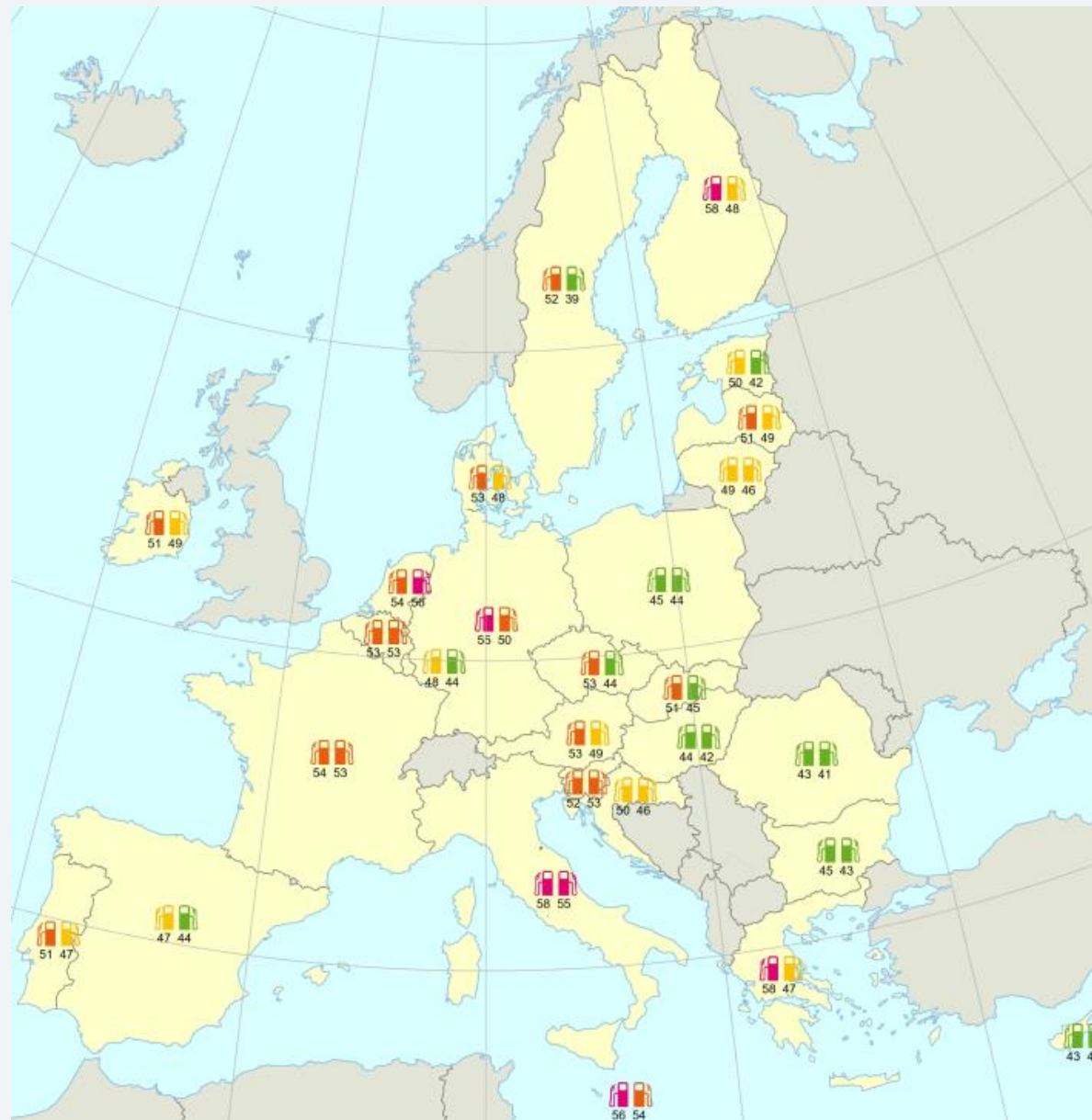


Pastaba. Dyzelino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

Dyzelino vidutinės kainos ES valstybėse (2023-05-22), Eur/l



Mokesčių dalis galutinėje degalų kainoje ES valstybėse (2023-05-22), proc.



