

ENERGETIKOS DUOMENŲ APŽVALGA

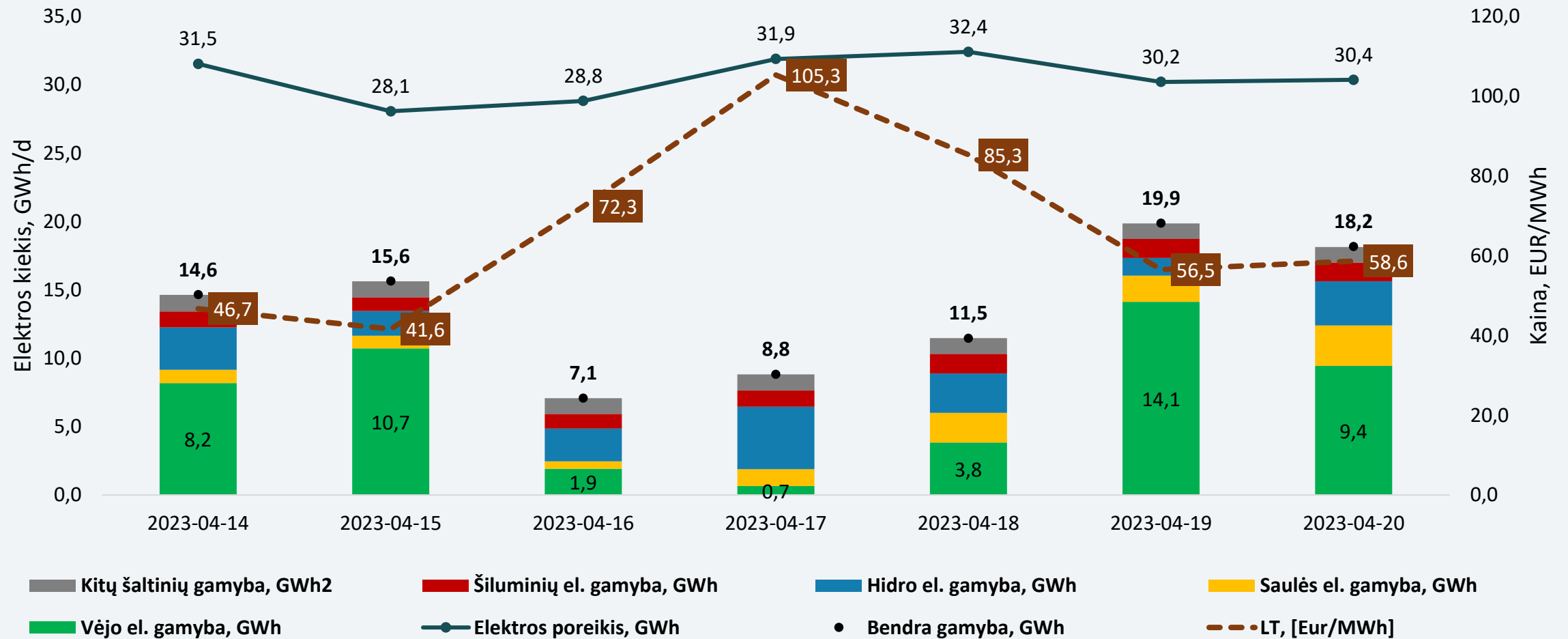
2023 m. balandžio 14–20 d.



Elektros sektoriaus balandžio 14-20 d. laikotarpio pagrindiniai pastebėjimai

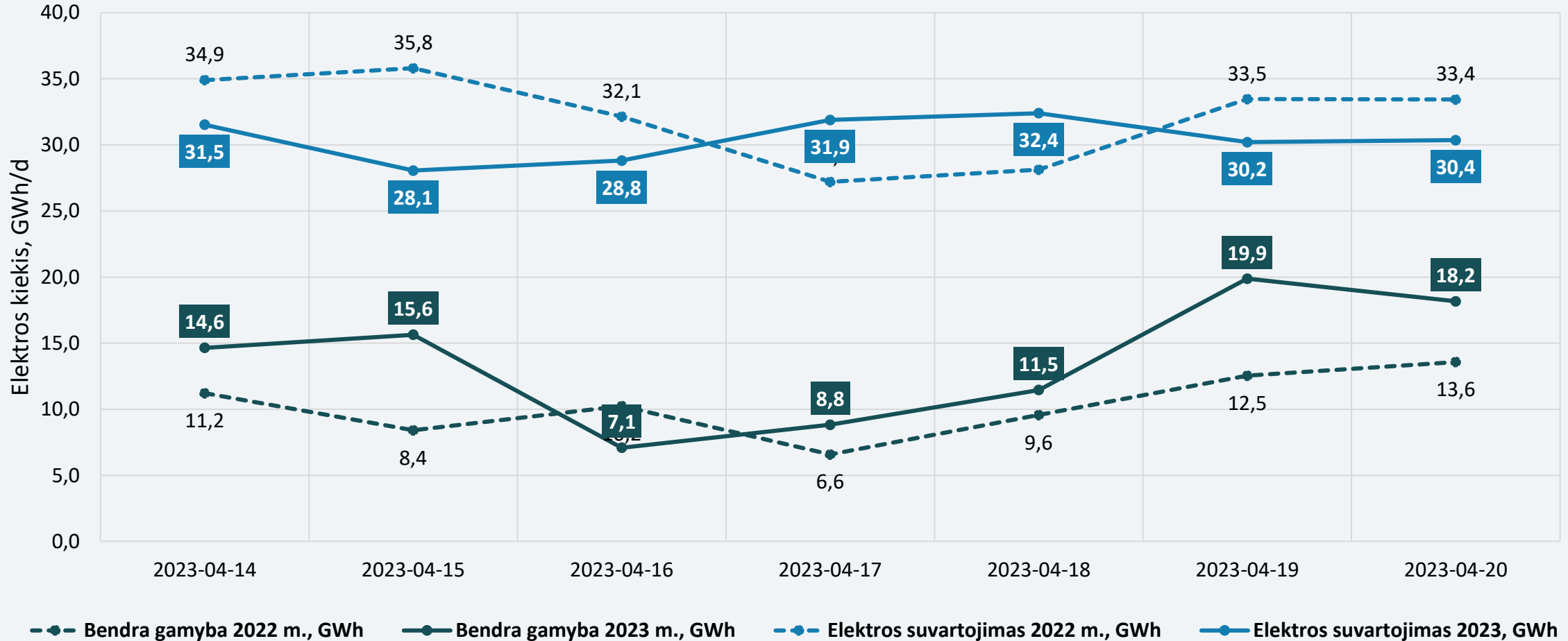
- **Šią savaitę bendra elektros gamyba Lietuvoje**, palyginti su ankstesne savaitė, **didėjo 27 proc.** ir siekė 95,7 GWh. Šią savaitę Lietuvoje pagaminta 45 proc. visos reikalingos elektros, likęs reikalingas kiekis importuotas iš Švedijos ir Latvijos.
- **Importuojamos** elektros dalis mažėjo nuo **63 proc.** ankstesnę savaitę iki **55 proc.** viso šalies energijos poreikio nagrinėjama savaitę. Iš Švedijos ketvirtosios zonos (SE 4) importas mažėjo 13,3 proc. ir siekė 48,3 GWh, pro Latvijos jungtį importas mažėjo 4 proc. ir siekė 134 GWh.
- **Vidutinė savaitės elektros kaina didėjo visame Baltijos jūros regione. Lietuvoje** kaina siekė 67 Eur/MWh ir **buvo 56 proc. didesnė nei ankstesnę savaitę.**
- **Didmeninės elektros kainos didėjo:**
 - Latvijoje – 55,6 proc. (nuo 42 iki 65 Eur/MWh);
 - Estijoje – 55,6 proc. (nuo 42 iki 65 Eur/MWh);
 - SE 4 zonoje – 53,6 proc. (nuo 43 iki 66 Eur/MWh);
 - Suomijoje – 60,4 proc. (nuo 40 iki 64 Eur/MWh);
 - Vokietijoje – 20 proc. (nuo 92 iki 111 Eur/MWh);
 - Lenkijoje – 0,1 proc. (nuo 128 iki 129 Eur/MWh).
- Vertinant naujausius elektros ateities sandorius, prognozuojama, kad didmeninė elektra Šiaurės Europoje 2023 metais gali vidutiniškai kainuoti 40–110 Eur/MWh, Vokietijoje būti 100–170 Eur/MWh ribose. Lietuvos elektros kainos penktą savaitę iš eilės yra artimesnės Šiaurės Europos kainų lygiui.

Elektros gamyba Lietuvoje balandžio 14–20 d., GWh



Šią savaitę Lietuvoje pagaminta 45 proc. visos reikalingos elektros, likęs reikalingas kiekis importuotas iš Švedijos ir Latvijos.

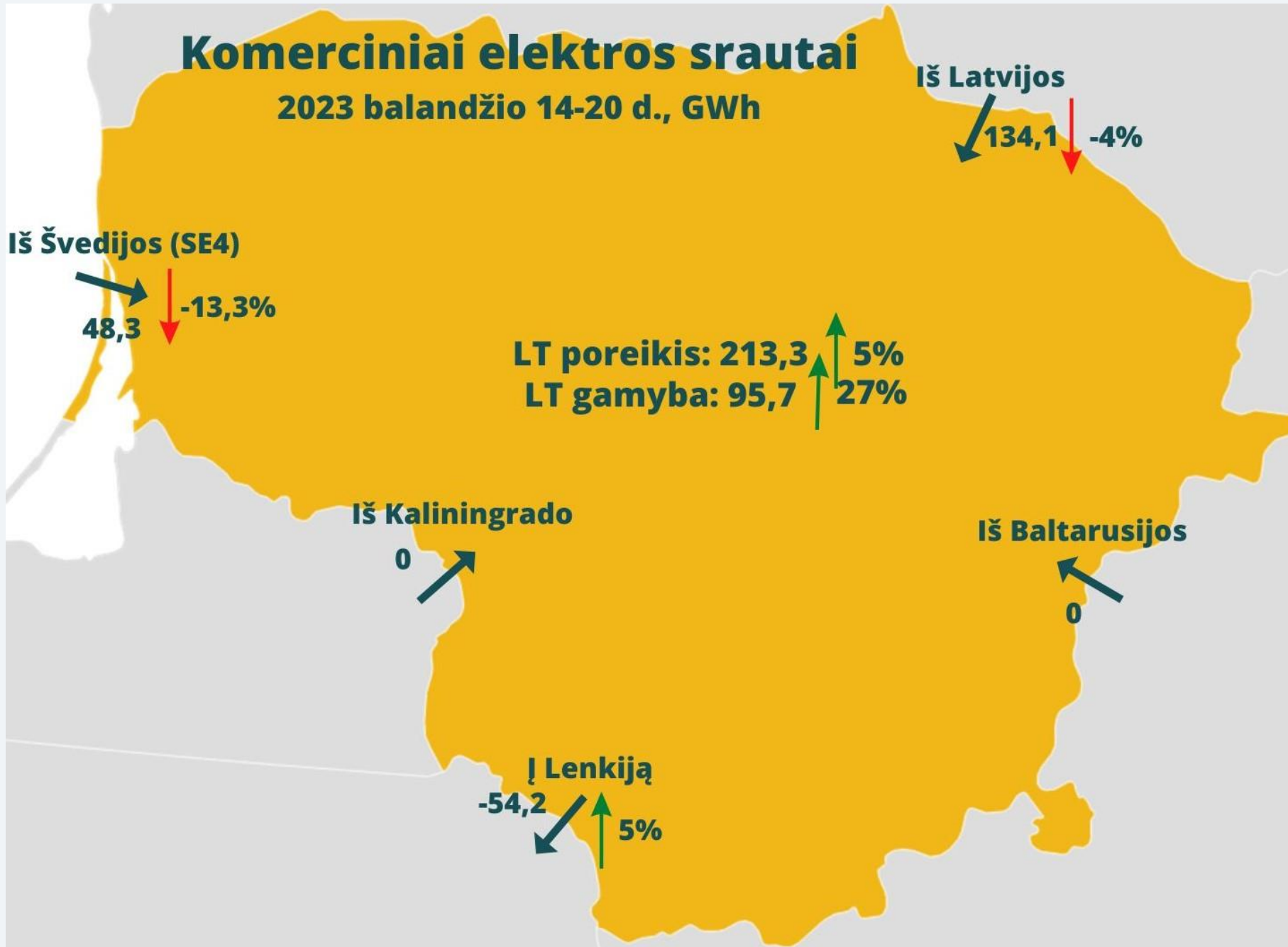
Gamybos ir vartojimo palyginimas (GWh) 2023 m. vs 2022 m. tuo pačiu laikotarpiu



Analizuojamu laikotarpiu elektros suvartojimas buvo 5 proc. mažesnis, tačiau gamyba net 33 proc. didesnė nei lygiai prieš metus.

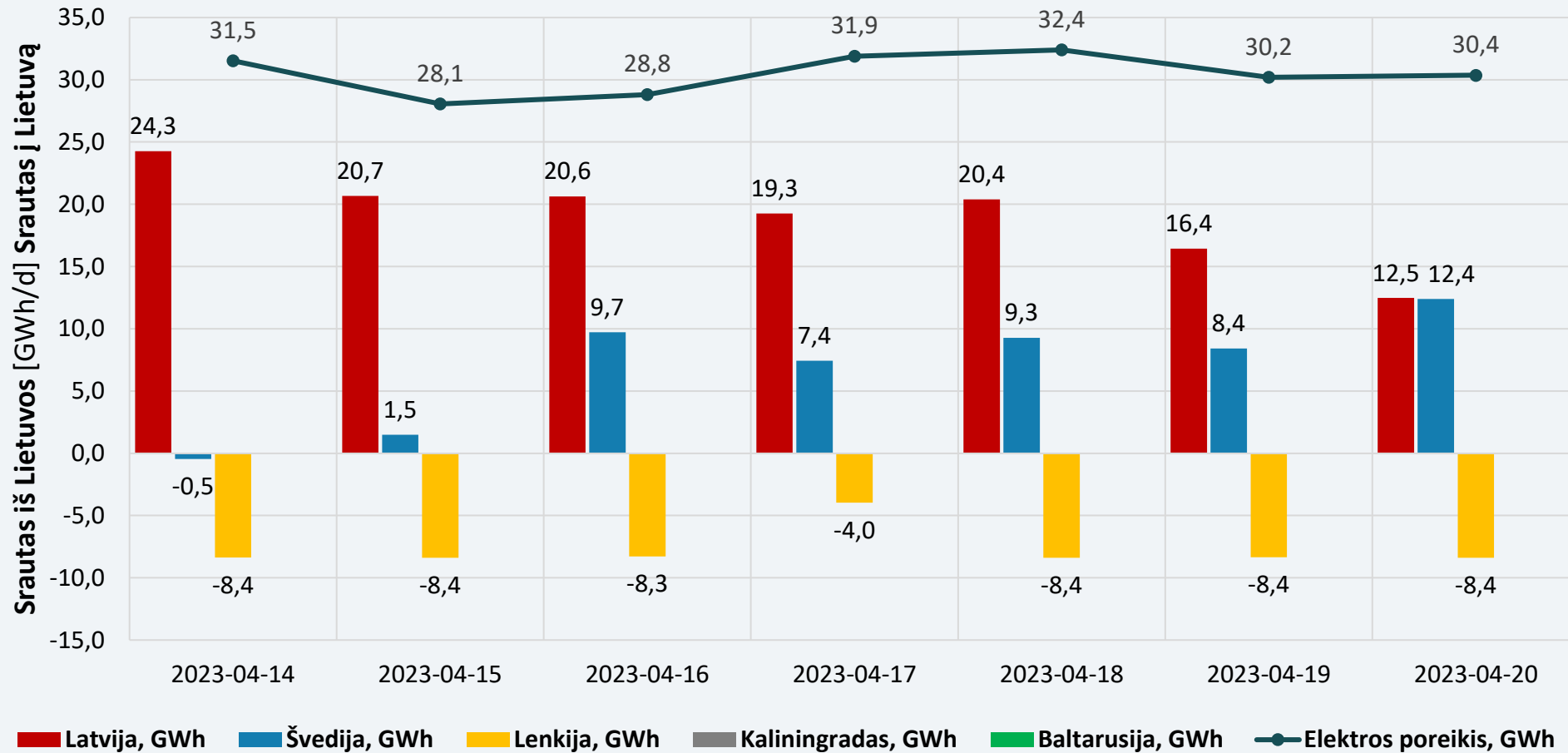
Komerciniai elektros srautai

2023 balandžio 14-20 d., GWh

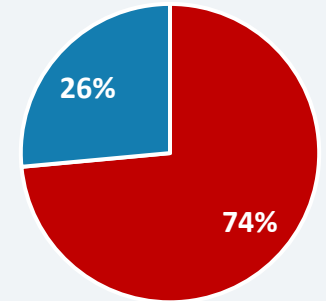


Balandžio 14–20 d. didėjusi nacionalinė gamyba patenkino elektros poreikio augimą bei kompensavo mažėjusius importuojamos elektros srautus.

