

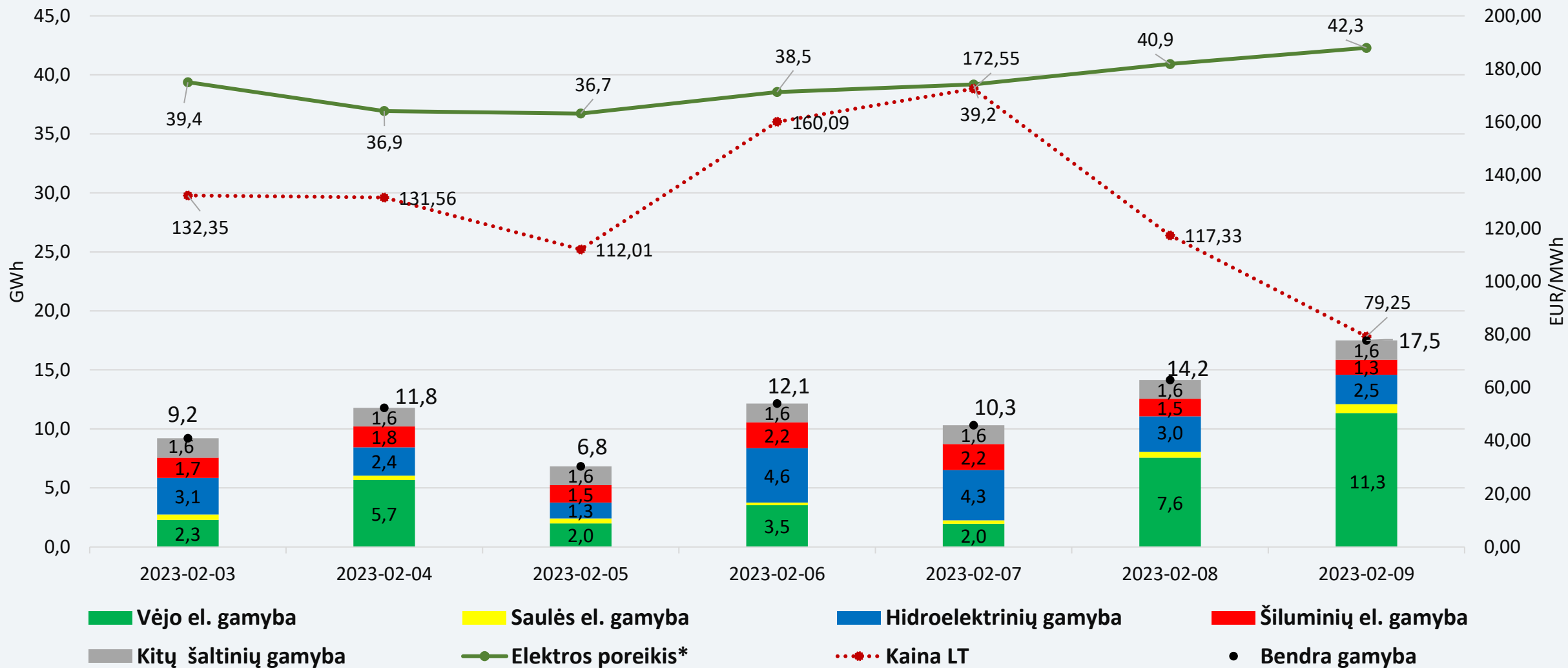
ENERGETIKOS DUOMENŲ APŽVALGA

2023 m. vasario 3–9 d.



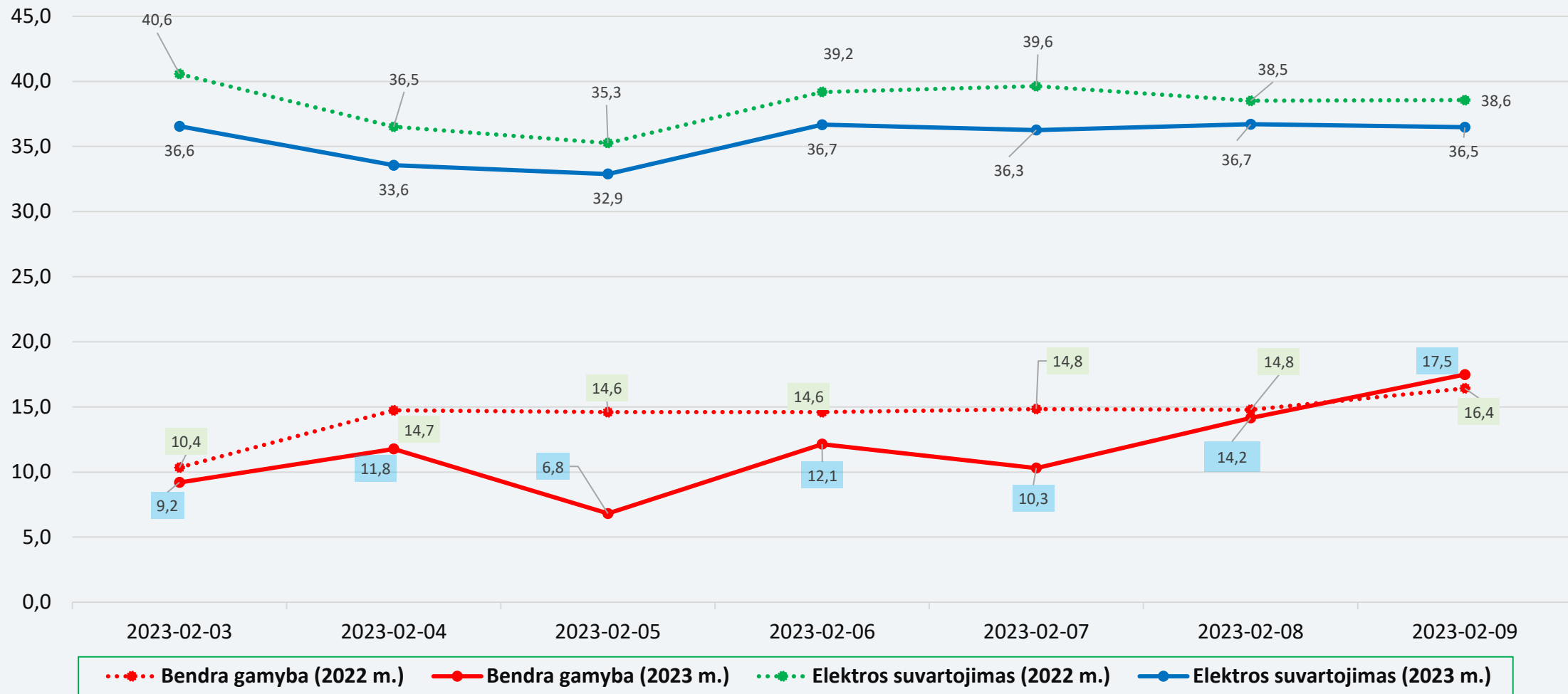
- **Šią savaitę bendra elektros gamyba Lietuvoje, palyginti su ankstesne savaitė, mažėjo 22,1 proc.** ir siekė 81,9 GWh. Vėjo ir saulės elektrinėse buvo pagaminta 14 proc. elektros poreikio.
- **Importuojamos elektros dalis didėjo nuo 62 proc. iki 70 proc.** viso poreikio. Atitinkamai per Latvijos jungtį importas augo 26,6 proc. ir siekė 152 GWh, iš Švedijos ketvirtosios zonos (SE4) importas mažėjo 9 proc. ir siekė 91,5 GWh.
- **Vidutinė savaitės elektros kaina** šią savaitę didėjo visame Baltijos jūros regione. **Lietuvoje kaina siekė 129,3 Eur/MWh ir buvo 31,4 proc. didesnė nei ankstesnę savaitę.**
- **Didmeninės elektros kainos augo:**
 - Latvijoje – 33,9 proc. (nuo 95 iki 127 Eur/MWh).
 - Estijoje – 31,9 proc. (nuo 95 iki 125 Eur/MWh).
 - Suomijoje didėjo **mažiausiai regione** – 8,7 proc. (nuo 79 iki 86 Eur/MWh) ir išliko **mažiausios Baltijos jūros regione.**
 - SE4 zonoje didėjo **žymiausiai regione** – 39,5 proc. (nuo 80,3 iki 112 Eur/MWh).
 - Lenkijoje **augo 22,5 proc.** (nuo 123,5 iki 151,4 Eur/MWh) ir **yra didžiausios regione.**
 - Vokietijoje **augo 17,8 proc.** (nuo 122,5 iki 144,4 Eur/MWh).
- Vertinant naujausius elektros ateities sandorius matyti, kad 2023 m. Vokietijoje elektros kainų lygis galėtų būti nuo 120 Eur/MWh iki 190 Eur/MWh, Šiaurės Europoje galima prognozuoti 40–100 Eur/MWh. Lietuvos didmeninės elektros **kainos nagrinėjamą savaitę buvo arčiau Vokietijos kainų lygio.** Vertinant elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad per savaitę Vokietijos ateities sandoriai 2023 m. vidutiniškai sumažėjo 6,6 procento.