Dujų sektoriaus pagrindiniai pastebėjimai

- **TTF kainų vidurkis gegužės 19–25 d., palyginti su ankstesne savaitė, mažėjo 4,4 proc.** (nuo 35,6 iki 34 Eur/MWh).
- Analizuojamą savaitę dujų srautas iš Rusijos per Ukrainą išliko tokie patys (apie 0,4 TWh/d). Dujų srautas Turkstream sumažėjo 17 proc. (nuo 0,27 TWh/d iki 0,23 TWh/d).
- **Per nagrinėjamą savaitę ES saugyklų užpildymas padidėjo iki 66,7 proc.** (buvo 64,6 proc.).
- **Per nagrinėjamą savaitę Inčukalnio saugyklos užpildymas padidėjo nuo 43,6 proc. iki 46,8 procento.**
- **Nagrinėjamą savaitę Klaipėdos SGD terminalas veikė 74 proc. pajėgumu.** Per Klaipėdos terminalą į Lietuvą importuota 634,5 GWh gamtinių dujų, iš Lenkijos – 125,1 GWh. 550,4 GWh šių gamtinių dujų tekėjo į Latviją.
- Nagrinėjamą savaitę Lietuvos **dujų suvartojimas augo 6,6 proc.** ir siekė 209 GWh (ankstesnę savaitę buvo 196 GWh).