Elektros importas ir eksportas balandžio 14–20 d., GWh



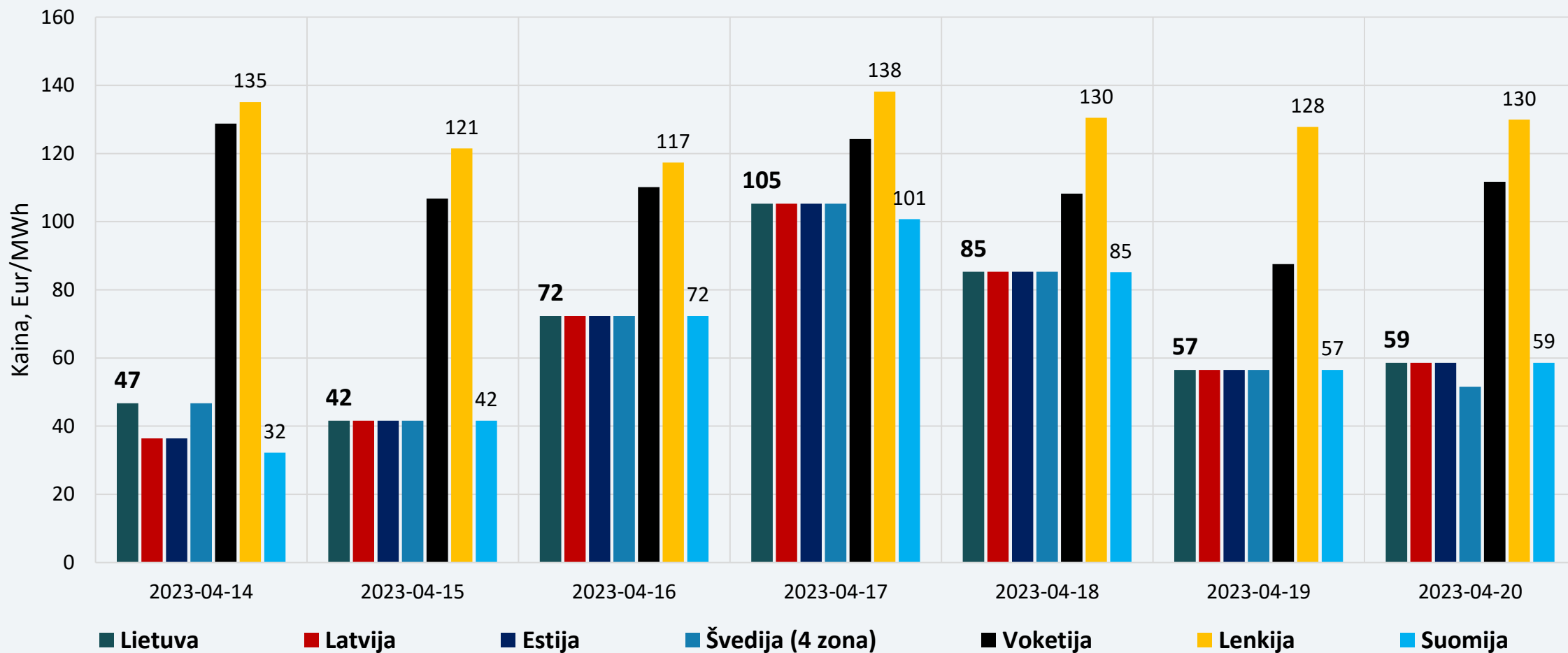
Savaitės importo struktūra



■ Latvija ■ Švedija

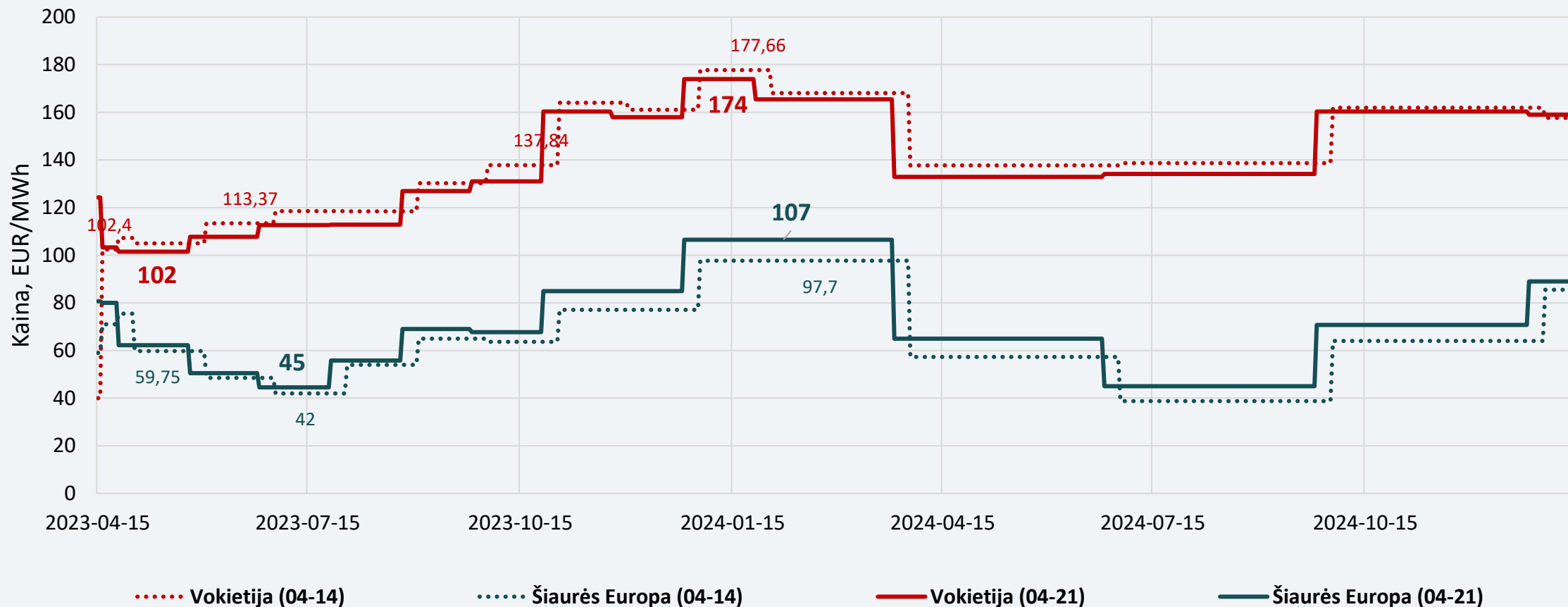
Dėl didelės elektros gamybos hidroelektrinėse, elektros importas pro Latvijos jungtį ir toliau išlieka didesnis nei iš Švedijos (SE4) zonos.

Elektros kainos balandžio 14–20 d.



Lenkijoje didmeninės elektros kainos ir toliau išlieka didžiausios Baltijos jūros regione. Trijų Baltijos valstybių, Švedijos (SE4) bei Suomijos didmeninės elektros kainos yra beveik identiškos.

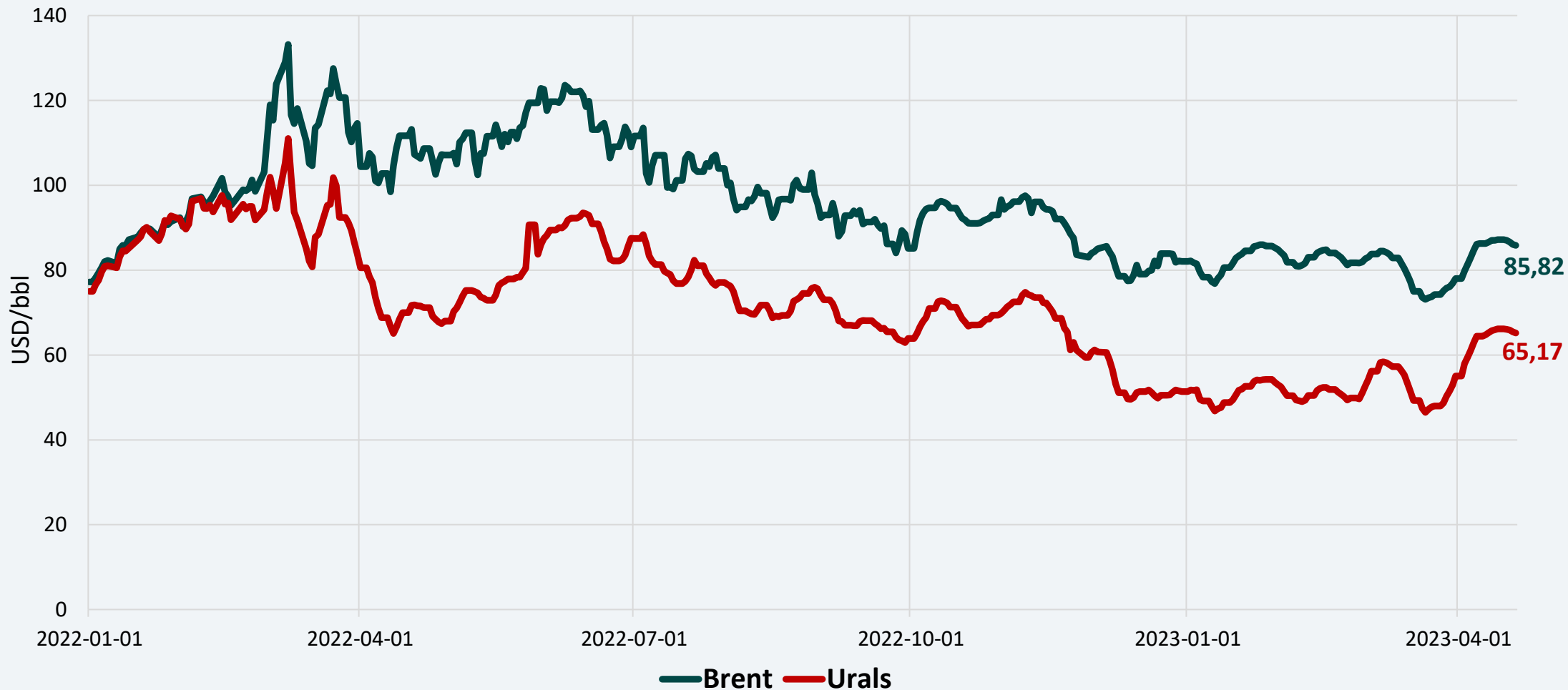
Elektros kainų ateities sandoriai



Lietuvos didmeninės elektros kainos ir toliau išlieka arčiau Šiaurės Europos kainų lygio. Pagal naujausius ateities sandorius matyti, kad Šiaurės Europoje 2023 metams prognozuojamas nežymus elektros.

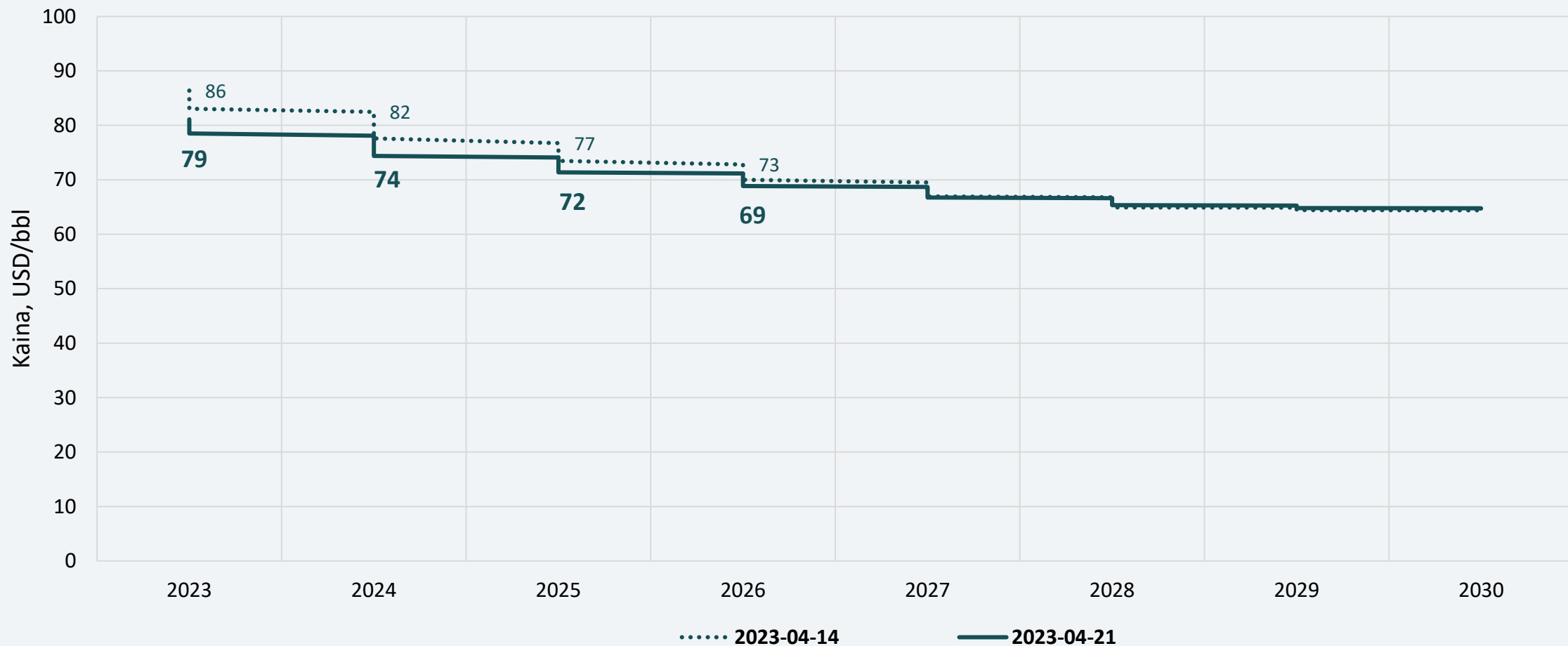
- Nagrinėjamu laikotarpiu **benzino vidutinės kainos padidėjo visose lyginamose valstybėse nuo 0,1 proc. (Latvijoje) iki 1,6 proc. (Lenkijoje), išskyrus Estiją, kur kainos nesikeitė, ir Vokietiją, kur kaina sumažėjo 0,05 proc.**
- **Dyzelino vidutinės kainos mažėjo visose lyginamose valstybėse nuo 0,1 proc. (Estijoje) iki 1,5 proc. (Latvijoje), išskyrus Lenkiją, kur dyzelino kaina padidėjo 0,8 proc.**
- **Naftos kaina** (balandžio 11–17 d.):
 - ✓ Vidutinė Brent naftos kaina siekė 87,0 USD/bbl (tai **0,9 proc. daugiau už ankstesnių 7 dienų vidutinę kainą**);
 - ✓ Vidutinė Urals naftos kaina siekė 67,1 USD/bbl (tai **13,7 proc. daugiau už ankstesnių 7 dienų vidutinę kainą**).
- Baltijos šalyse **pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzino vidutinė kaina Lietuvoje (1,570 Eur/l) ir toliau išlieka didesnė už dyzelino vidutinę kainą (1,441 Eur/l).**
- Vidutinės degalų kainos šiuo metu visose lyginamose valstybėse yra 5,4–17,7 proc. (0,10–0,31 Eur/l) mažesnės už prieš metus (prieš 12 mėn.) buvusią kainą, išskyrus Lenkiją, kur benzino vidutinė kaina padidėjo 6,5 proc. (0,09 Eur/l). Per šį laikotarpį benzino kaina daugiausiai sumažėjo Latvijoje (8,0 proc.), dyzelino – Lietuvoje (17,7 proc.)
- 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. (1-17 d.) benzino pardavimo kaštai nepasikeitė (0,09 Eur/l), o dyzelino sumažėjo iki 0,13 Eur/l.