Elektros gamyba Lietuvoje vasario 3–9 d., GWh



Vasario 3–9 dienomis daugiausia gamino vėjo elektrinės, pagaminusios 13 proc. Lietuvos poreikio.

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



Ataskaitiniu laikotarpiu elektros **suvartojimas** Lietuvoje ir toliau išlieka mažesnis nei prieš metus. Šios savaitės išskirtinumas – **mažesnė gamyba** nei 2022 metų vasario 4–10 dienomis.

Komerciniai elektros srautai

2023 vasario 3 - 9 d., GWh

Iš Švedijos (SE4)

91,5 ↓ -9%

Iš Latvijos

152 ↑ 26,6%

LT poreikis: 274 ↓ -1,1%
LT gamyba: 81,9 ↓ -22,1%

Iš Kaliningrado

0 ↑

Iš Baltarusijos

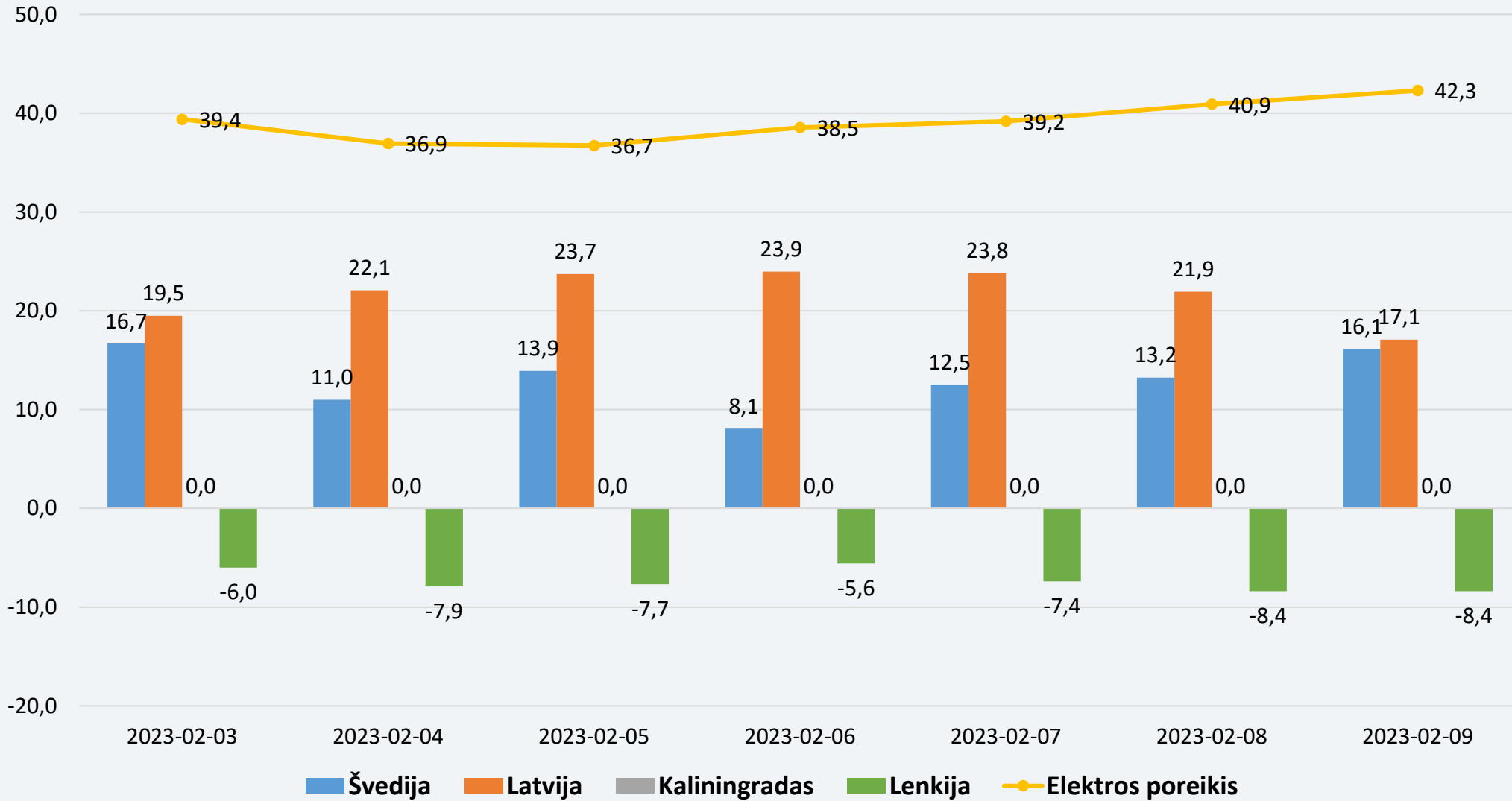
0 ↓

I Lenkiją

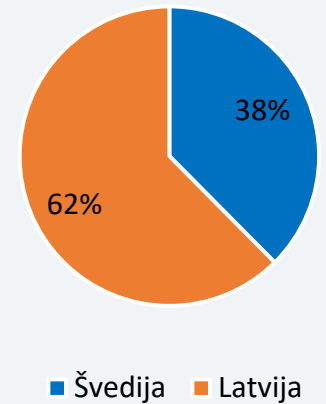
-51,4 ↓ 6%

Vasario 3–9 d. mažėjusią nacionalinę gamybą kompensavo augę elektros komerciniai srautai iš Latvijos.