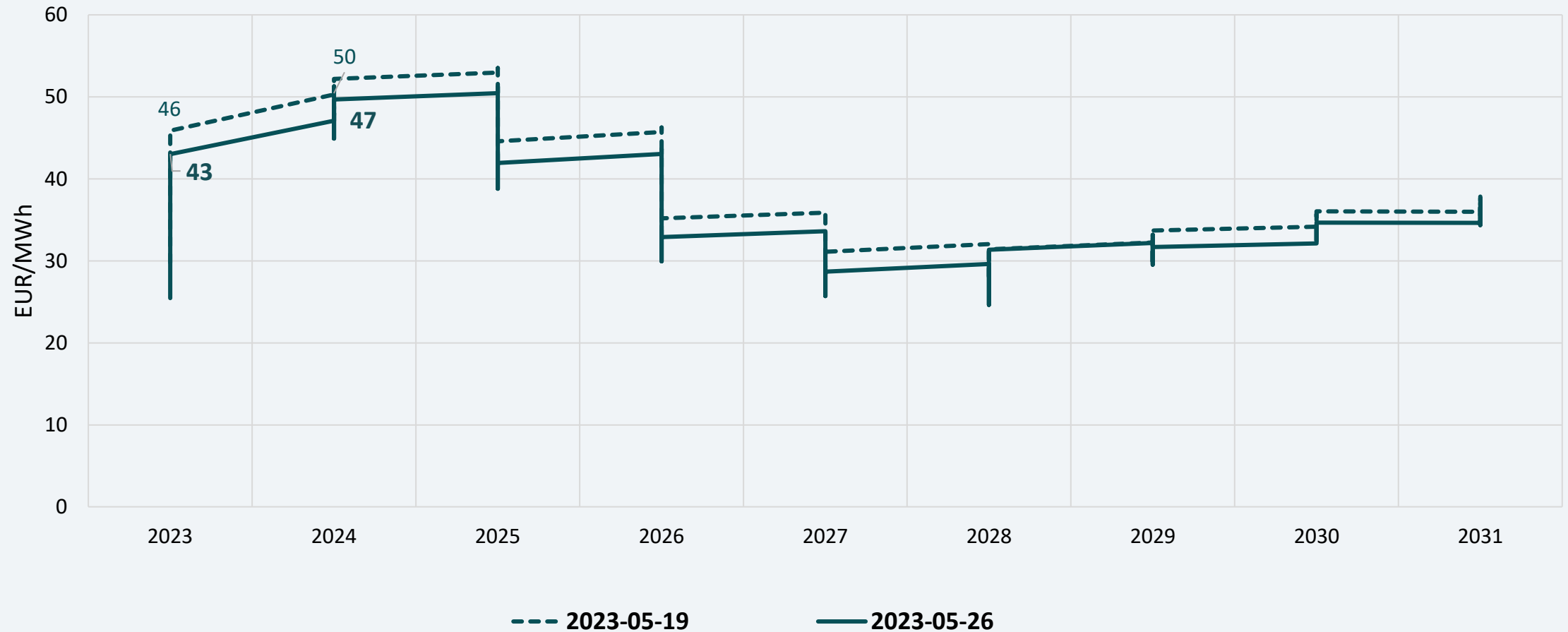
Gamtinių dujų didmeninės kainos



* - TTF biržoje neprekiuojama savaitgaliais ir švenčių dienomis

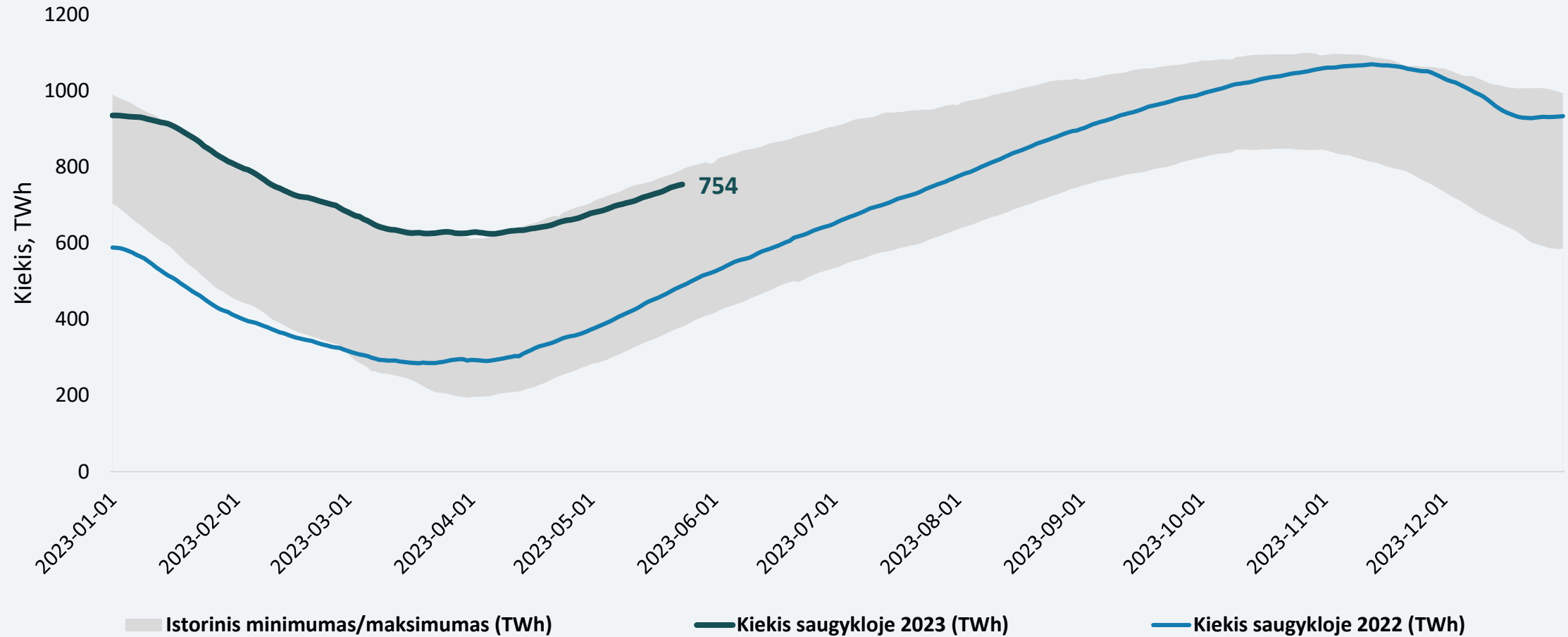
Nagrinėjamą savaitę vidutinė TTF kaina mažėjo 4,4 proc. Gamtinių dujų kainos mažėja ir toliau, artėdamos prie istorinių žemumų.