Naftos kainos 2022 m. sausio 1 d. – 2023 m. balandžio 20 d.



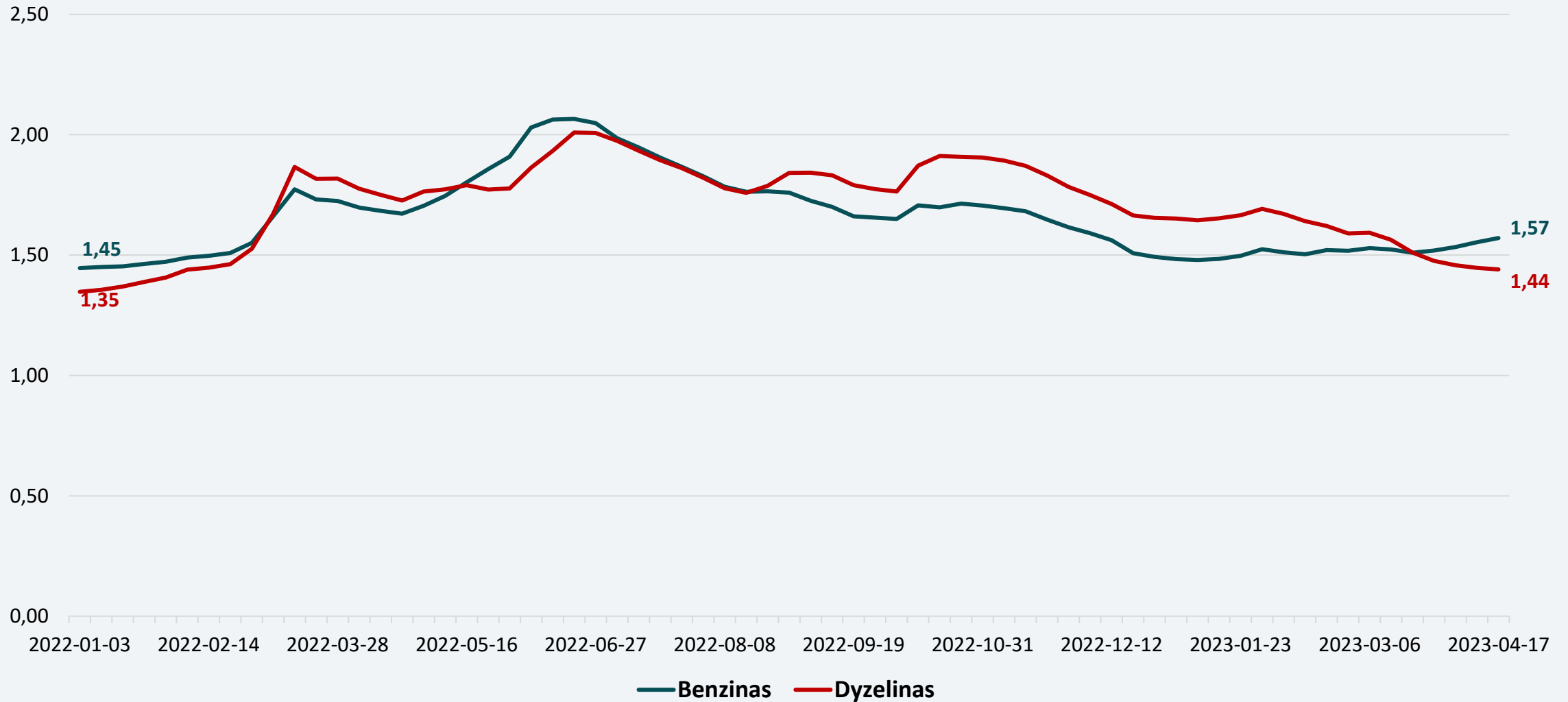
2023 metais Urals yra 28 USD/bbl, arba 34 proc. pigesnė nei Brent nafta.

Naftos kainų prognozė pagal ateities sandorius

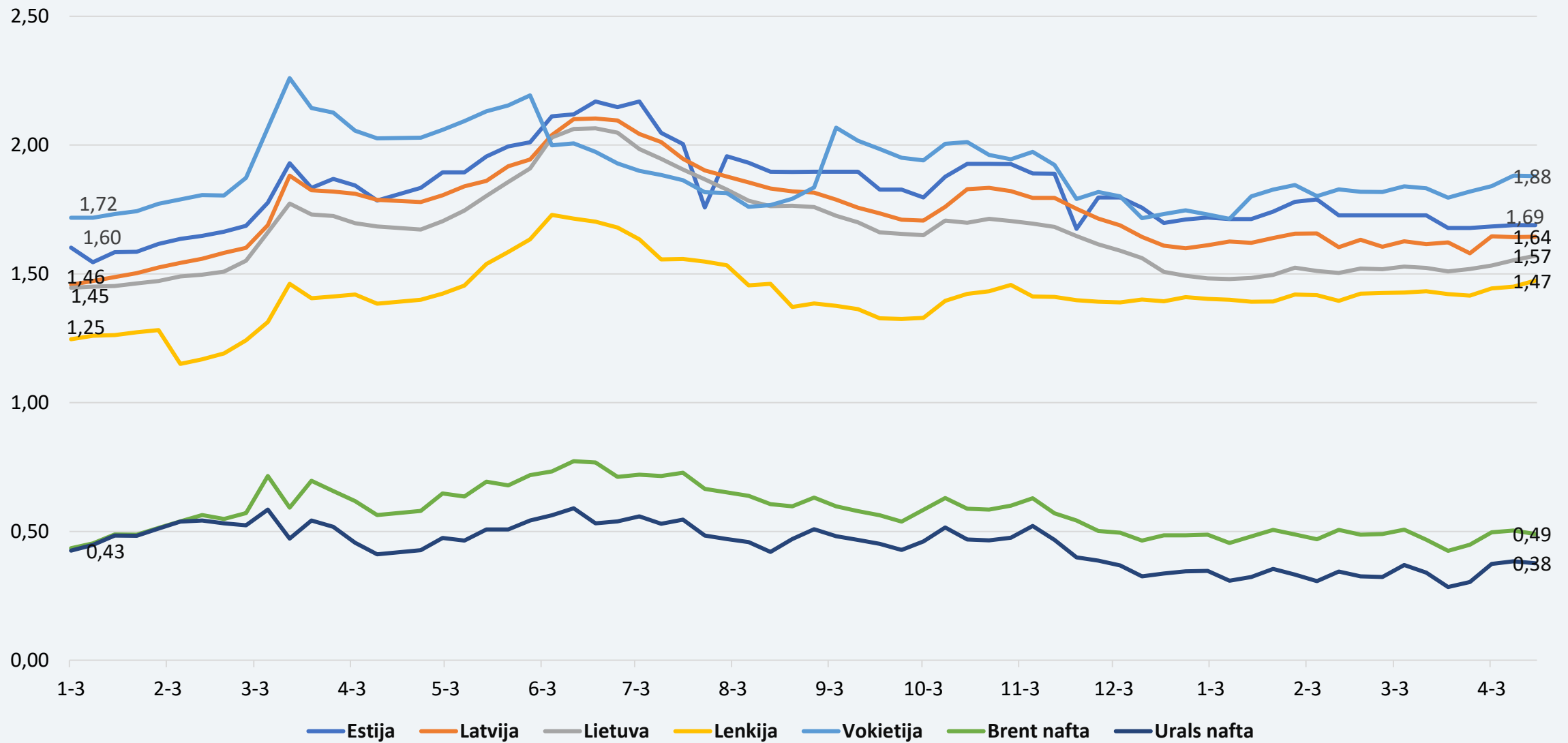


Pagal naujausias naftos kainų ateities prognozes, Brent naftos kaina 2023 m. gali būti apie 6 USD/bbl pigesnė nei buvo manyta ankstesnę savaitę.

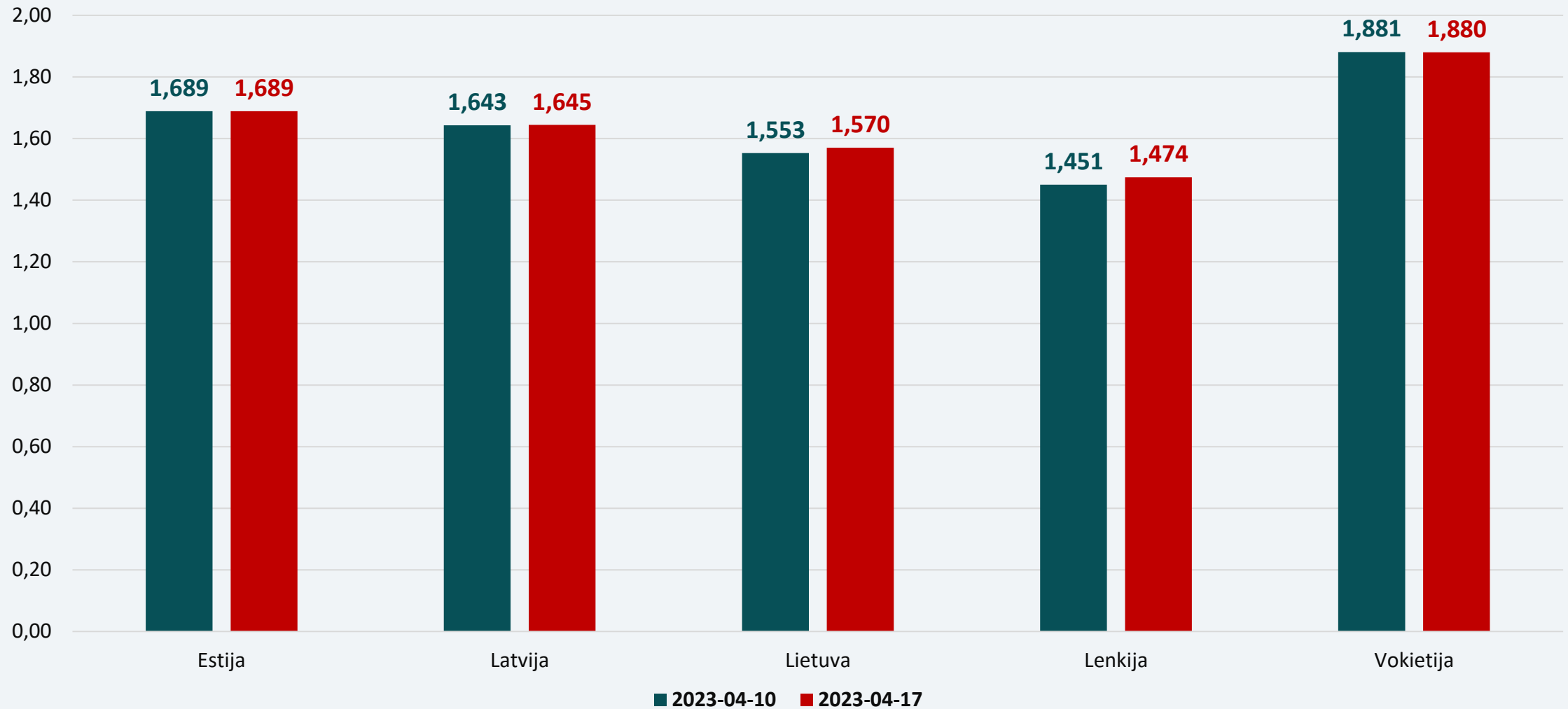
Degalų vidutinės kainos Lietuvoje nuo 2022-01-03 iki 2023-04-17, Eur/l



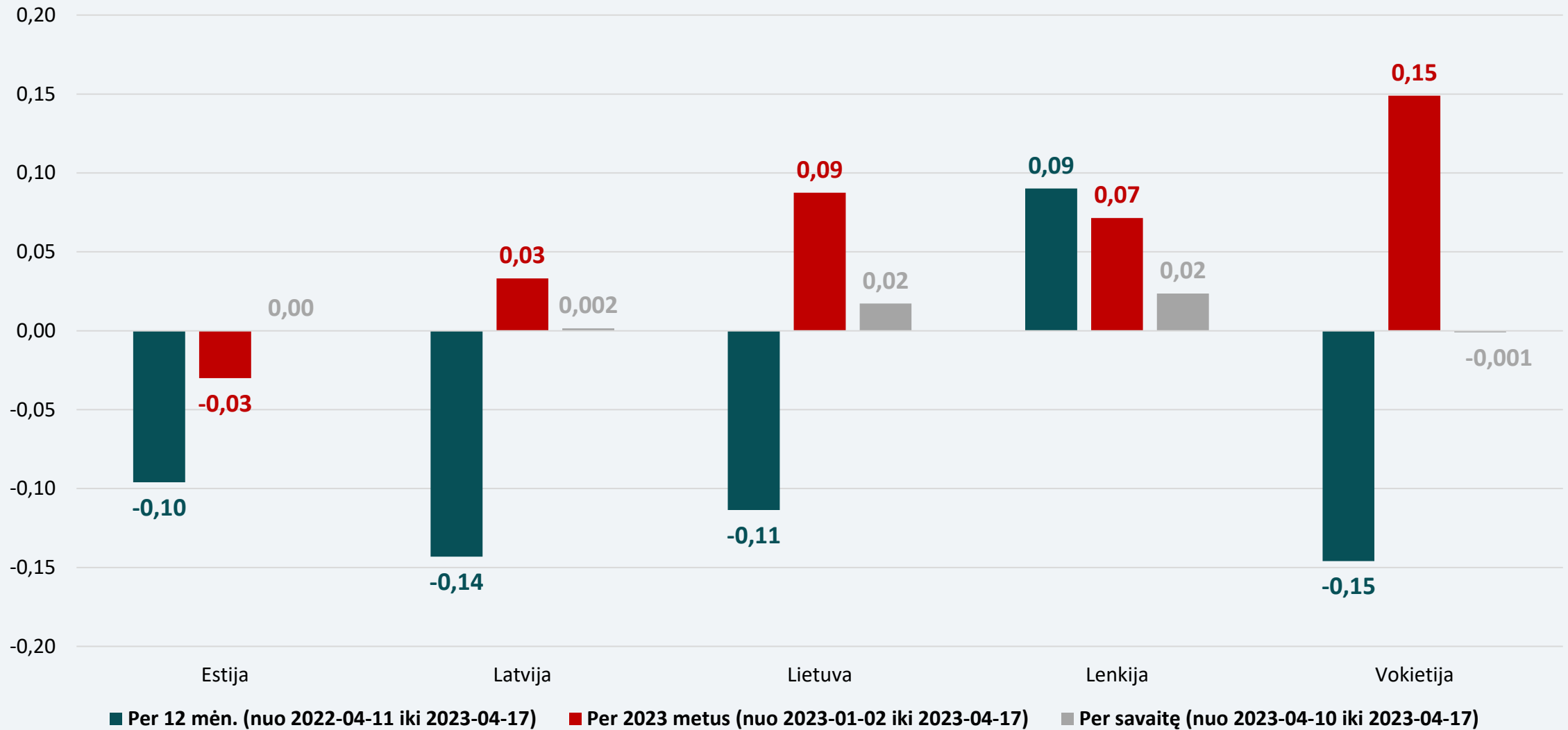
Benzino vidutinė kaina nuo 2022-01-03 iki 2023-04-17, Eur/l