Elektros importas/eksportas vasario 3–9 d., GWh

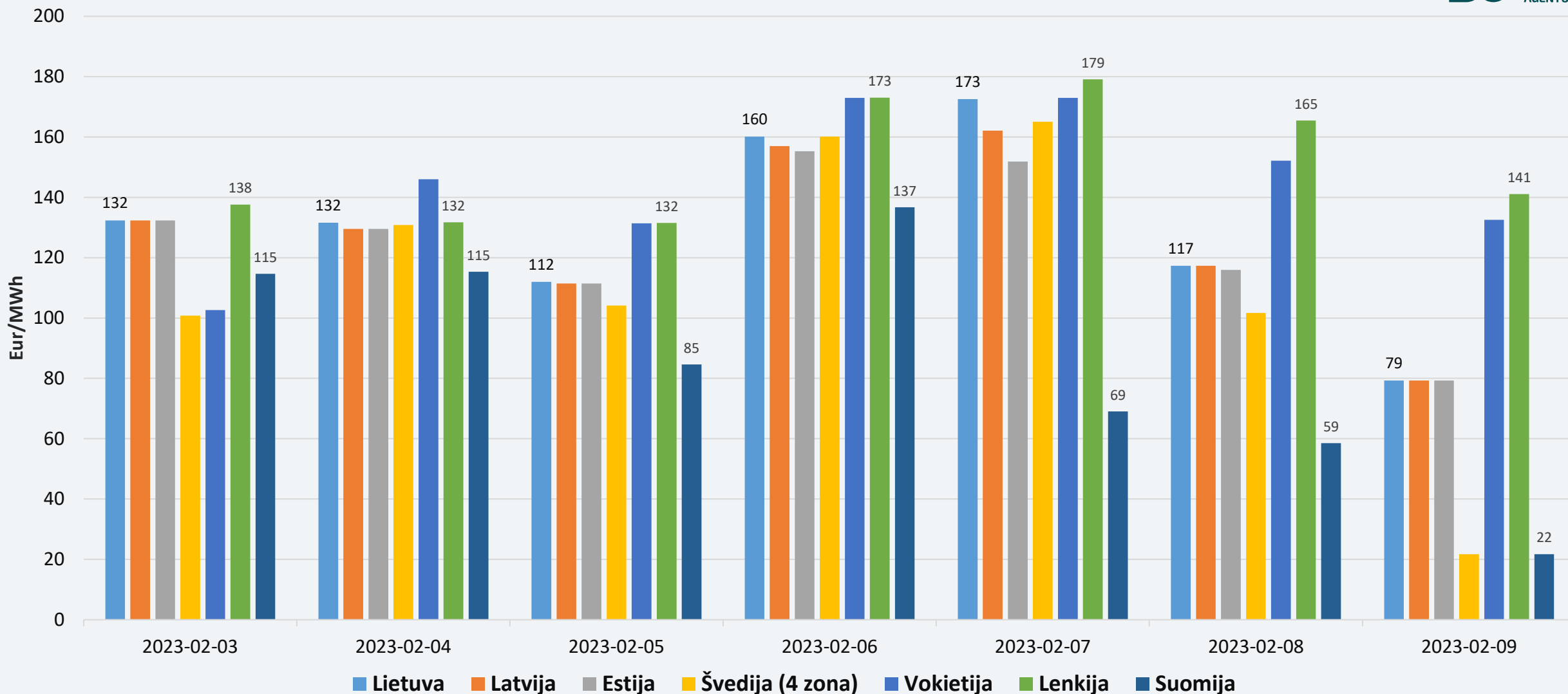


Importo struktūra



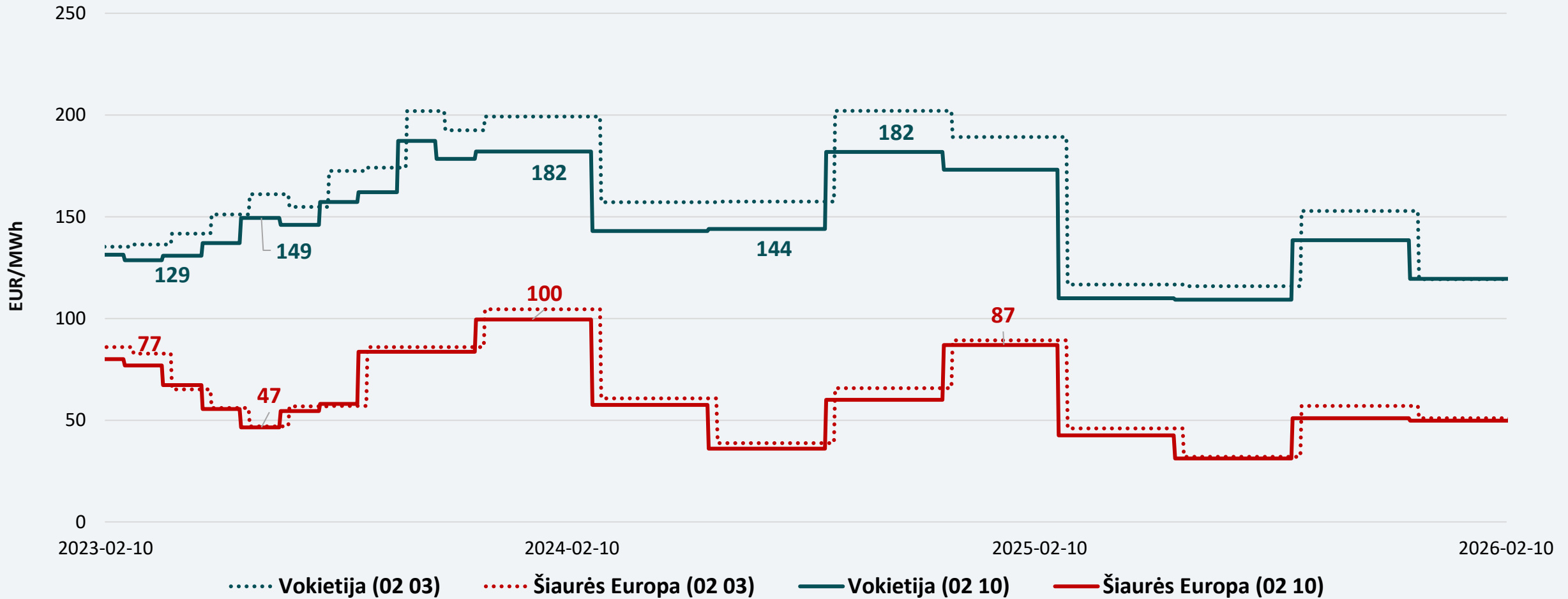
Jau penktą savaitę iš eilės pagrindinė elektros importo kryptis yra per Latvijos jungtį.

Elektros kainos vasario 3–9 d.



Lenkijoje antrą savaitę iš eilės yra didžiausios didmeninės elektros kainos Baltijos jūros regione. Tarp Baltijos valstybių elektra Lietuvoje ir toliau išlieka brangiausia.

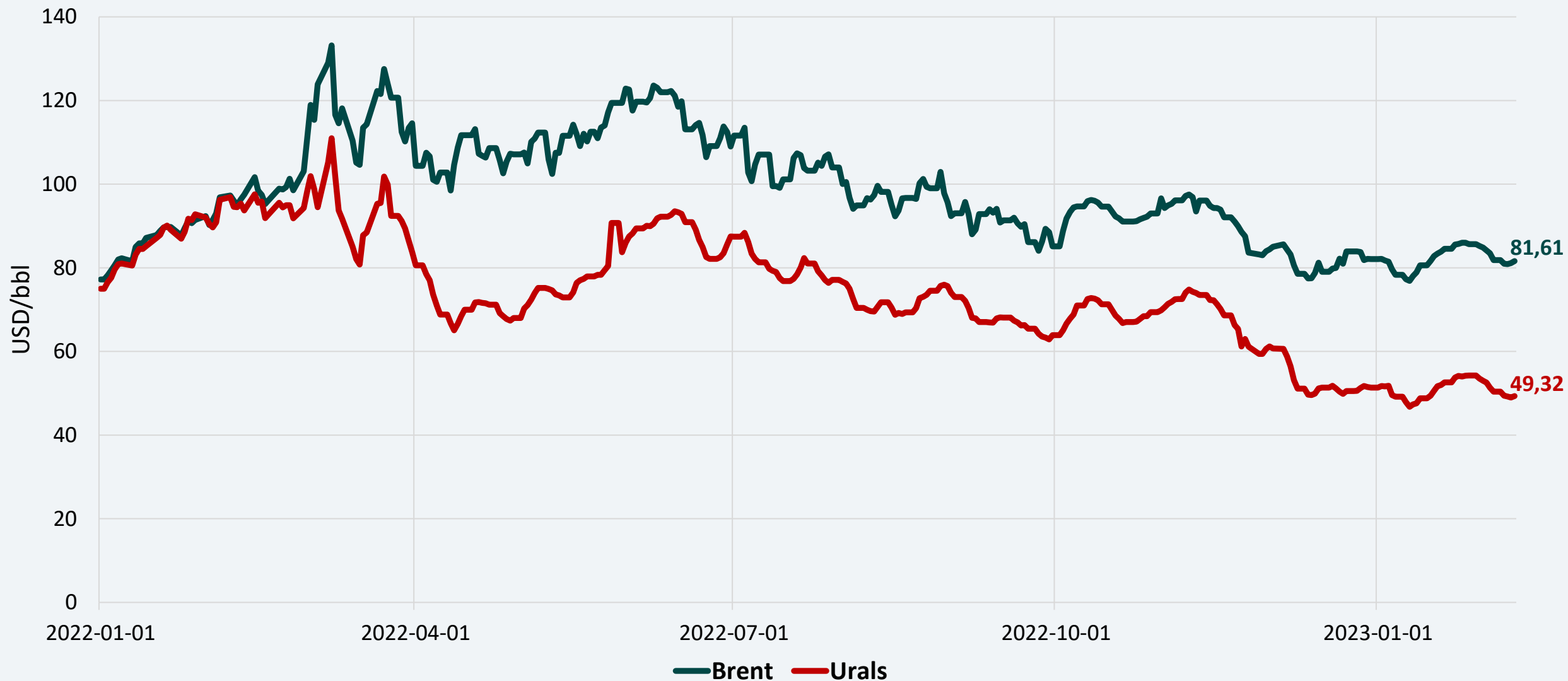
Elektros kainų ateities sandoriai



Lietuvos didmeninės elektros kainos pastarąją savaitę buvo arčiau Vokietijos kainų lygio. Vertinant elektros kainų ateities sandorius, matyti, kad per savaitę Vokietijos ateities sandoriai 2023 m. vidutiniškai atpigo 6,6 proc., o Šiaurės Europos – 3,2 procento.