Ateities gamtinių dujų sandoriai



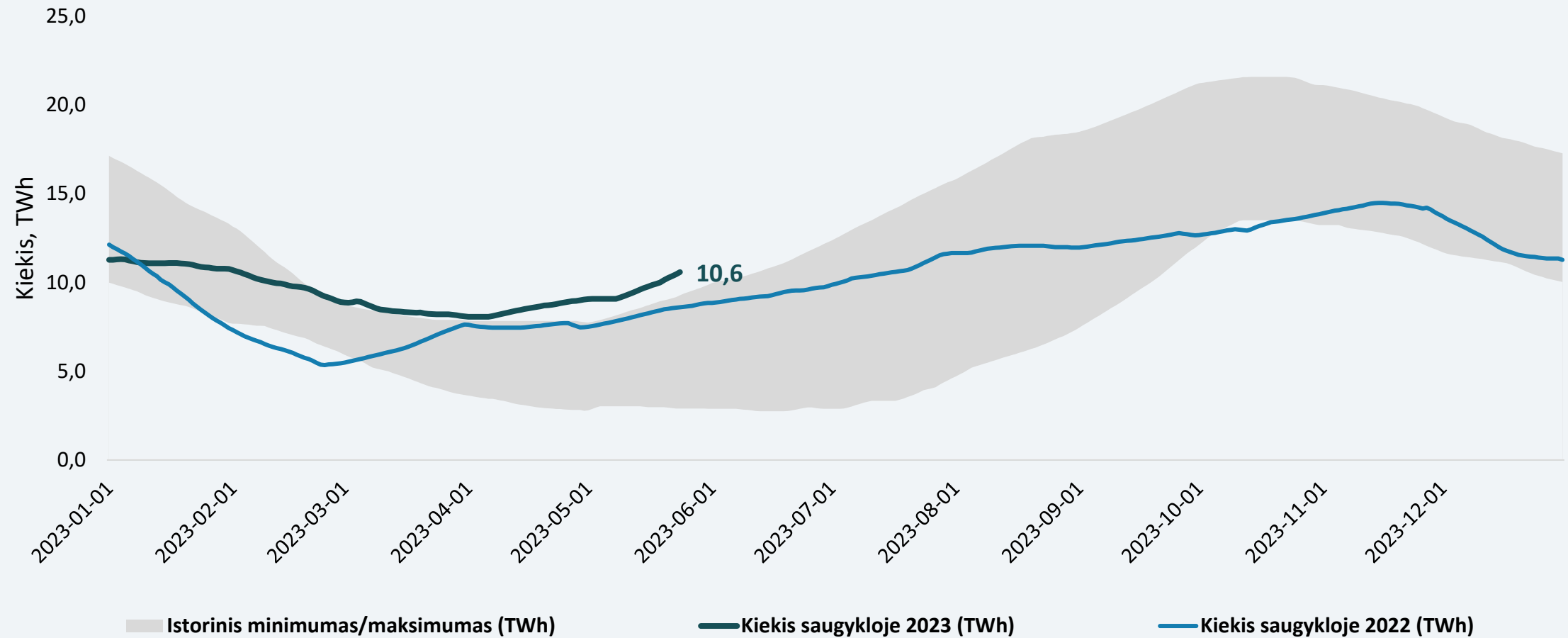
Šią savaitę gamtinių dujų ateities kontraktai 2023–2024 metams buvo sudaromi vidutiniškai 3 EUR/MWh mažesnėmis kainomis nei praėjusių savaitę.