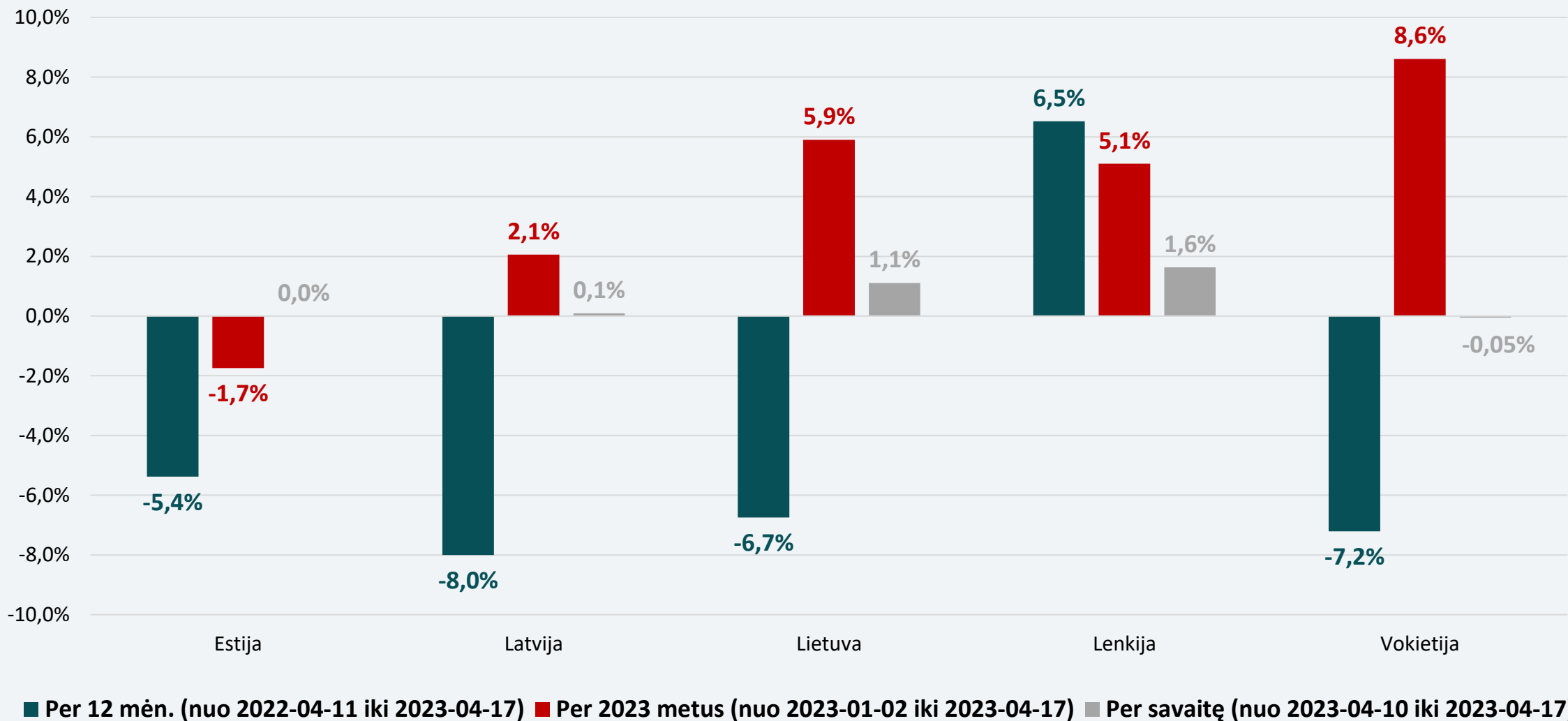
Benzino A95 vidutinė kaina 2023 m. balandžio 10 d. ir 17 d., Eur/l



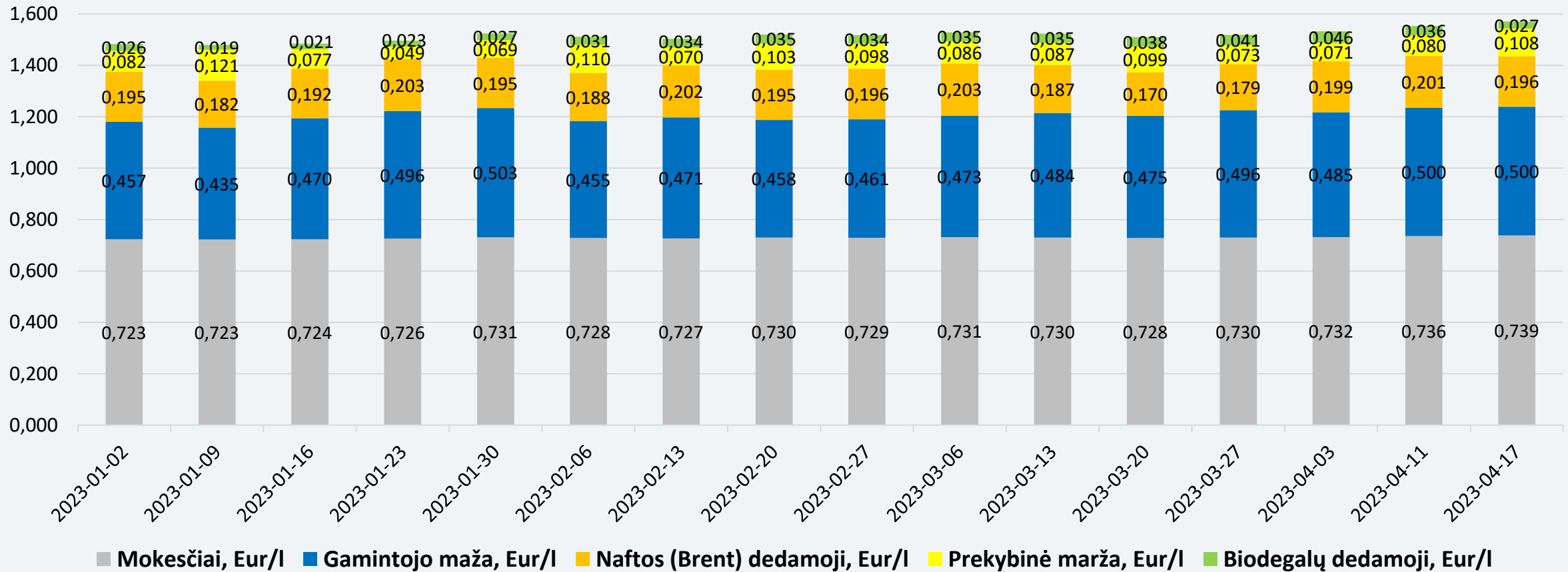
Benzino A95 vidutinių kainų pokytis, Eur/l



Benzino A95 vidutinių kainų pokytis, proc.

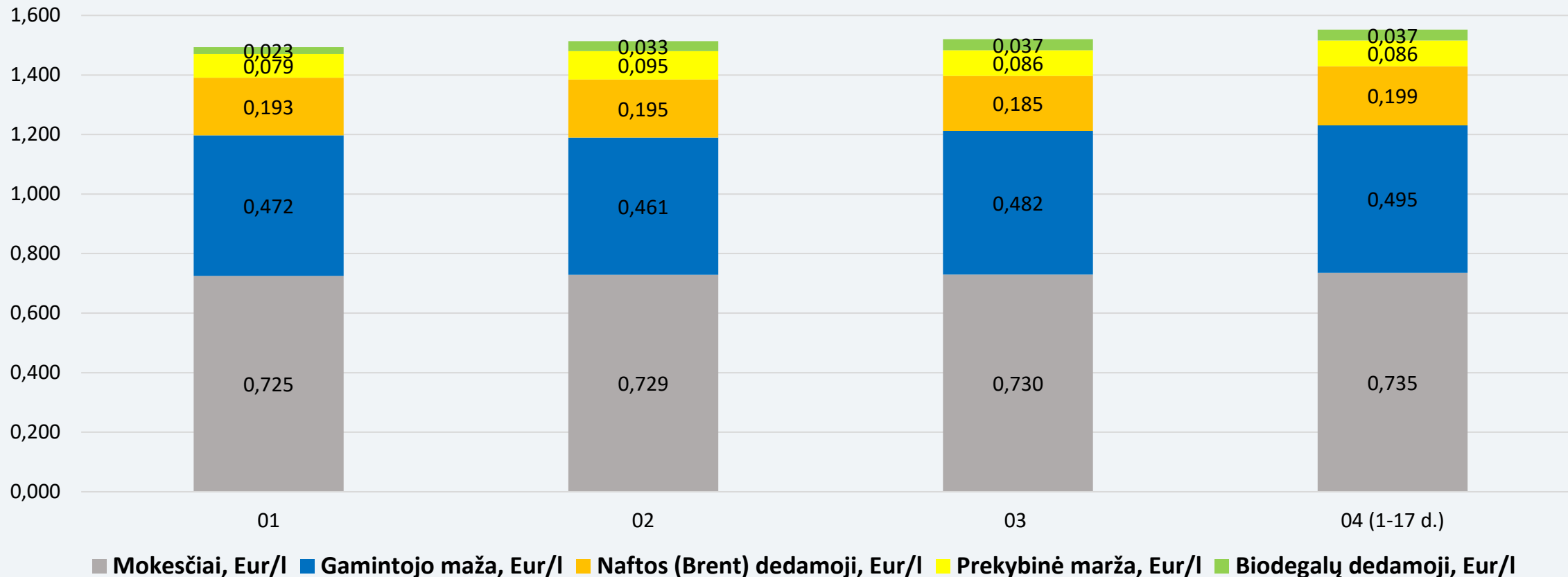


Benzino vidutinės kainos dedamosios Lietuvoje 2023 m., Eur/l



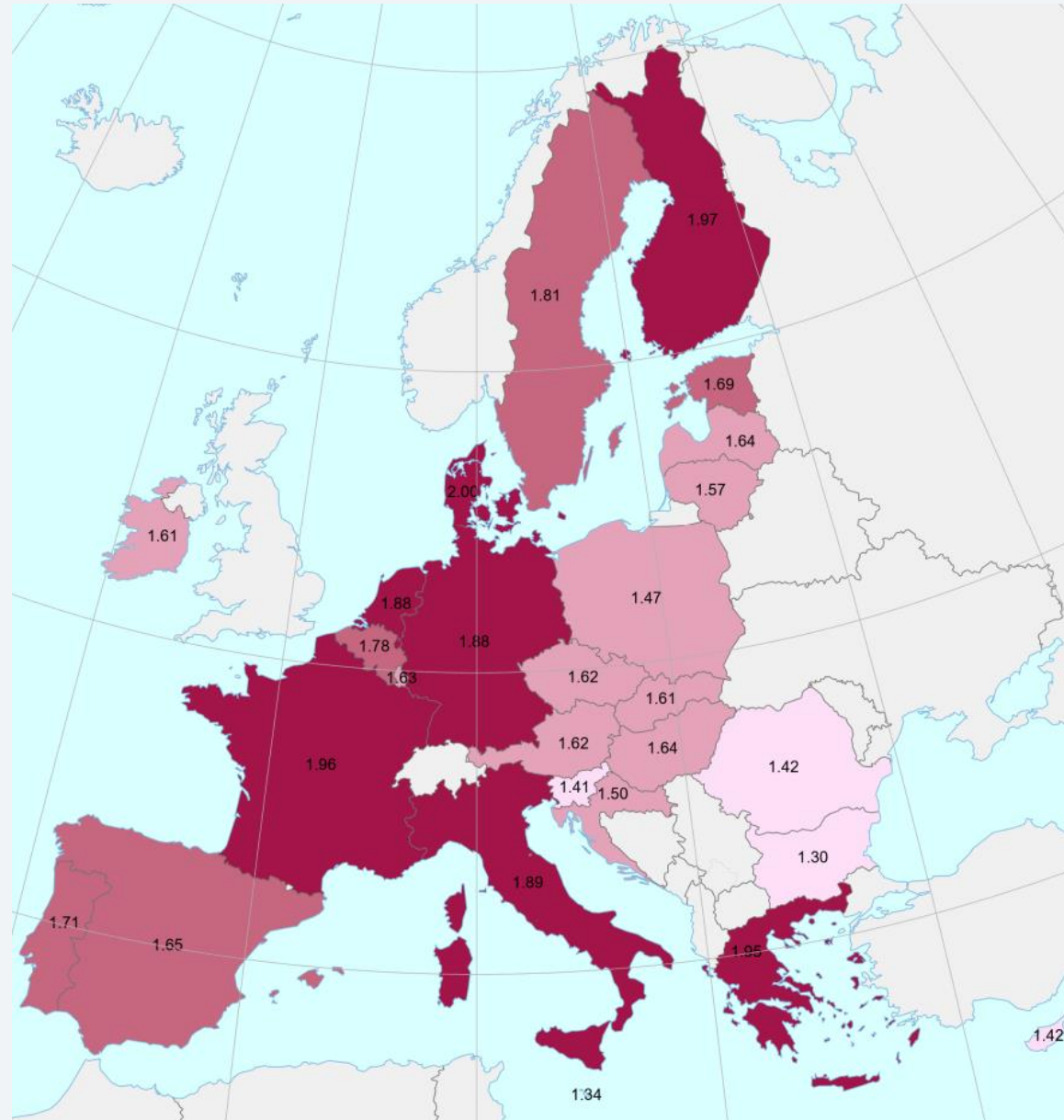
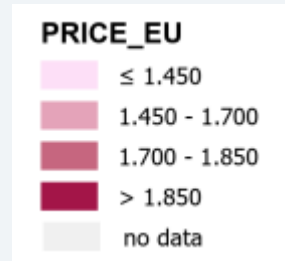
Pastaba. Benzino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