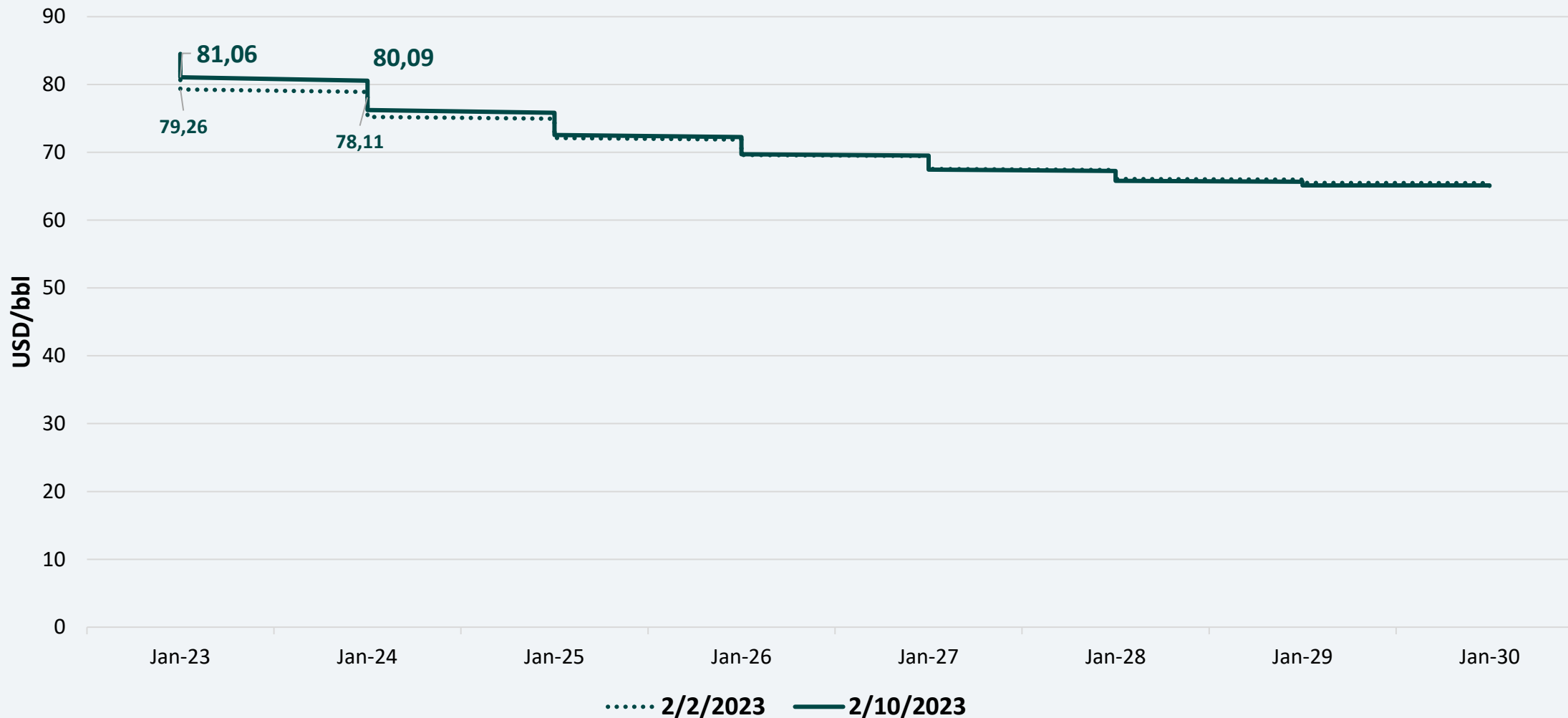
- 2023 m. sausio 30 d. – vasario 6 d. **benzino vidutinės kainos didėjo tik Estijoje ir Latvijoje (atitinkamai 0,5 proc. ir 0,1 proc.), kitose visose lyginamose valstybėse (Lietuvoje, Lenkijoje ir Vokietijoje) sumažėjo (0,2–2,3 proc.).**
- **Dyzelino vidutinės kainos sumažėjo visose lyginamose valstybėse (0,3–3,9 proc.), išskyrus Estiją (padidėjo 1,0 proc.).**
- Vidutinės **degalų kainos daugiausiai sumažėjo Vokietijoje**: benzinas atpigo 2,3 proc. (0,043 Eur/l), dyzelinas – 3,9 proc. (0,073 Eur/l).
- **Brent naftos kaina:**
 - ✓ pastarąsias 11 savaičių (lapkričio 22 d. – vasario 6 d.) laikėsi mažesniame nei 90 USD už barelį lygyje.
 - ✓ **Vidutinė** šio laikotarpio Brent naftos **kaina yra 82,2 USD/bbl.**
 - ✓ Vidutinė sausio 31 d. – vasario 6 d. Brent naftos kaina siekė 81,0 USD/bbl (tai **5,0 proc. mažiau už ankstesnių 7 dienų vidutinę kainą**).
- **Lietuvoje po 3 savaičių iš eilės vidutinių kainų augimo** (per šį laikotarpį degalai pabrango 0,05 Eur/l, arba 3 proc.) **degalai atpigo**: benzinas – 0,9 proc. (0,013 Eur/l), dyzelinas – 1,2 proc. (0,021 Eur/l). Baltijos šalyse **pigiausi degalai ir toliau išlieka Lietuvoje. Benzino vidutinė kaina Lietuvoje (1,511 Eur/l) nuo rugpjūčio mėn. pabaigos yra mažesnė už dyzelino (1,671Eur/l).**
- Vidutiniai degalų pardavimo kaštai (prekybinė marža) gruodžio mėnesį didėjo, palyginti su lapkričiu: benzino – iki 0,23 Eur/l (24 proc.), dyzelino – iki 0,19 Eur/l (2,2 proc.). **Sausio mėn. benzino vidutiniai pardavimo kaštai sumažėjo iki 0,08 Eur/l (65 proc.), dyzelino – iki 0,11 Eur/l (42 proc.).**

Naftos kainos 2022 m. sausio 1 d. – 2023 m. vasario 9 d.



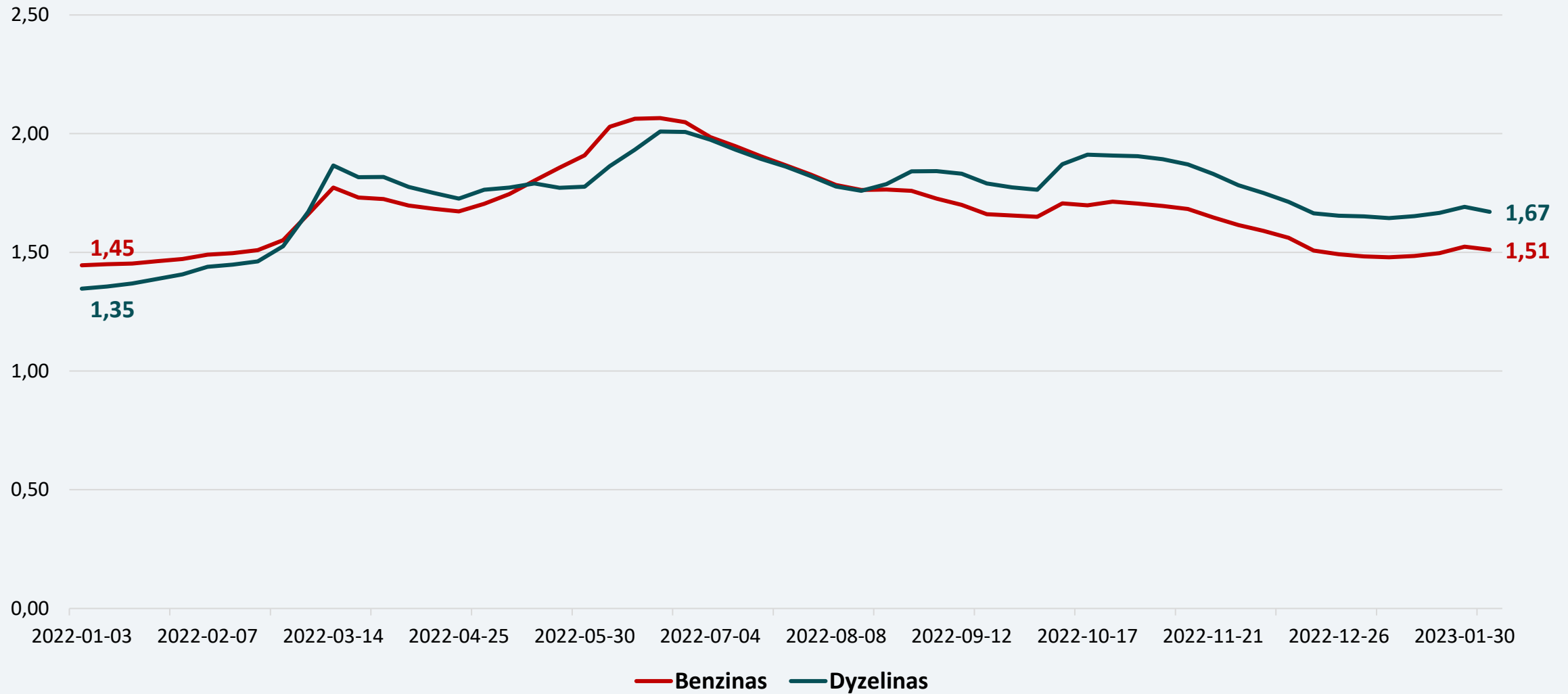
2023 m. vidutinė Brent naftos kaina yra 82,2 USD/bbl, tuo tarpu Urals – 51 USD/bbl. Urals yra 38 proc., arba 31,2 USD/bbl pigesnė nei Brent nafta.