ES dujų saugyklų užpildymas



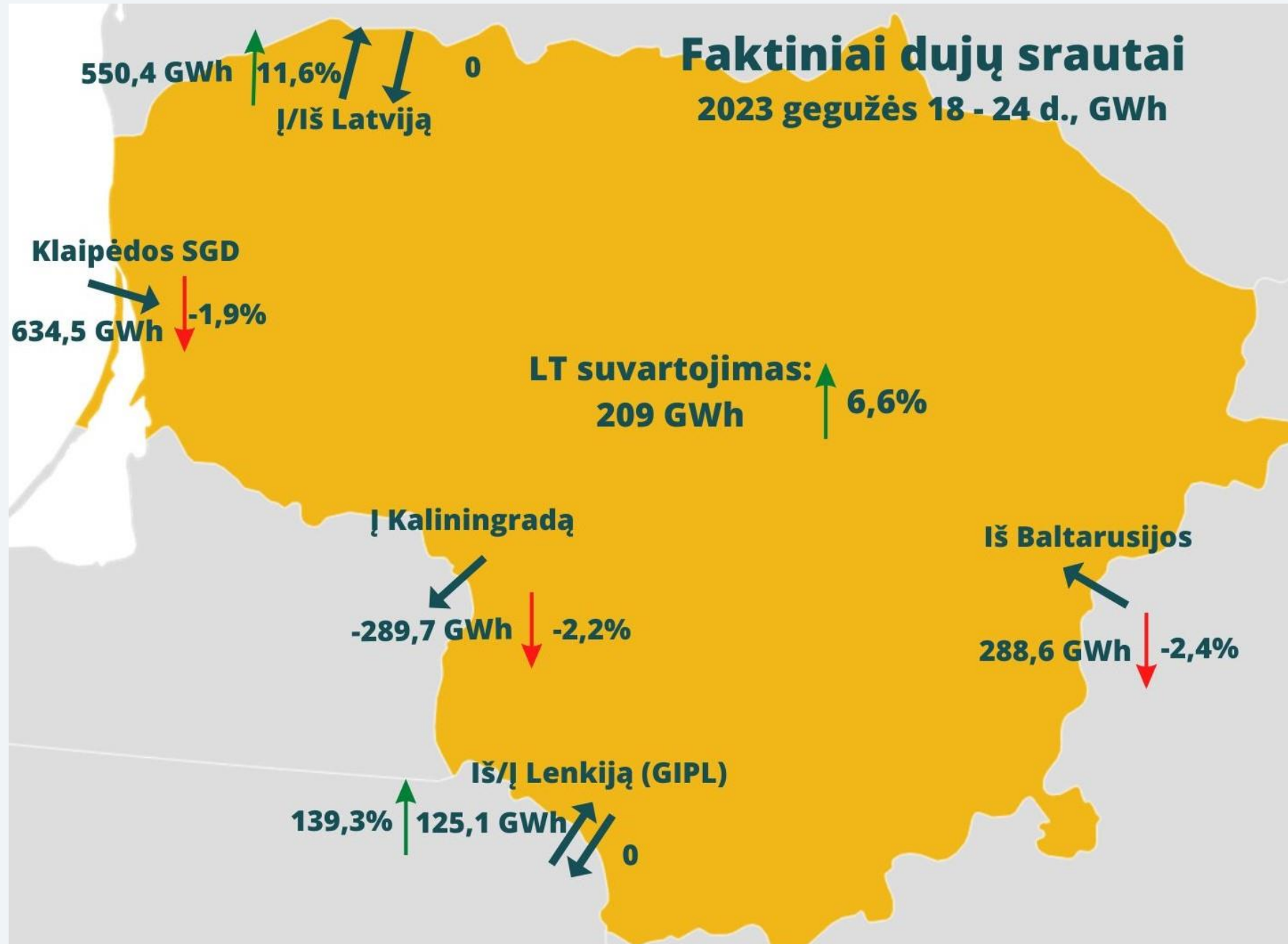
Europos gamtinių dujų saugyklos nuosekliai pildomos. Dujų kiekis saugyklose šiuo metu siekia 66,7 proc. (praėjusią savaitę buvo 64,6 proc.)

Inčukalnio dujų saugyklos užpildymas



Inčukalnio dujų saugykla taip pat nuosekliai pildoma šaltajam sezonui, užpildymo lygis šiuo metu siekia apie 46,8 proc. (buvo 43,6 proc.).