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

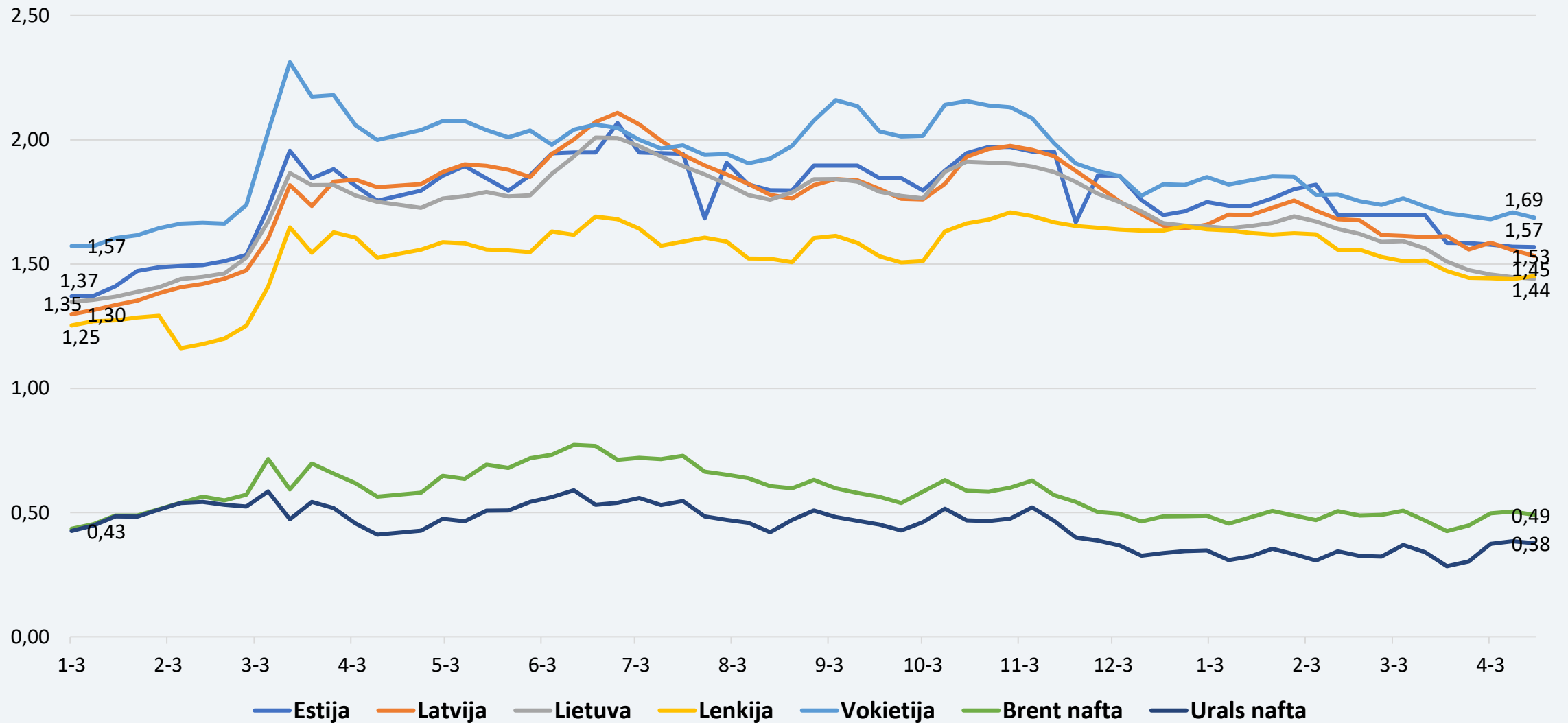


Pastaba. Benzino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusių naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

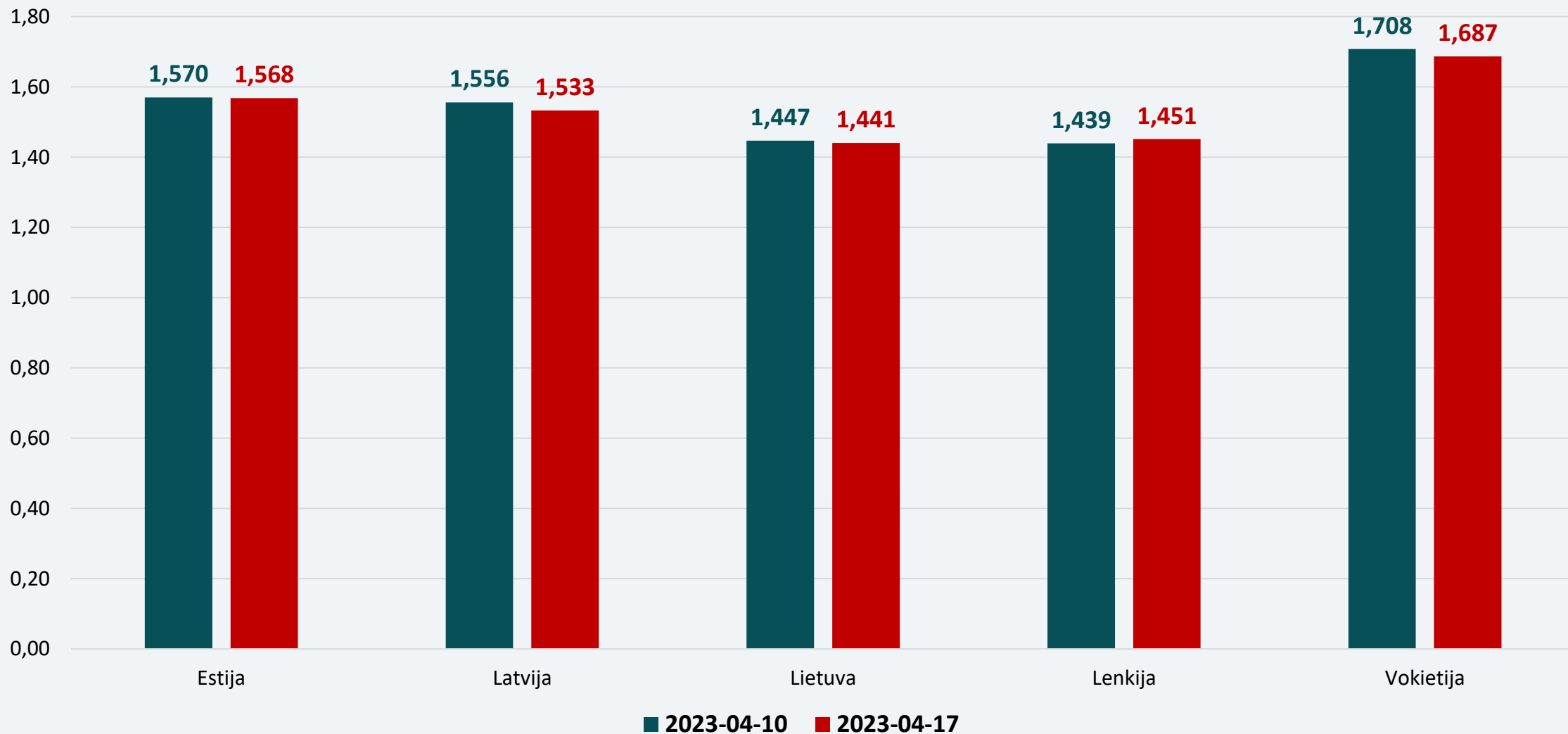
Benzino A95 vidutinės kainos ES valstybėse (2023-04-17), Eur/l



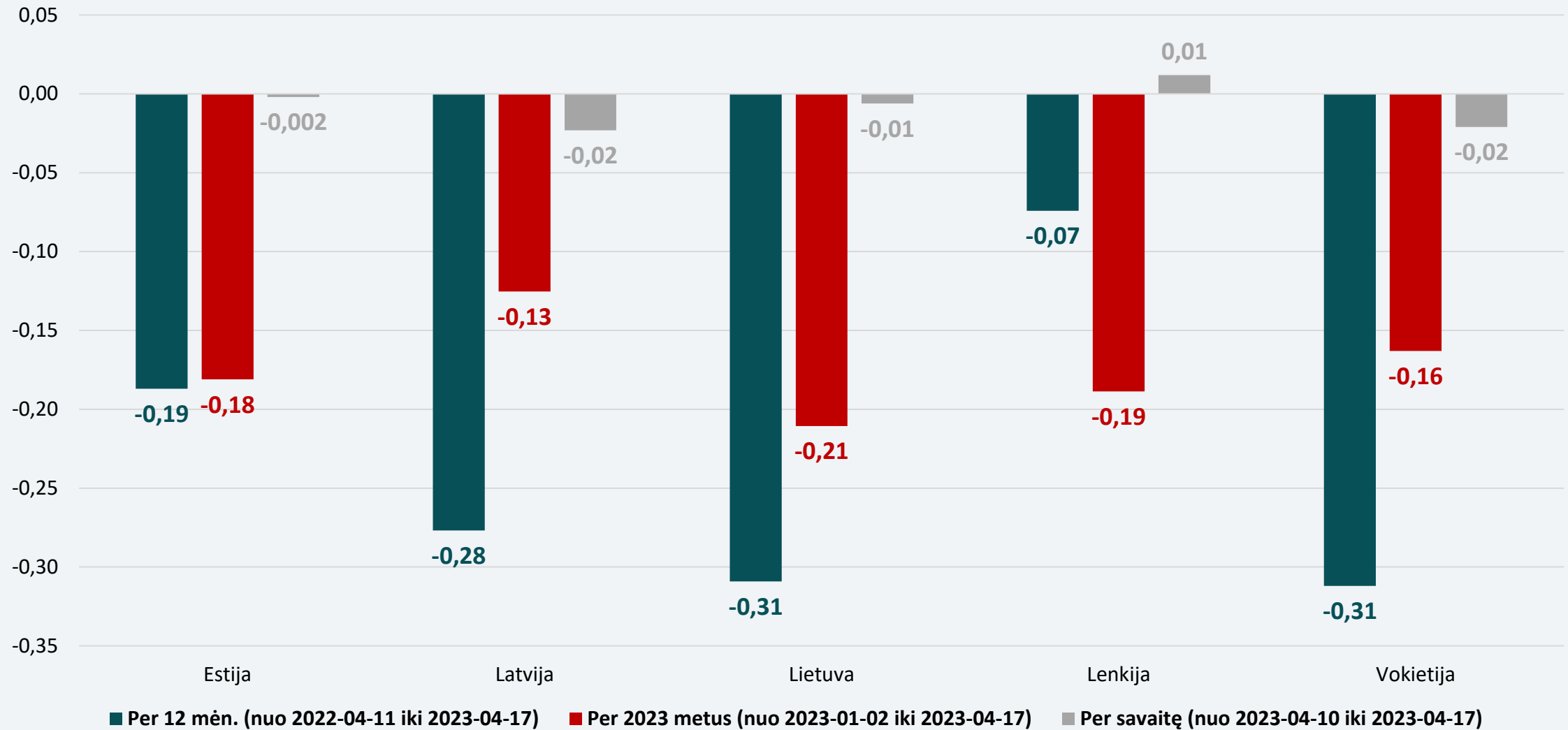
Dyzelino vidutinė kaina nuo 2022-01-03 iki 2023-04-17, Eur/l



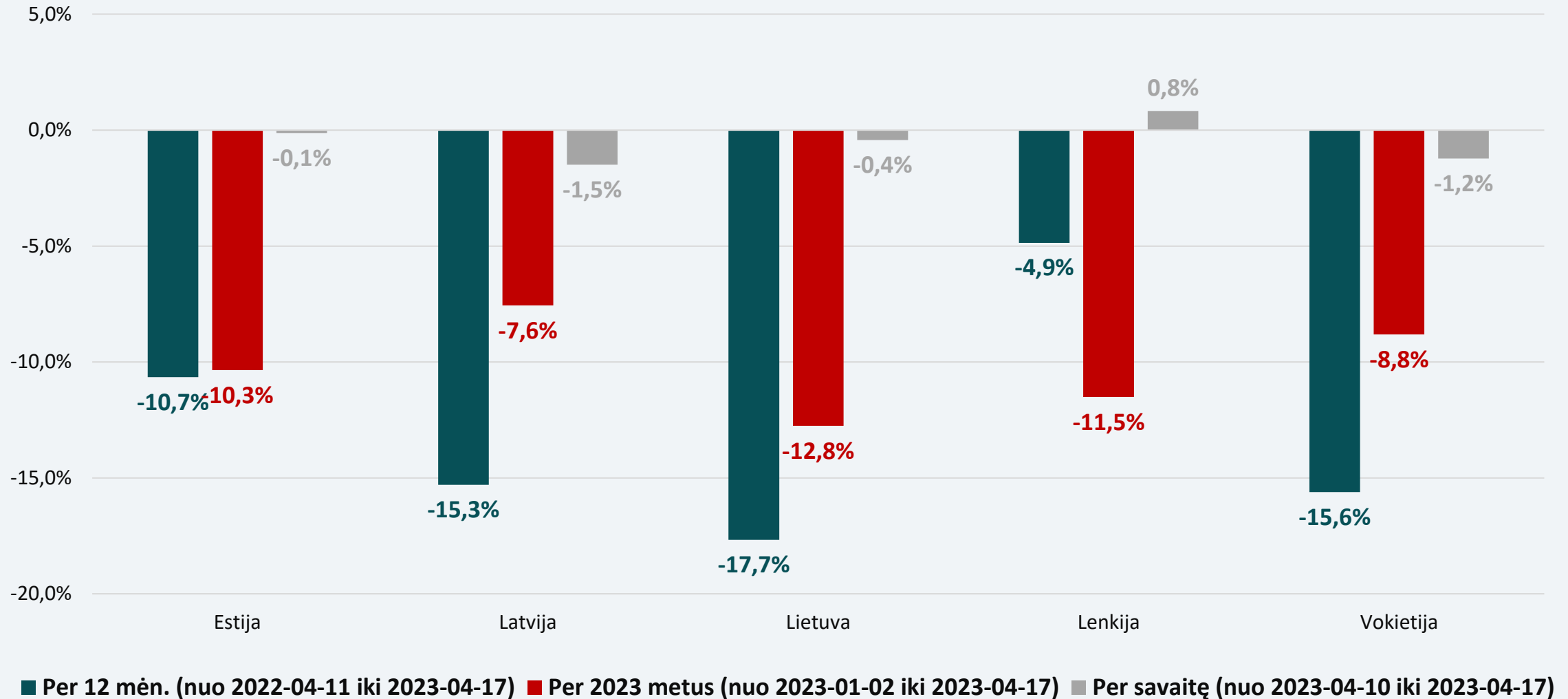
Dyzelino vidutinė kaina 2023 m. balandžio 3 d. ir 10 d., Eur/l



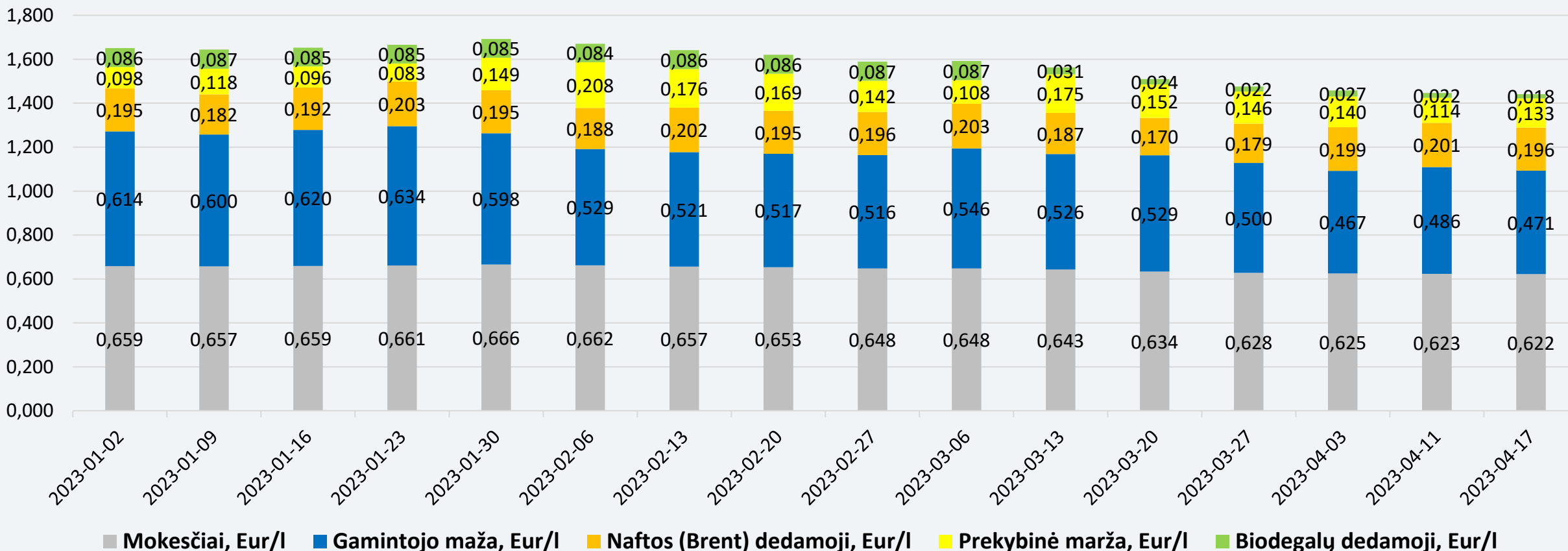
Dyzelino vidutinių kainų pokytis, Eur/l



Dyzelino vidutinių kainų pokytis, proc.