Naftos kainų prognozė pagal ateities sandorius

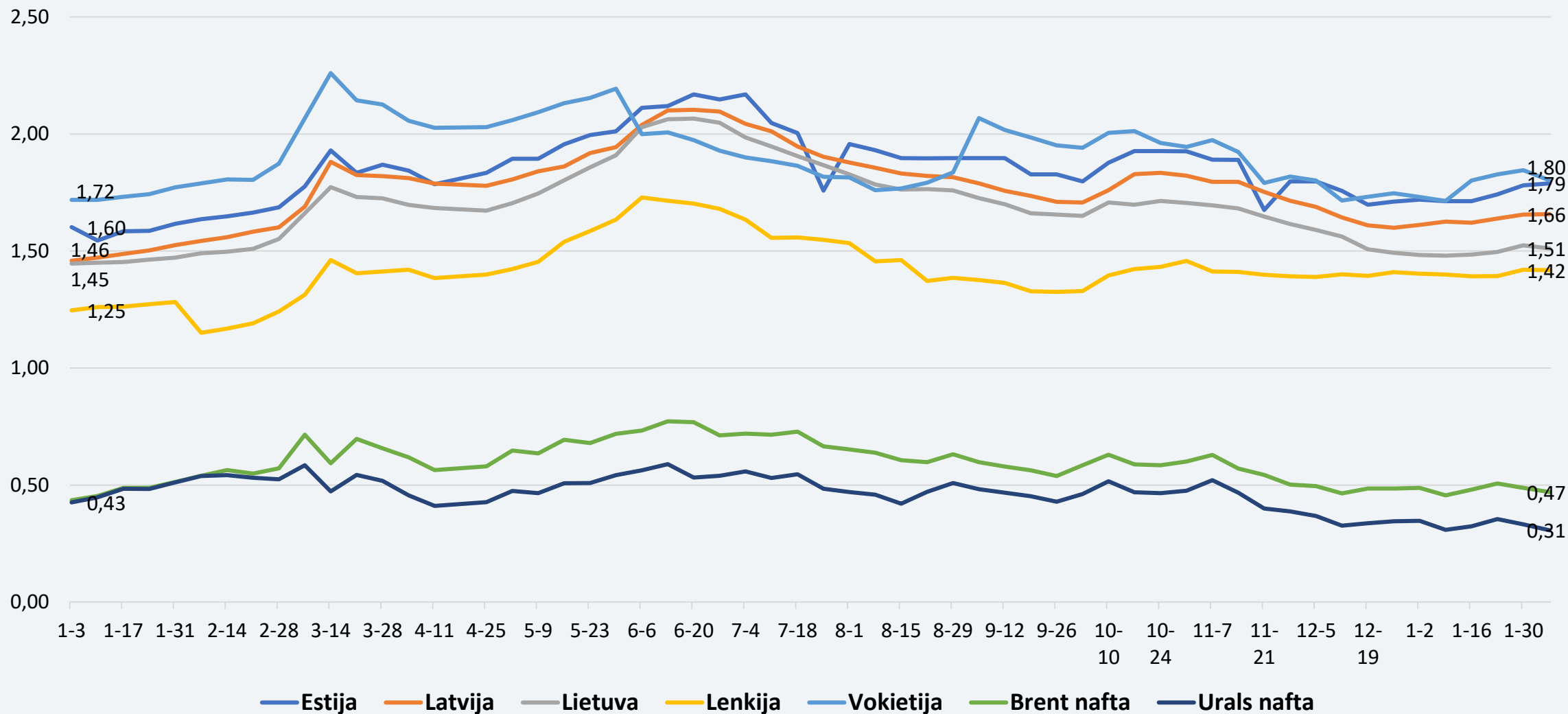


Pagal naujausias naftos kainų ateities prognozes, lyginant su ankstesne savaite, **Brent naftos kaina 2023 metais gali nežymiai padidėti**. Pagal naujausias ateities sandorius, 2023 m. Brent nafta gali būti vidutiniškai **apie 2 USD/bbl brangesnė, nei buvo manyta prieš savaitę**, tačiau vis tiek 2,5 USD/bbl pigesnė, nei buvo manyta sausio mėnesio pabaigoje.

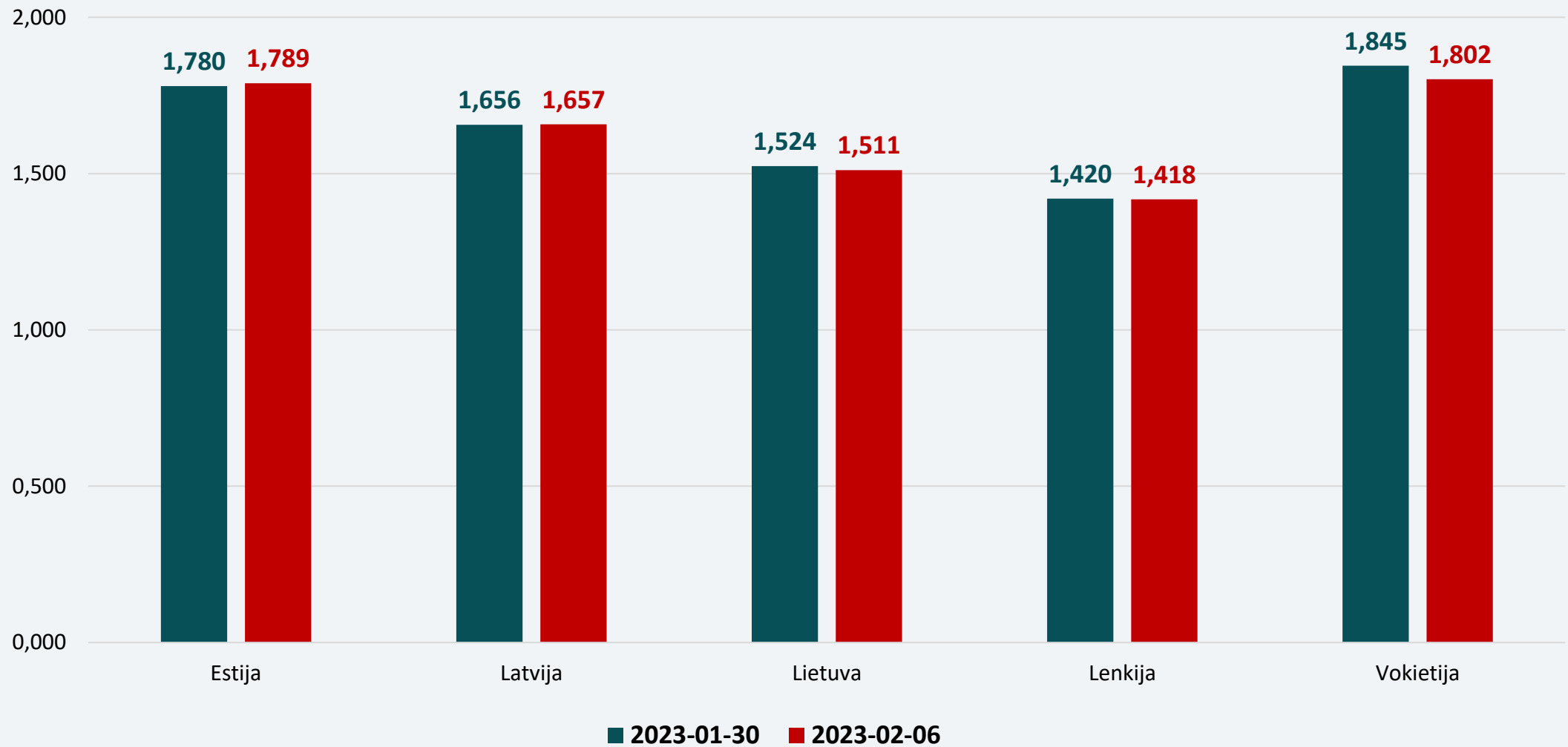
Vidutinės degalų kainos Lietuvoje nuo 2022-01-03 iki 2023-02-06, Eur/l



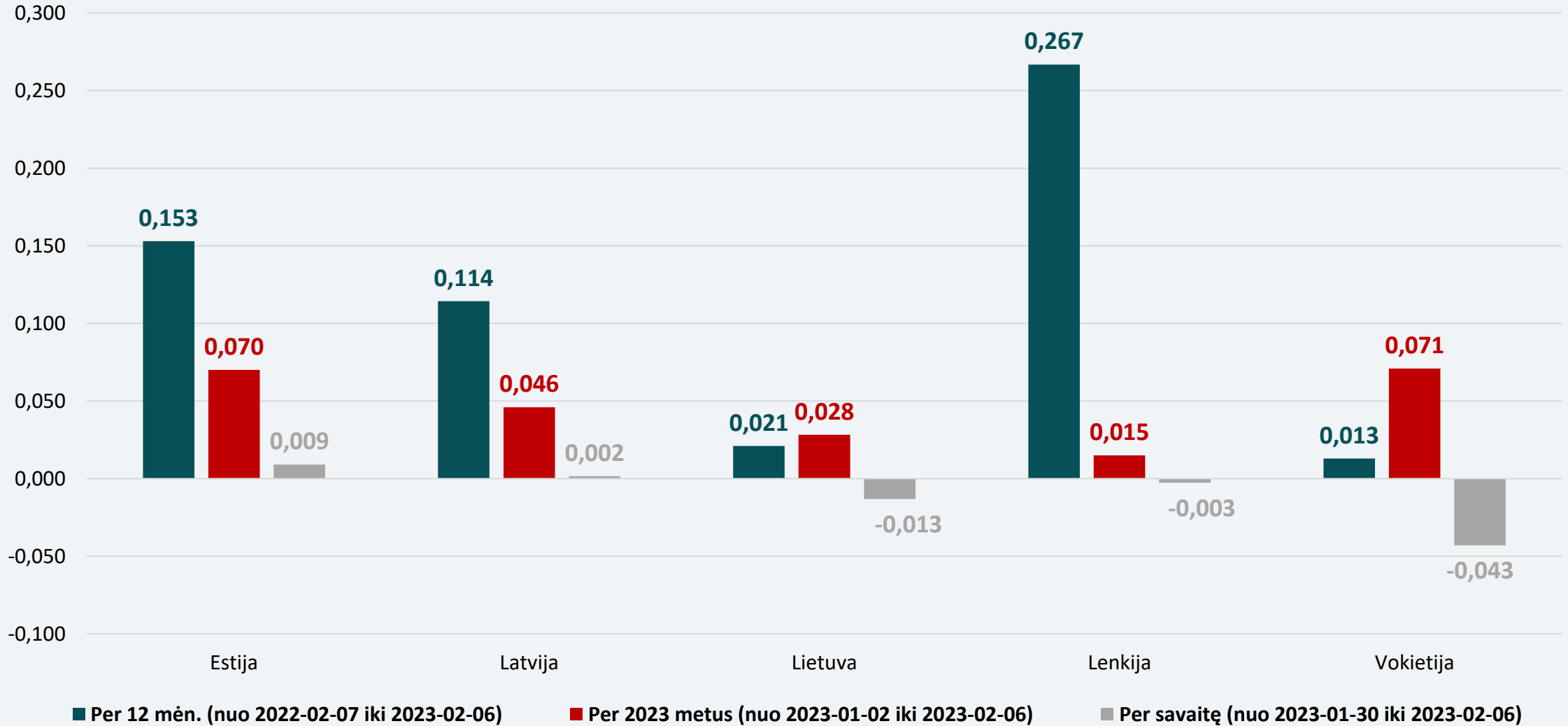
Benzino vidutinė kaina nuo 2022-01-03 iki 2023-02-06, Eur/l