Faktiniai dujų srautai 2023 gegužės 18 - 24 d., GWh

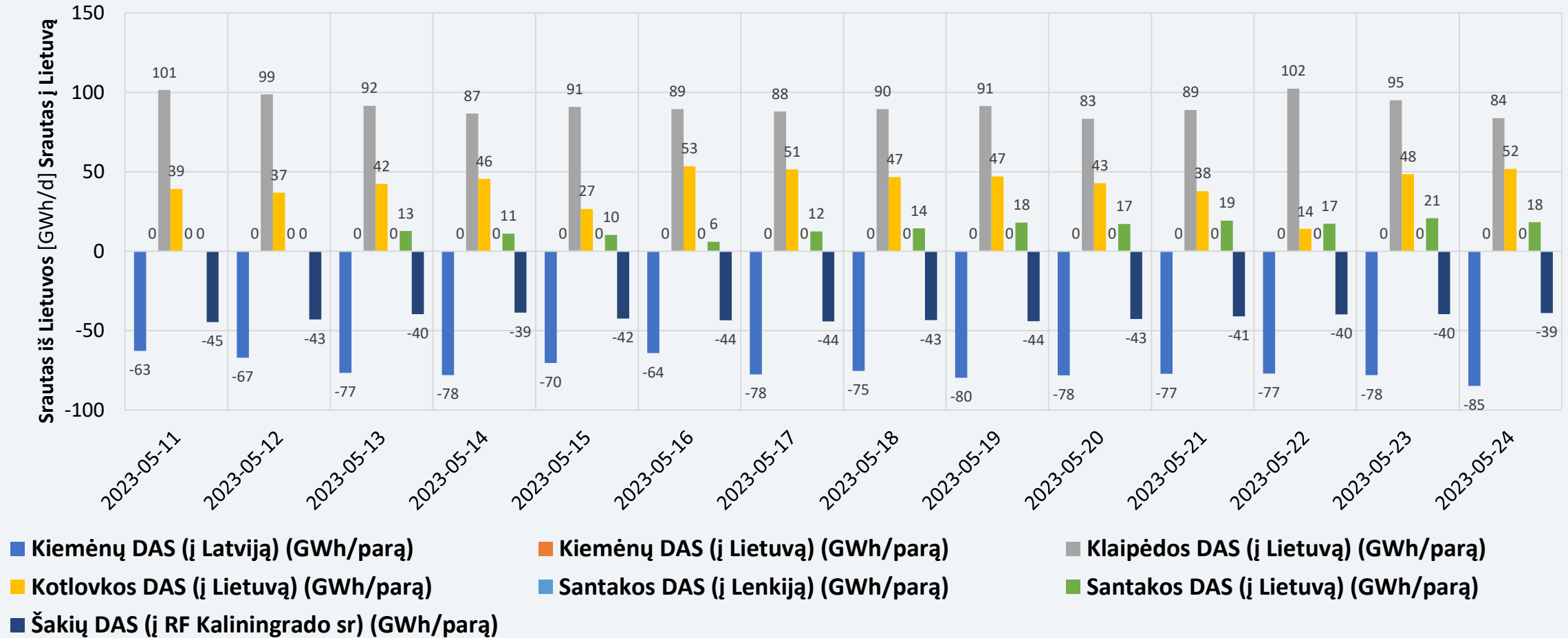


Nagrinėjamą savaitę Klaipėdos SGD terminalas veikė 74 proc. pajėgumu.

Duomenys: AmberGrid

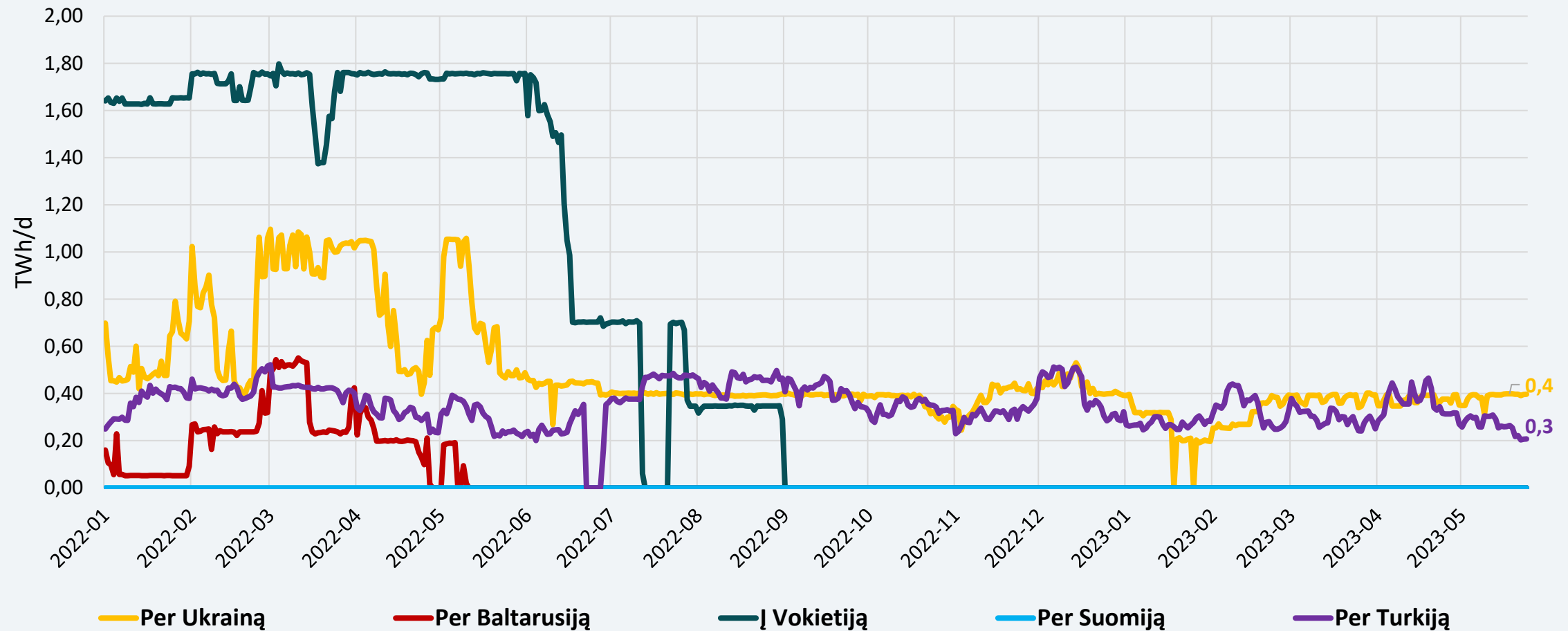
*dujų para tęsiasi nuo 07:00 ryto iki kitos dienos ryto, o galutiniai duomenys pateikiami tik apie pietus, todėl skelbiama informacija už laikotarpį nuo trečiadienio iki trečiadienio.