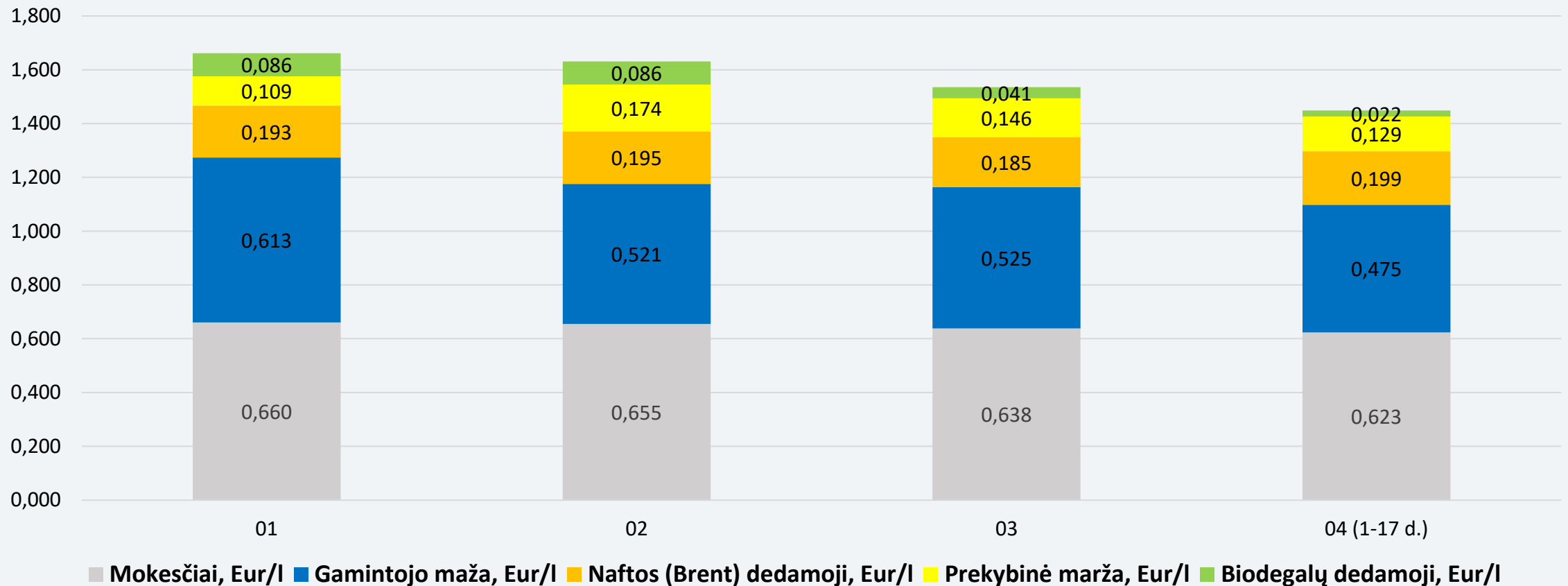


Dyzelino vidutinės kainos dedamosios Lietuvoje 2023 m., Eur/l



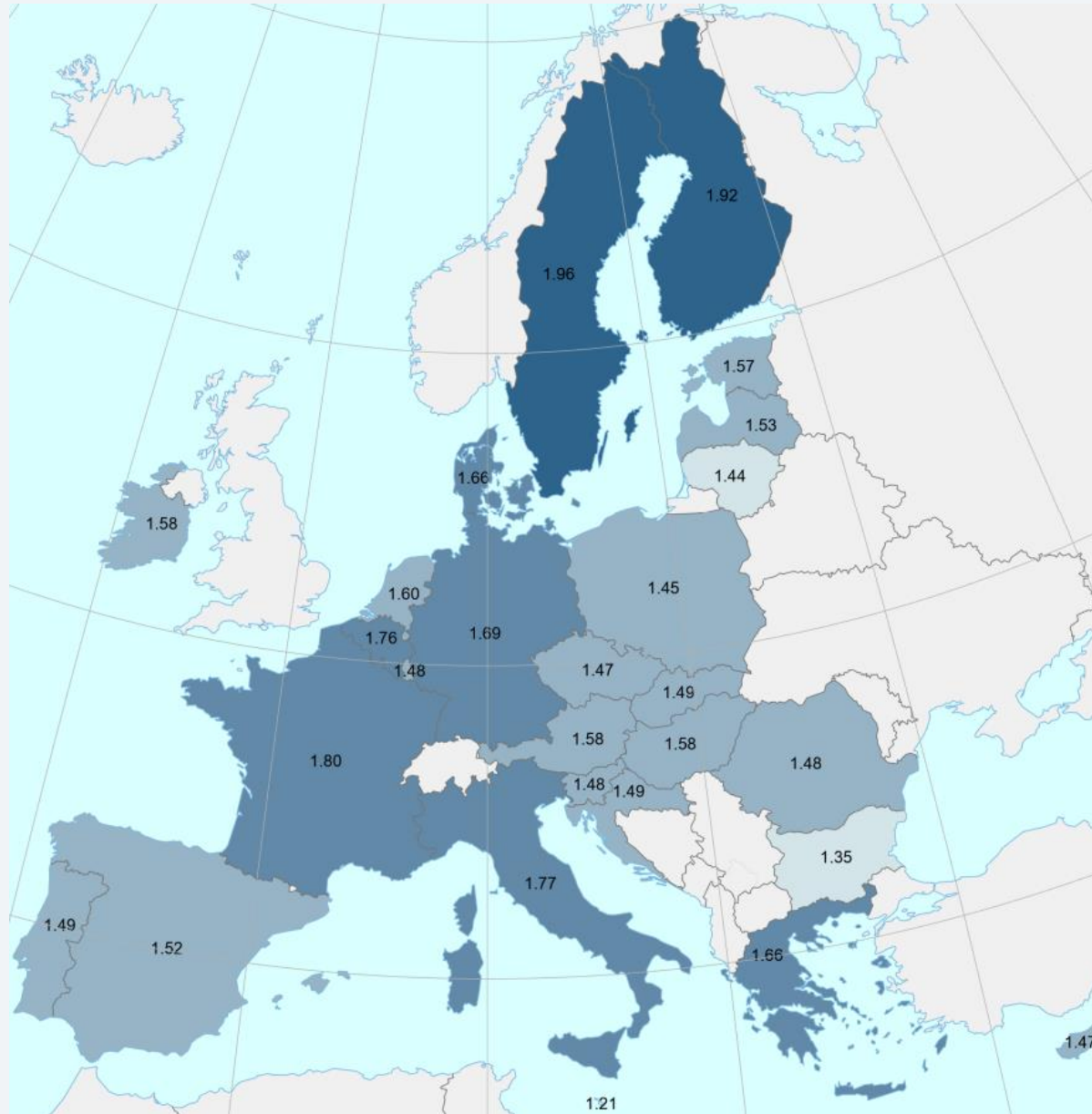
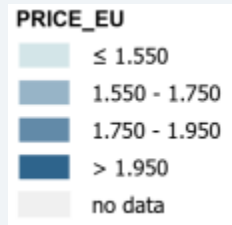
Pastaba. Dyzelino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

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

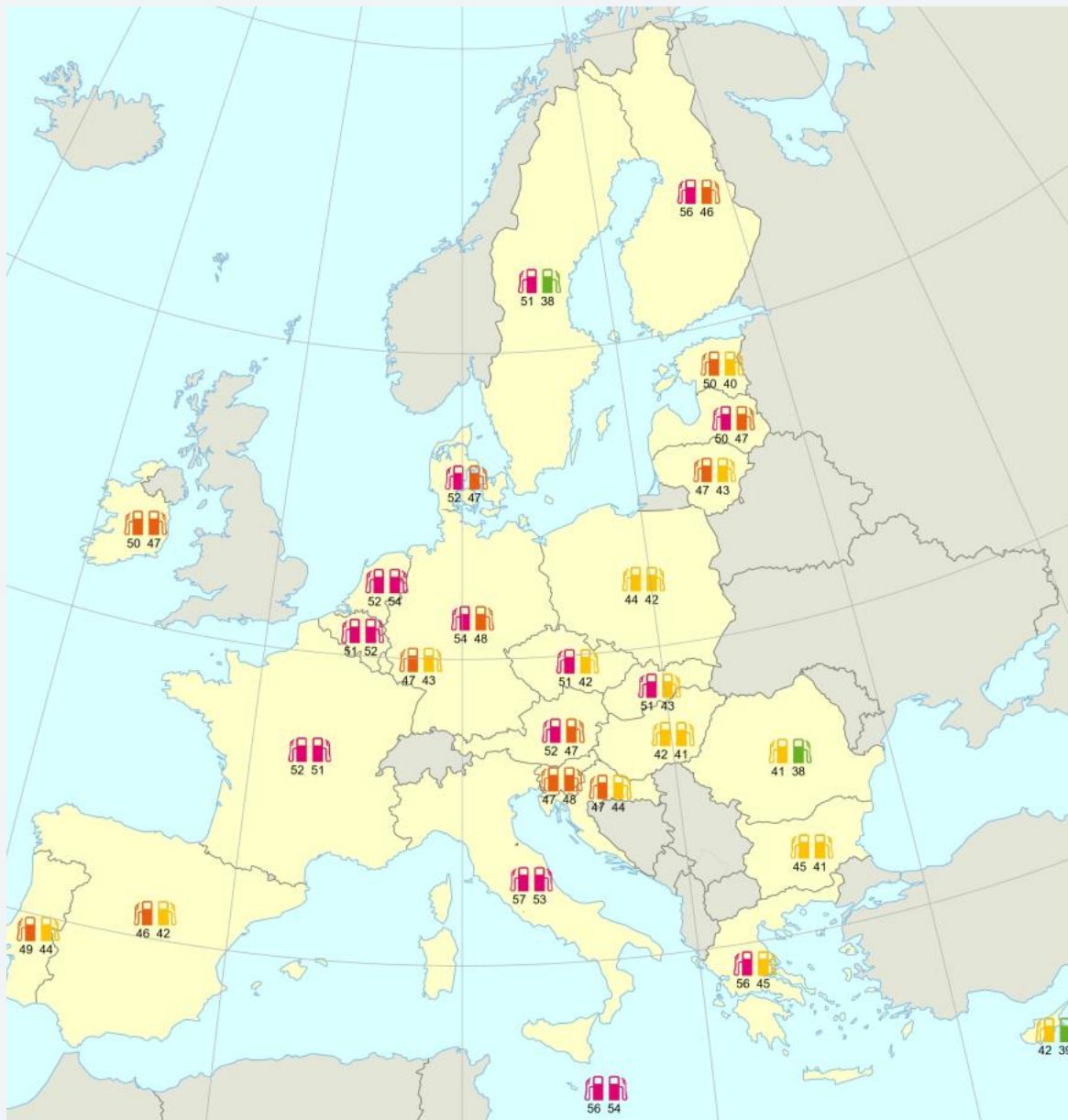


Pastaba. Dyzelino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

Dyzelino vidutinės kainos ES valstybėse (2023-04-17), Eur/l



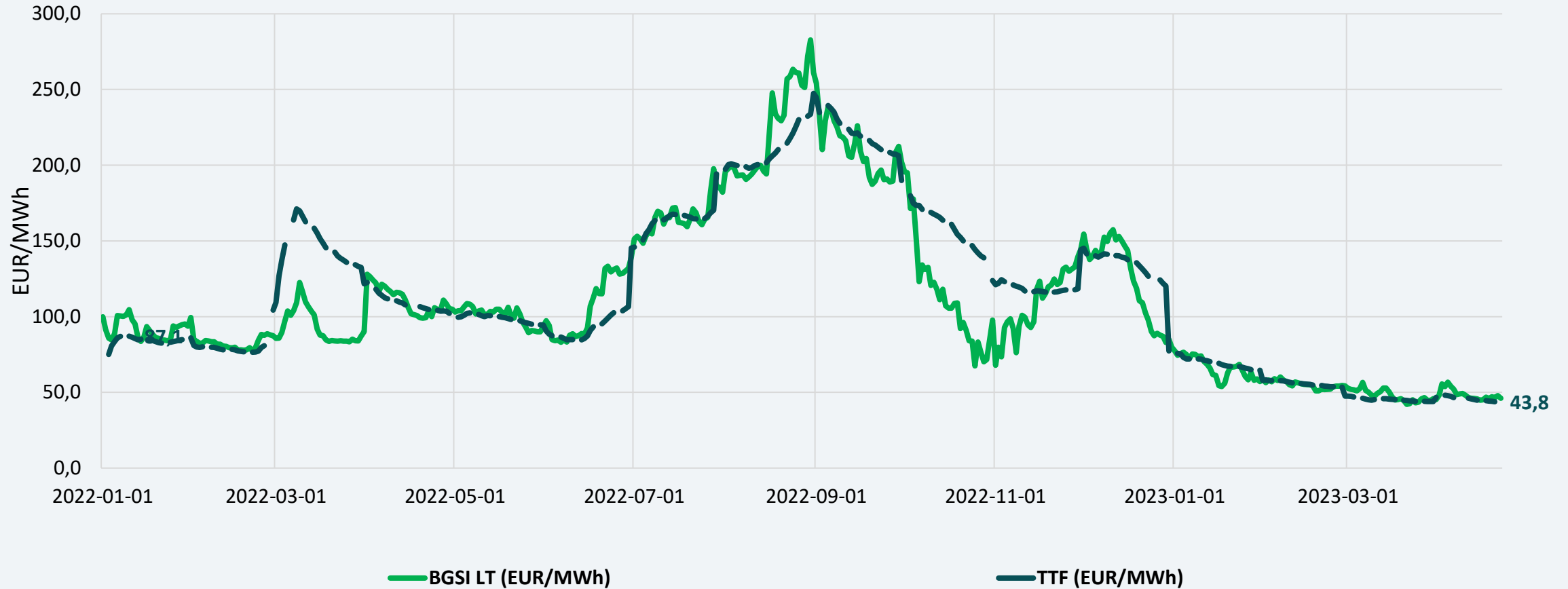
Mokesčių dalis galutinėje degalų kainoje ES valstybėse (2023-04-17), proc.