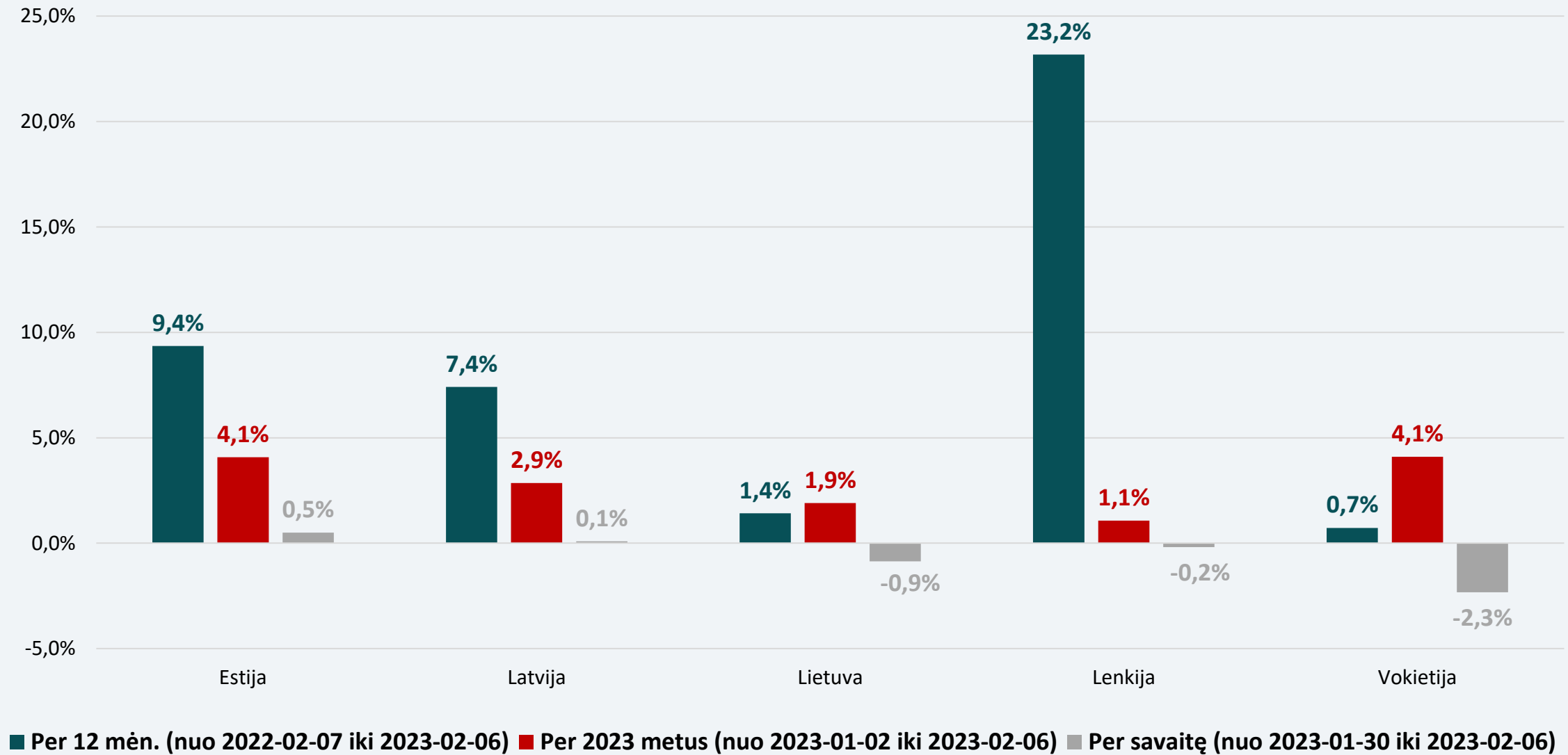
Benzino A95 vidutinė kaina 2023-01-30 IR 2023-02-06, Eur/l



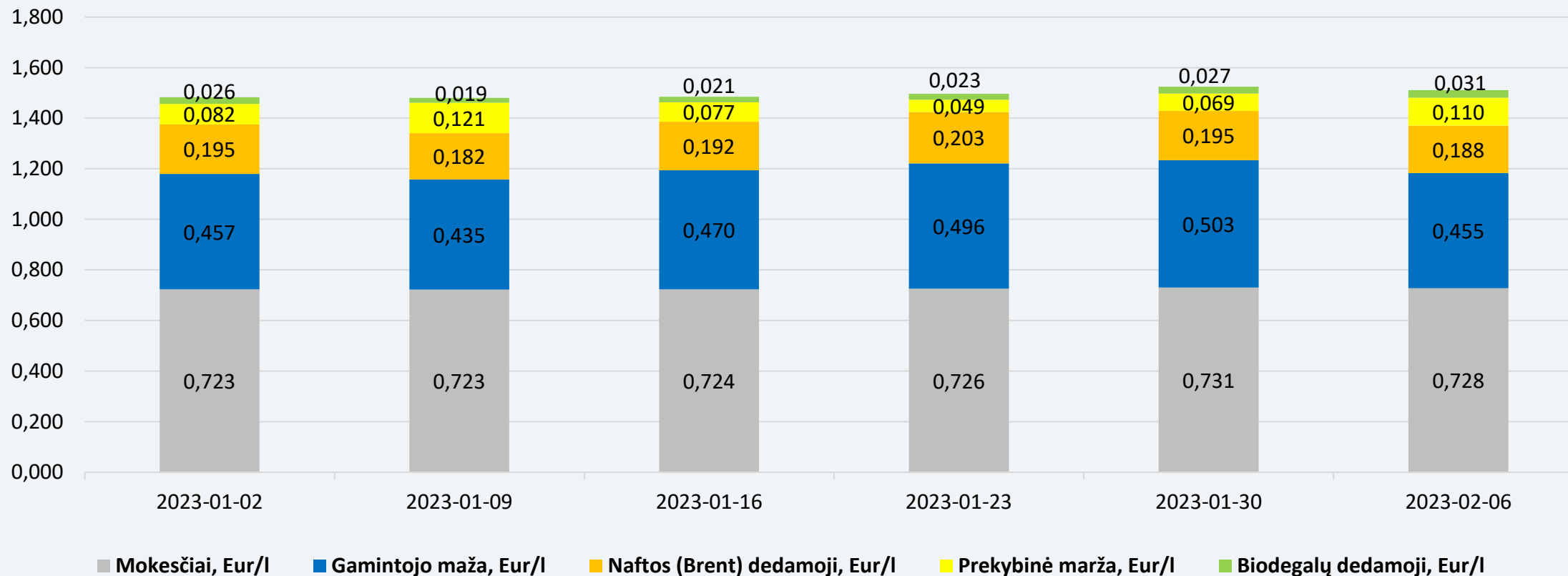
Benzino A95 vidutinių kainų pokytis, Eur/l



Benzino A95 vidutinių kainų pokytis, proc.