Faktiniai dujų srautai Lietuvoje



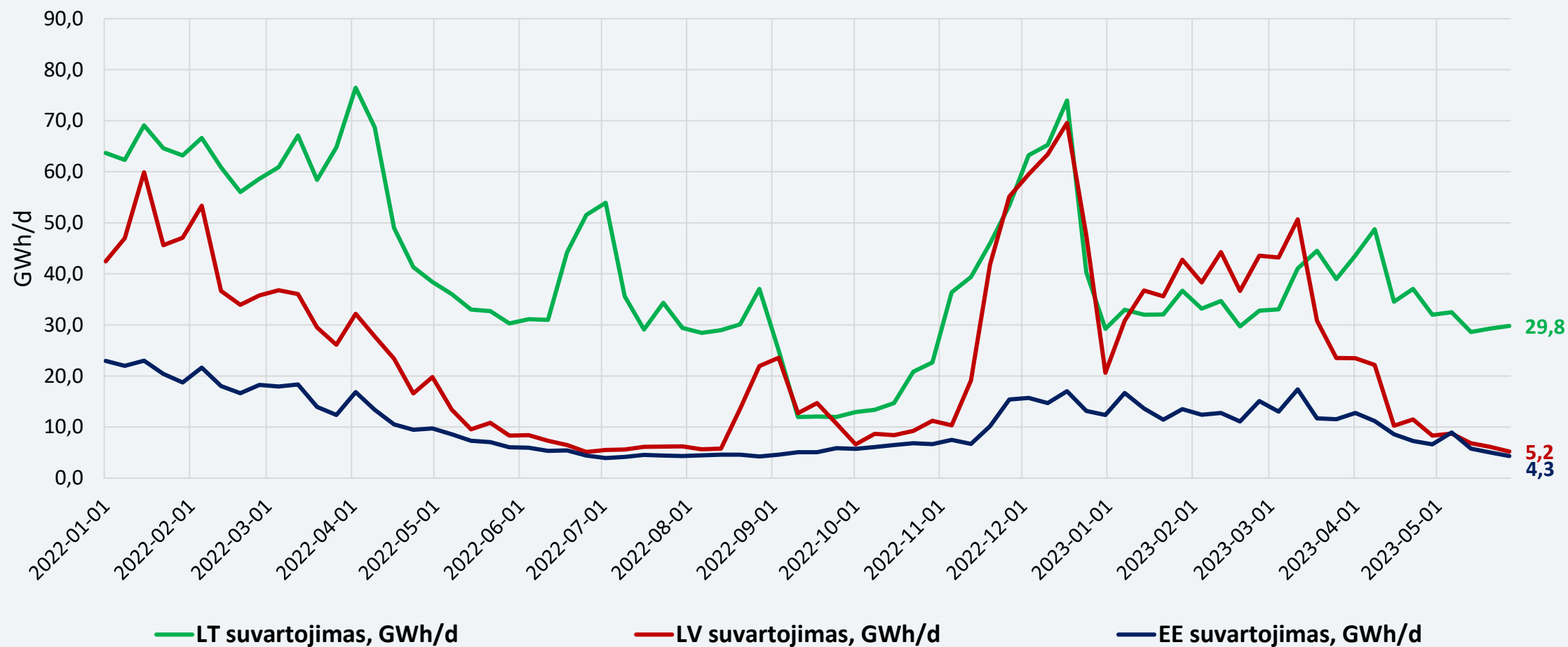
Nagrinėjamą savaitę Klaipėdos SGD terminalas veikė 74 proc. pajėgumu. Per Klaipėdos terminalą į Lietuvą importuota 634,5 GWh gamtinių dujų, iš Lenkijos – 125,1 GWh. 550,4 GWh šių gamtinių dujų tekėjo į Latviją.