Dujų sektoriaus balandžio 14-20 d. laikotarpio pagrindiniai pastebėjimai

- **TTF kainų vidurkis balandžio 14–20 d.**, palyginti su ankstesne savaitė, **mažėjo 3 proc.** (nuo 45,6 iki 44,3 Eur/MWh).
- Analizuojamą savaitę dujų srautas per Ukrainą nežymiai (6 proc.) didėjo. (0,38 TWh/d). Dujų srautas Turkstream padidėjo 8 proc. (nuo vidutiniškai 0,38 TWh/d ankstesnę savaitę iki 0,41 TWh/d šią savaitę).
- **Per nagrinėjamą savaitę ES saugyklų užpildymas padidėjo iki 56,8 proc.** (buvo 56 proc.). Nuo balandžio 7 d. visomis dienomis dujų kiekis saugyklose nenutrūksta didėja.
- **Per nagrinėjamą savaitę Inčukalnio saugyklos užpildymas padidėjo nuo 34,7 proc. iki 36 proc.** Dujų kiekis saugykloje taip pat nenutrūksta didėja nuo balandžio 7 dienos.
- **Nagrinėjamu laikotarpiu per Klaipėdos SGD terminalą buvo importuota 700,4 GWh, arba 5,4 proc. mažiau dujų nei ankstesnę savaitę.** 65 proc. (457,75 GWh) per terminalą importuotų dujų keliavo į Latviją ir Lenkiją.
- Nagrinėjamą savaitę Lietuvos **dujų suvartojimas mažėjo 18 proc.** ir siekė 236,4 GWh (ankstesnę savaitę buvo 288,6 GWh). Dujų suvartojimo mažėjimui įtakos turi baigiamas šildymo sezonas.

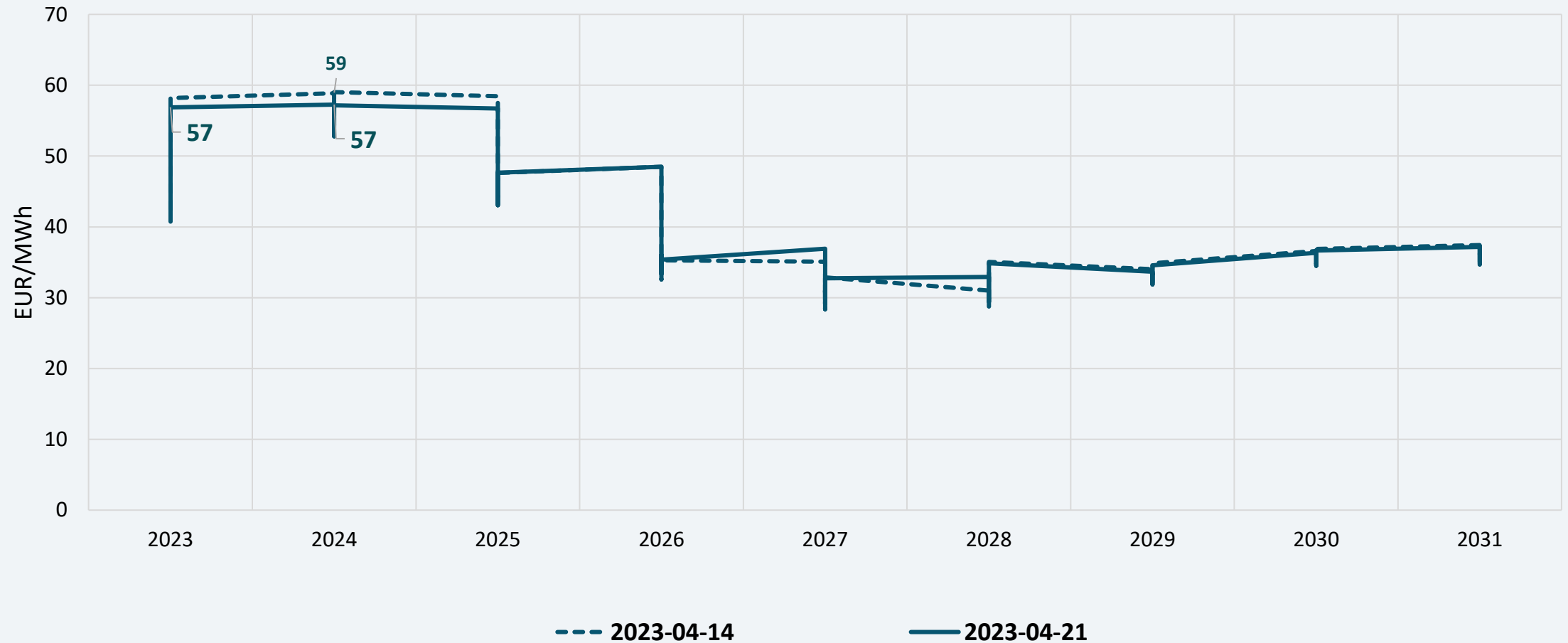
Dujų kainos 2022 m. sausio 1 d. – 2023 m. balandžio 20 d.



* - TTF biržoje neprekiuojama savaitgaliais ir švenčių dienomis

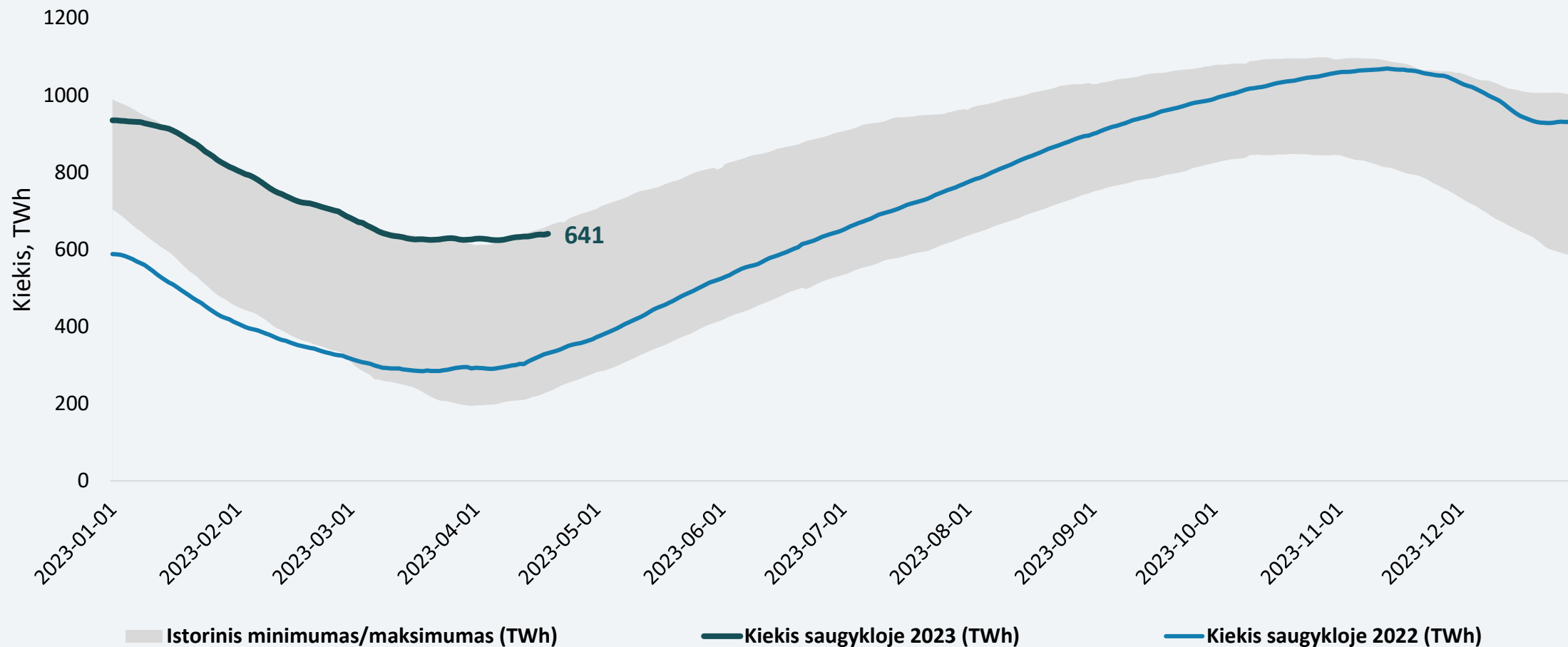
Dujų kaina mažėja: nagrinėjamu laikotarpiu TTF kaina sumažėjo 3 proc., palyginti su ankstesne savaitė.

Ateities gamtinių dujų sandoriai



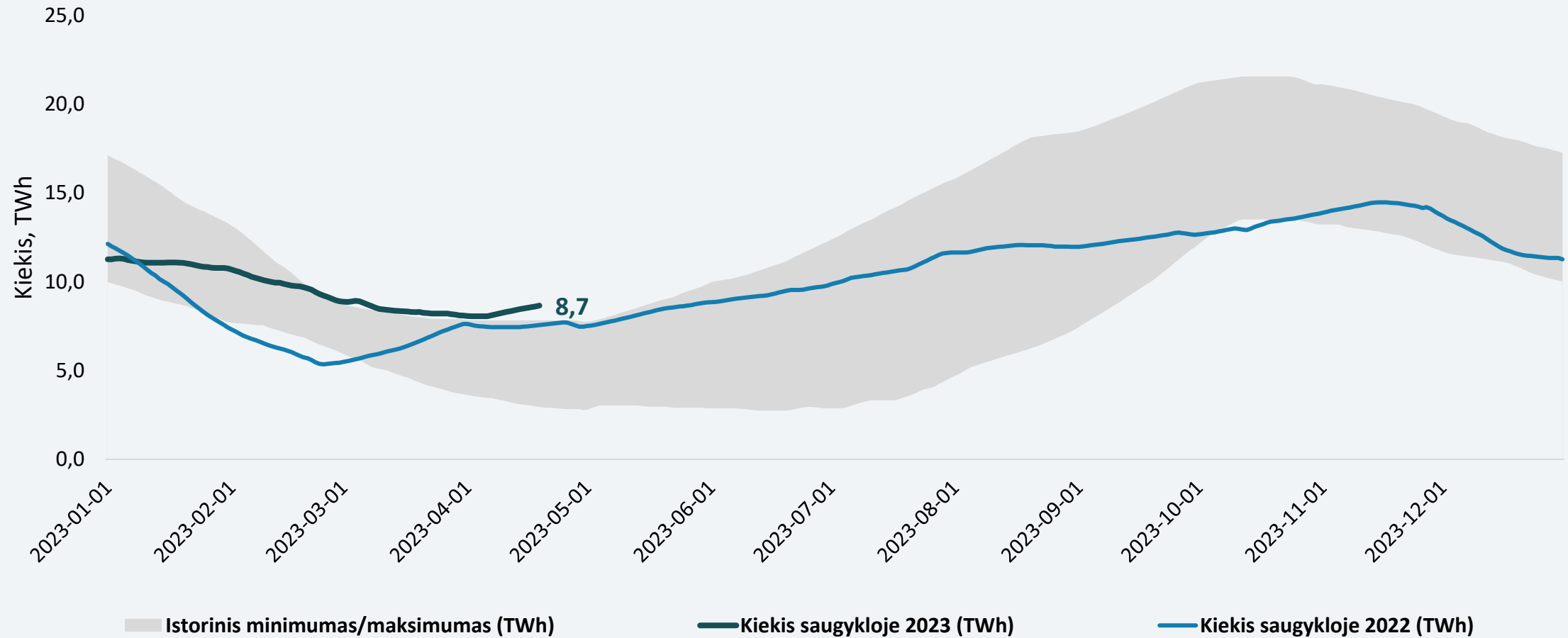
Šią savaitę ateities gamtinių dujų sandoriai rodo kainų mažėjimo tendenciją 2023 metams. Palyginus su praėjusios savaitės ateities sandoriais, kaina sumažėjo apie 2 Eur/MWh.

ES dujų saugyklų užpildymas



Per savaitę dujų kiekis saugyklose padidėjo nuo 56 iki 56,8 procento.

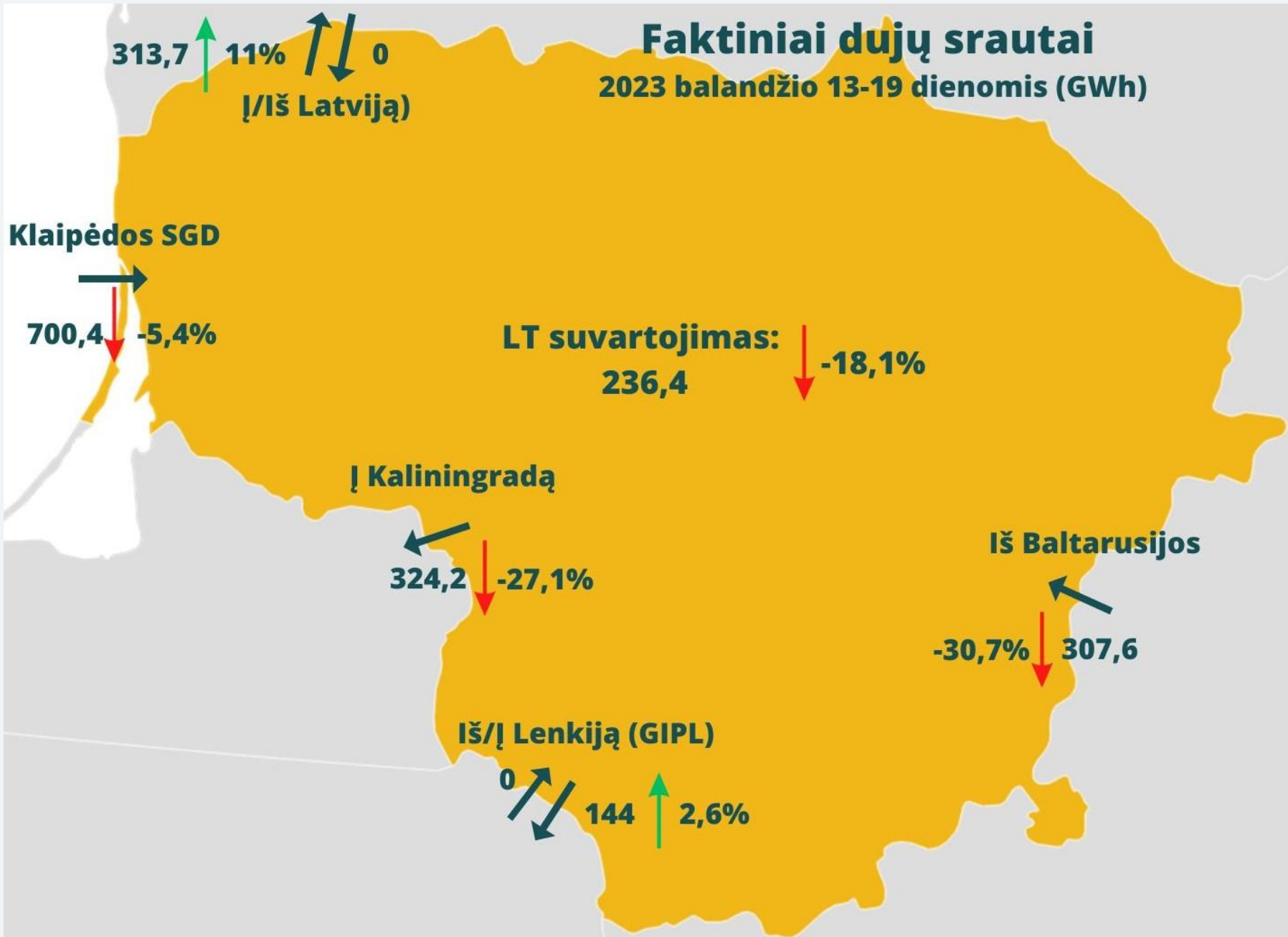
Inčukalnio dujų saugyklos užpildymas



Per savaitę Inčukalnio dujų saugyklos užpildymas padidėjo nuo 34,7 proc. iki 36 procento.