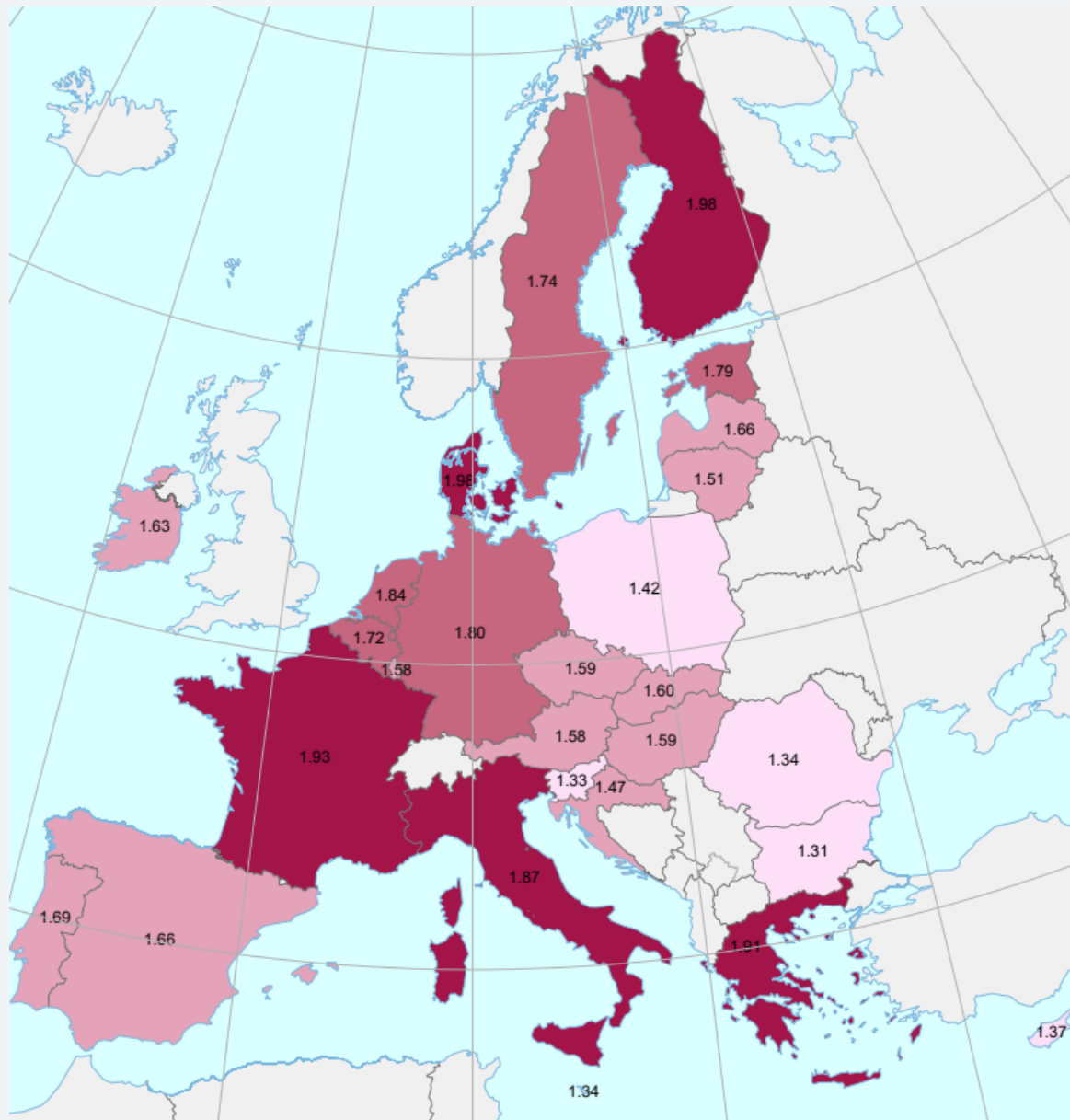
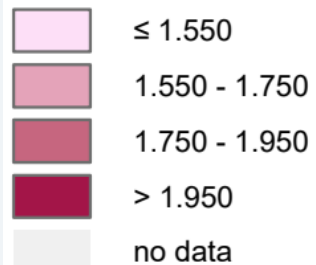
Benzino vidutinės kainos dedamosios Lietuvoje 2023 m., Eur/l



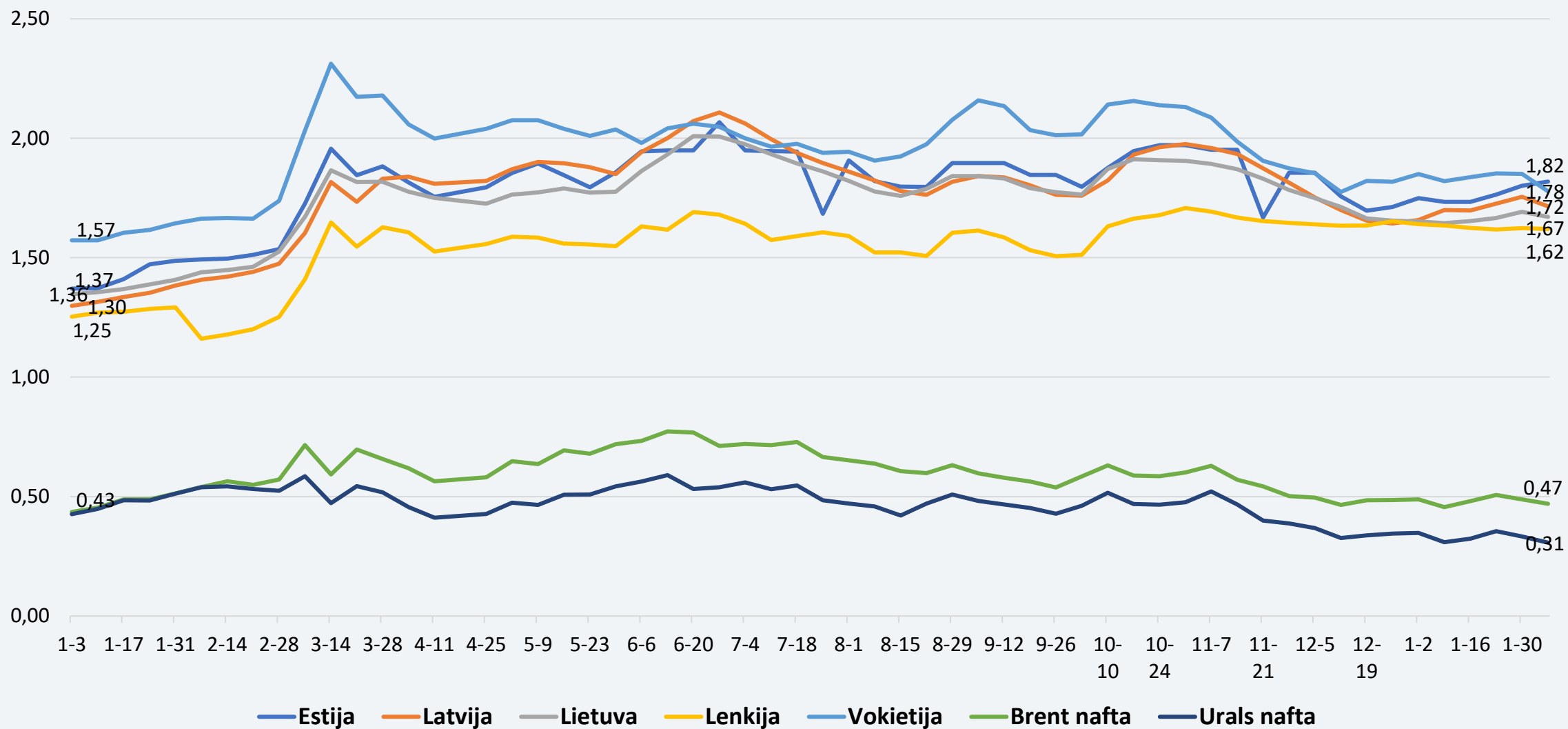
Pastaba. Benzino bazinės (didmeninės) kainos (be mokesčių ir biodalies) išskaidymas į konkrečią dieną buvusią naftos dedamąją ir gamintojo maržą, kurią sudaro gamybos kaštai bei kitos sąnaudos, susijusios su degalų realizavimu mažmenininkams (Eur/l), yra **preliminarios ir rodo bendras tendencijas (atitinkančios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