Dujų srautai iš Rusijos į Europą dujotiekiais



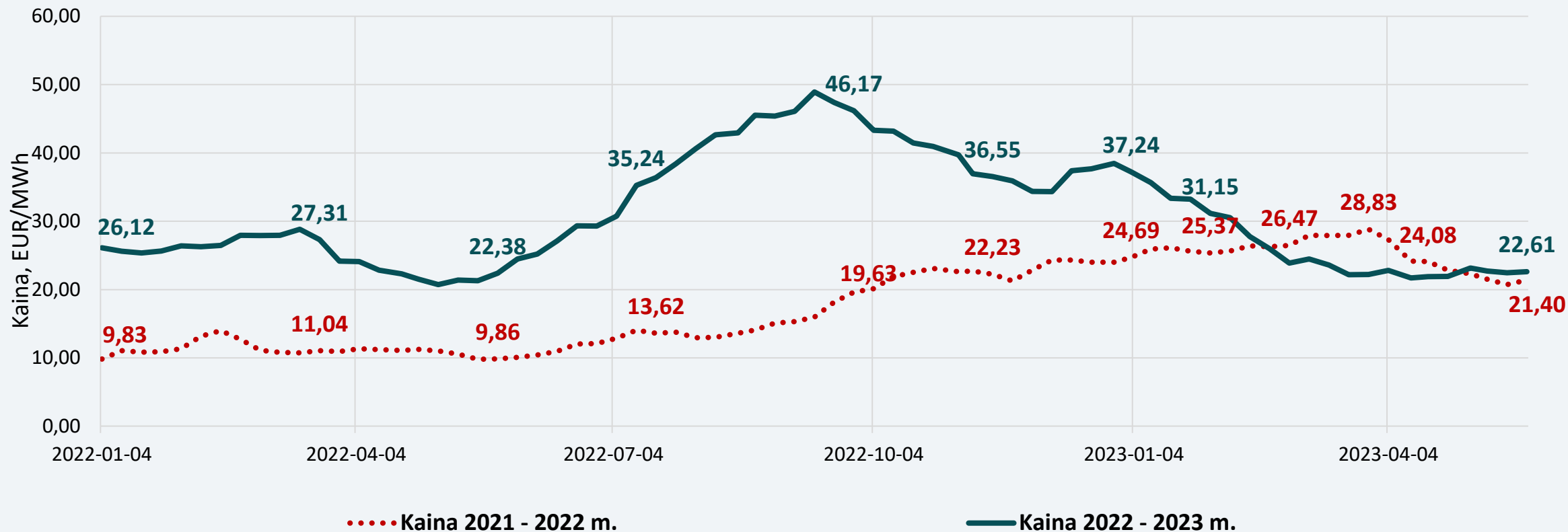
Analizuojamą savaitę dujų srautai iš Rusijos per Ukrainą išliko tokie patys (apie 0,4 TWh/d).
Dujų srautas Turkstream sumažėjo 17 proc. (nuo 0,27 TWh/d iki 0,23 TWh/d).

Dujų suvartojimas Baltijos valstybėse



Nagrinėjamą savaitę dujų suvartojimas Lietuvoje augo 6,6 proc., Latvijoje ir Estijoje mažėjo atitinkamai 15 ir 14 procentų.

Biokuro kainų istorinis palyginimas



Biokuro kainos Lietuvoje pastaruosius du mėnesius išlieka stabilios (apie 22–23 EUR/MWh). Nagrinėjamą savaitę fiksuotas nežymus (1 proc.) biokuro kainų didėjimas.