Faktiniai dujų srautai

2023 balandžio 13-19 dienomis (GWh)

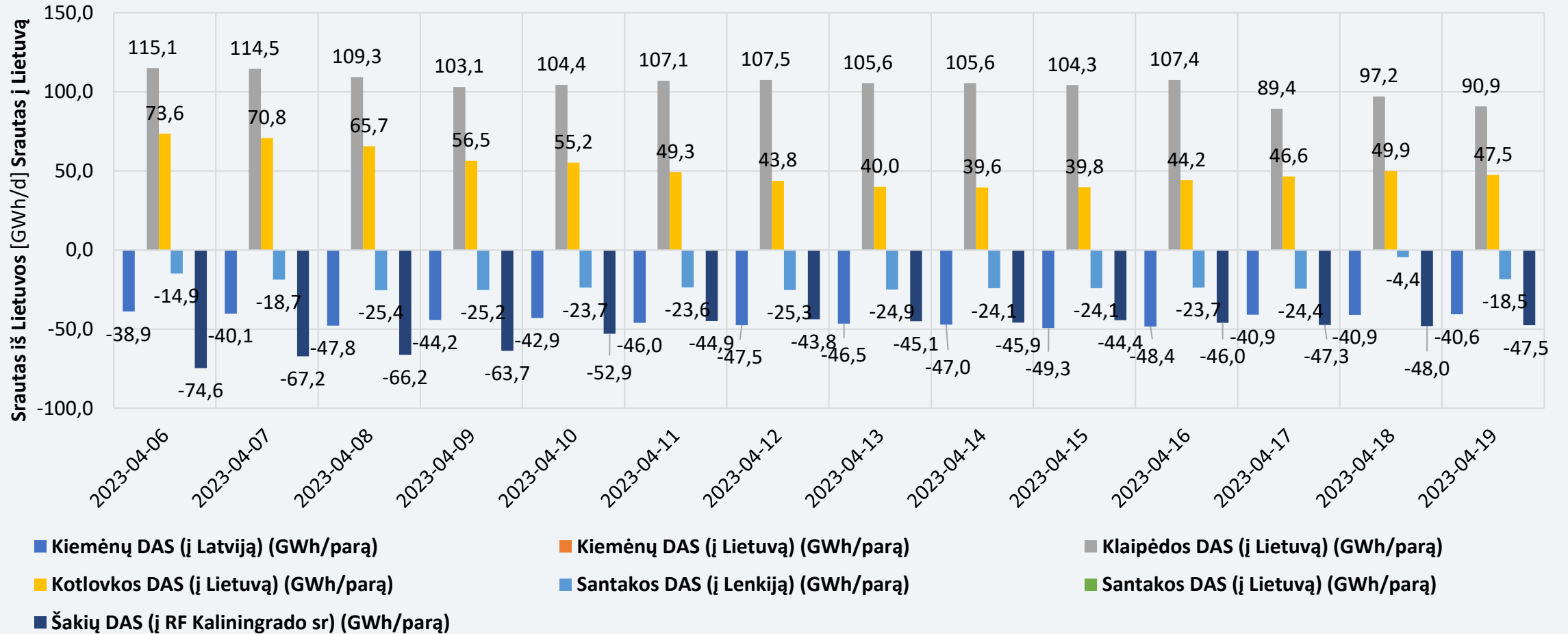


Nagrinėjamą savaitę Klaipėdos SGD terminalas veikė 82 proc. pajėgumu. 65 proc. per Klaipėdos terminalą atplukdytų dujų tekėjo į Lenkiją ir Latviją.

Duomenys: AmberGrid

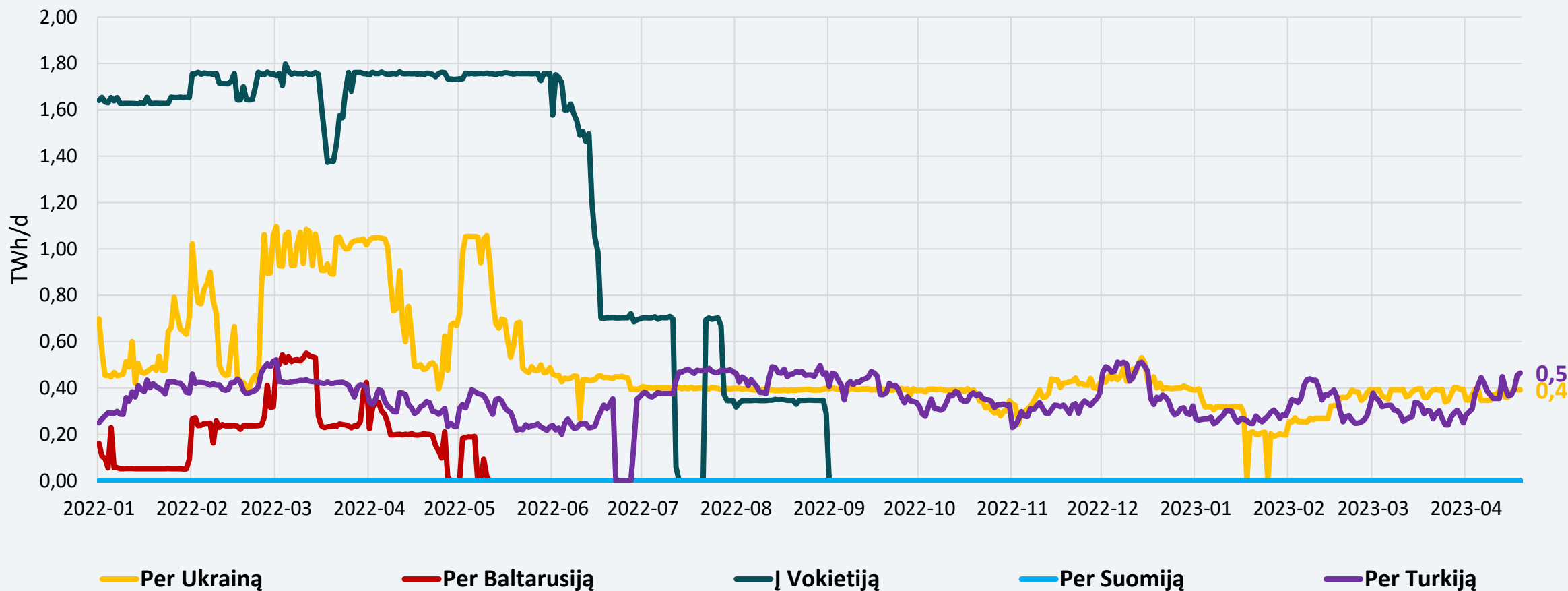
*dujų para tęsiasi nuo 07:00 ryto iki kitos dienos ryto, o galutiniai duomenys pateikiami tik apie pietus, todėl skelbiama informacija už laikotarpį nuo trečiadienio iki trečiadienio.

Faktiniai dujų srautai Lietuvoje 2023 m. balandžio 6–19 d.



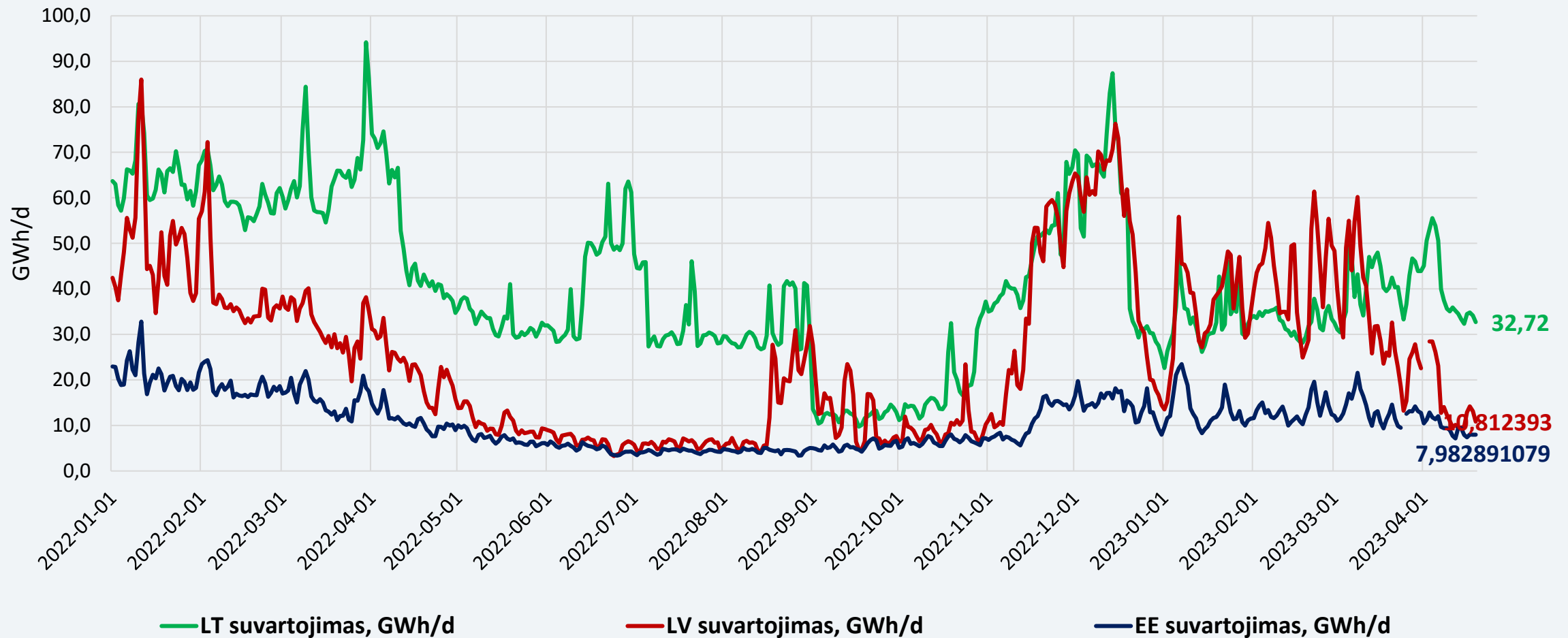
Klaipėdos SGD terminalas nagrinėjamą savaitę veikė apie 82 proc. pajėgumu. Apie 45 proc. dujų iš terminalo buvo išsiųsta į Latviją, 20 proc. – į Lenkiją, likęs kiekis (35 proc.) sunaudotas Lietuvoje.

Dujų srautai iš Rusijos į Europą 2022 m. sausio 1 d. – 2023 m. balandžio 20 d.



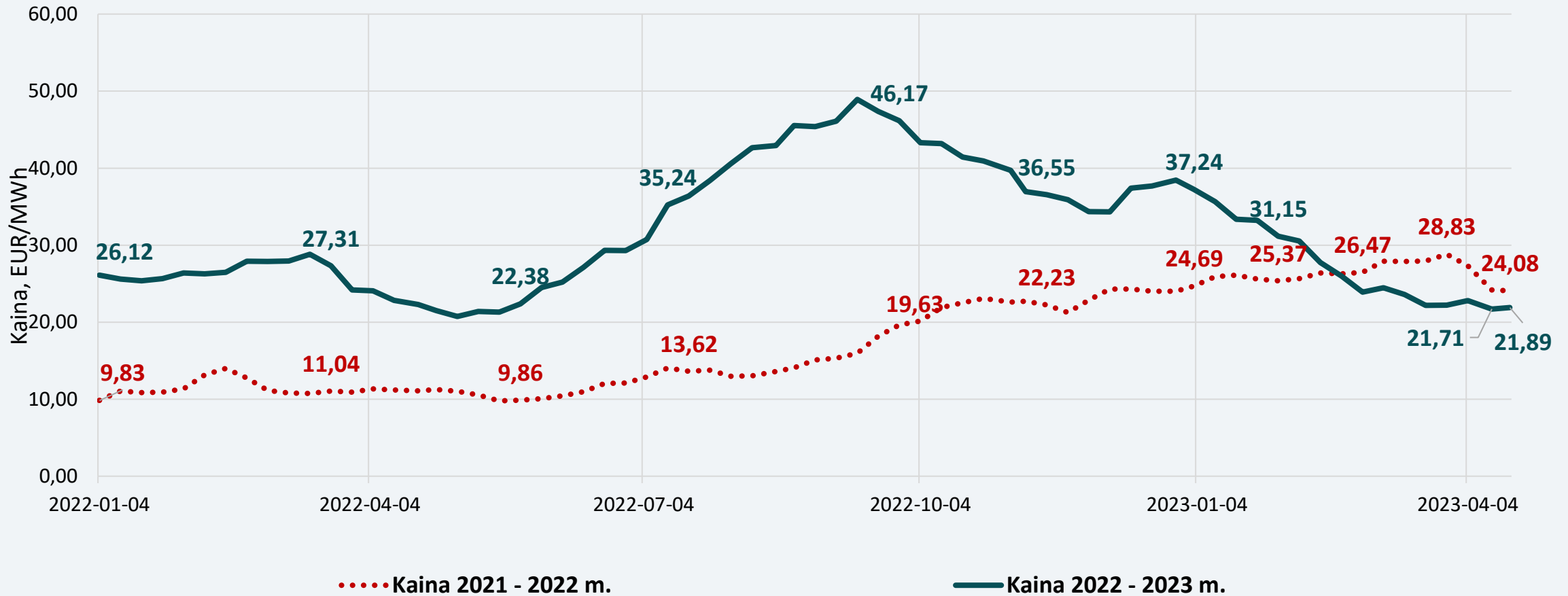
Analizuojamą savaitę dujų srautas per Ukrainą nežymiai (6 proc.) didėjo. (0,38 TWh/d).
Dujų srautas Turkstream padidėjo 8 proc. (nuo vidutiniškai 0,38 TWh/d ankstesnę savaitę iki 0,41 TWh/d šią savaitę).

Dujų suvartojimas Baltijos valstybėse 2022 m. sausio 1 d. – 2023 m. balandžio 20 d.



Nagrinėjamą savaitę, palyginti su ankstesne savaitė, dujų suvartojimas Lietuvoje mažėjo 18 proc., Latvijoje - 14 proc., o Estijoje - 10 proc.

Biokuro kainų istorinis palyginimas



Nagrinėjamą savaitę biokuro kainos didėjo labai nežymiai - 1 proc.