Benzino A95 vidutinė kaina ES valstybėse (2023-02-06), Eur/l

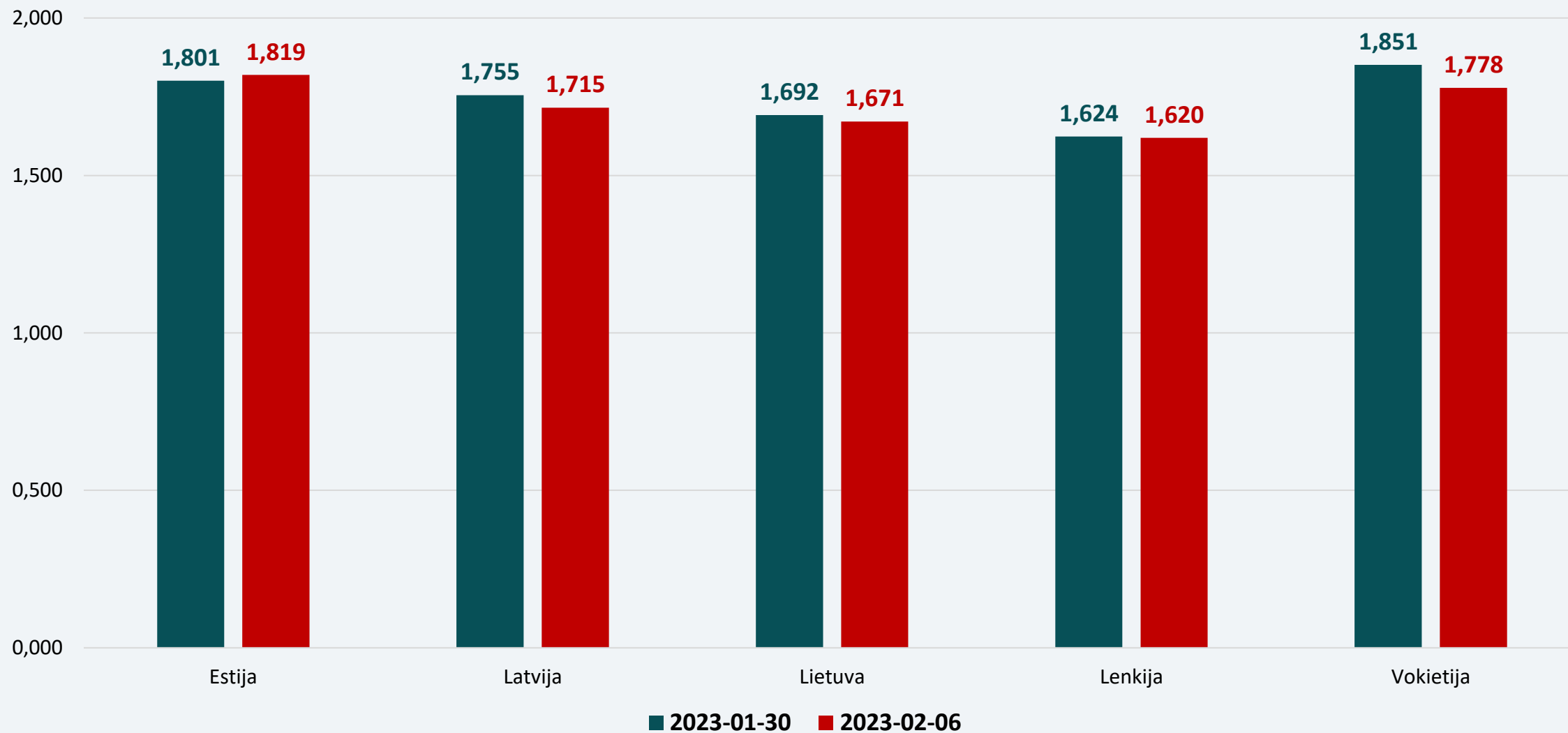
PRICE_EU



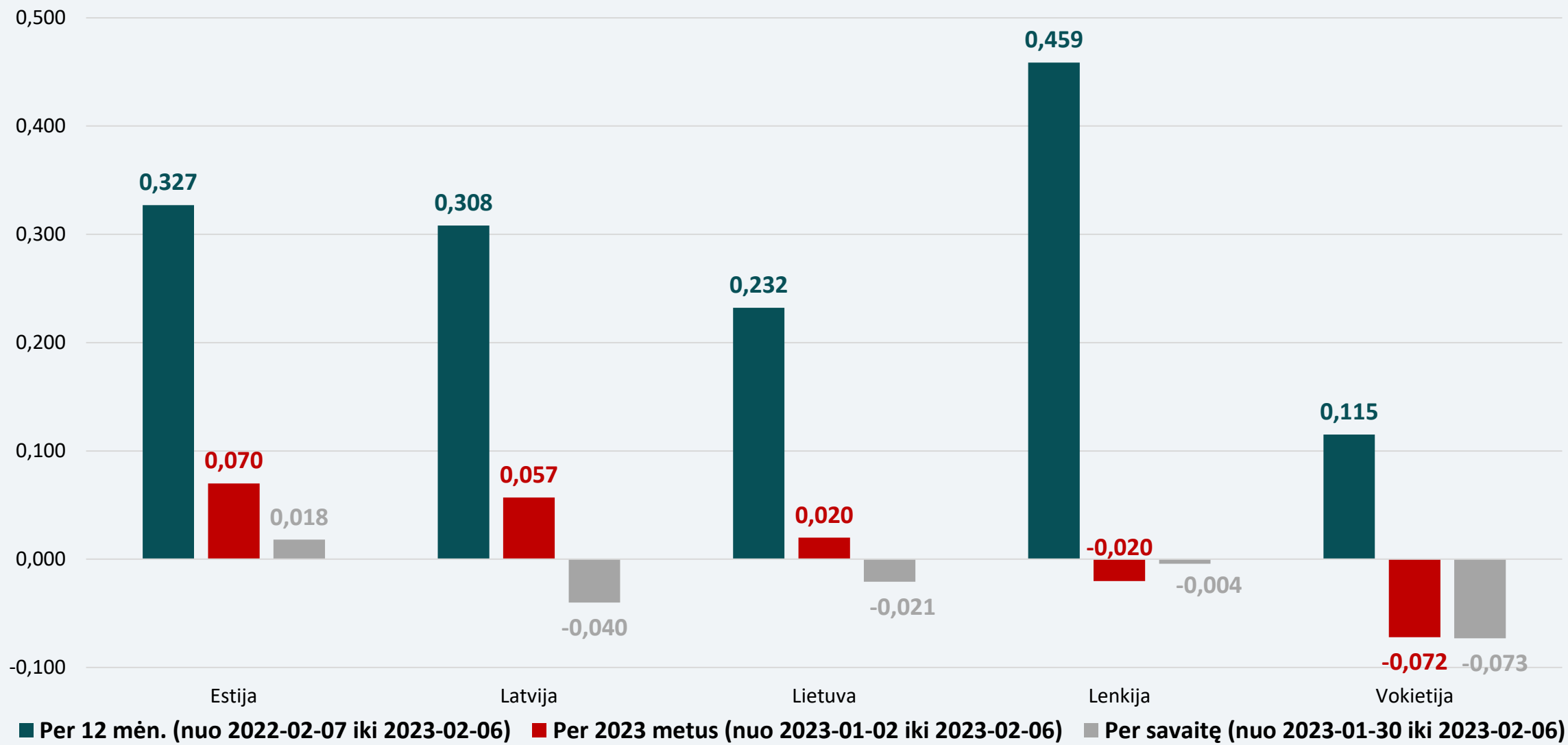
Dyzelino vidutinė kaina nuo 2022-01-03 iki 2023-02-06, Eur/l



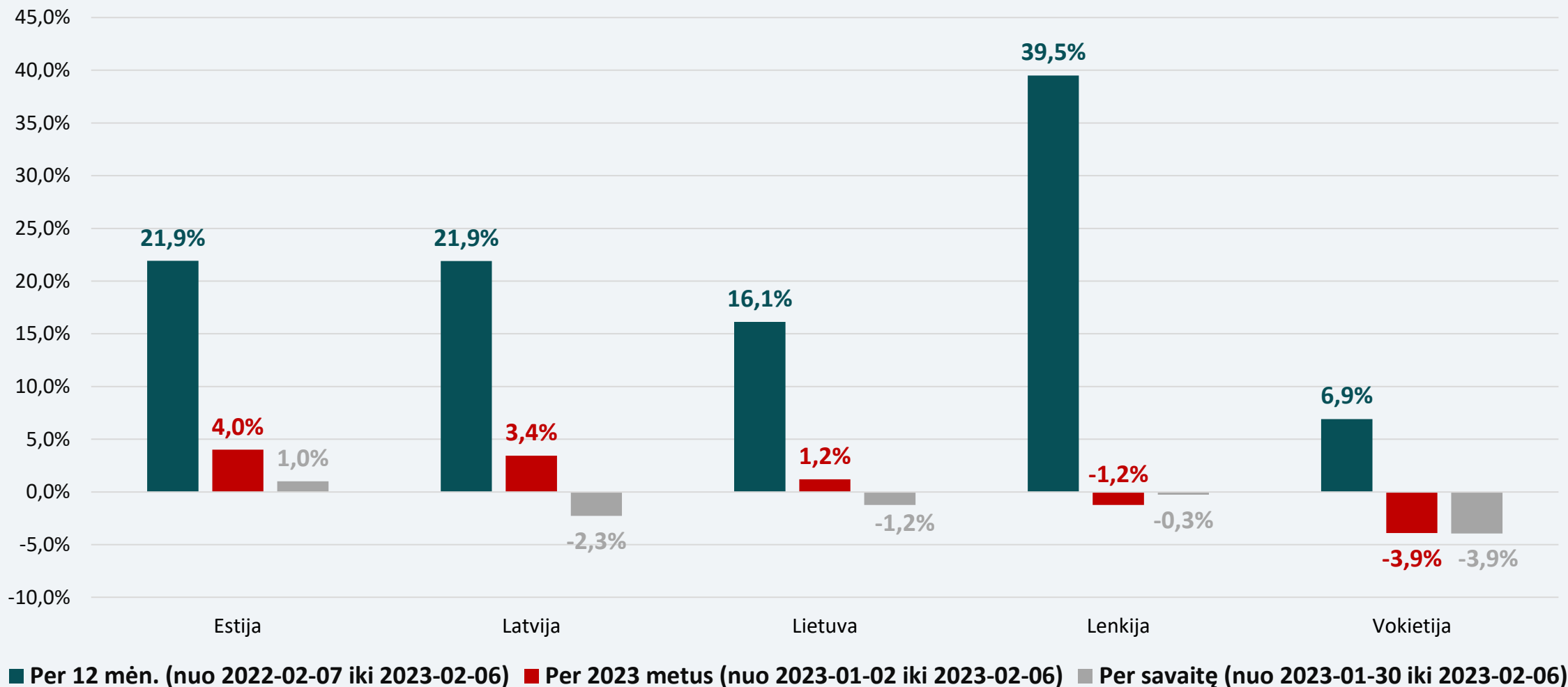
Dyzelino vidutinė kaina 2023-01-30 IR 2023-02-06, Eur/l



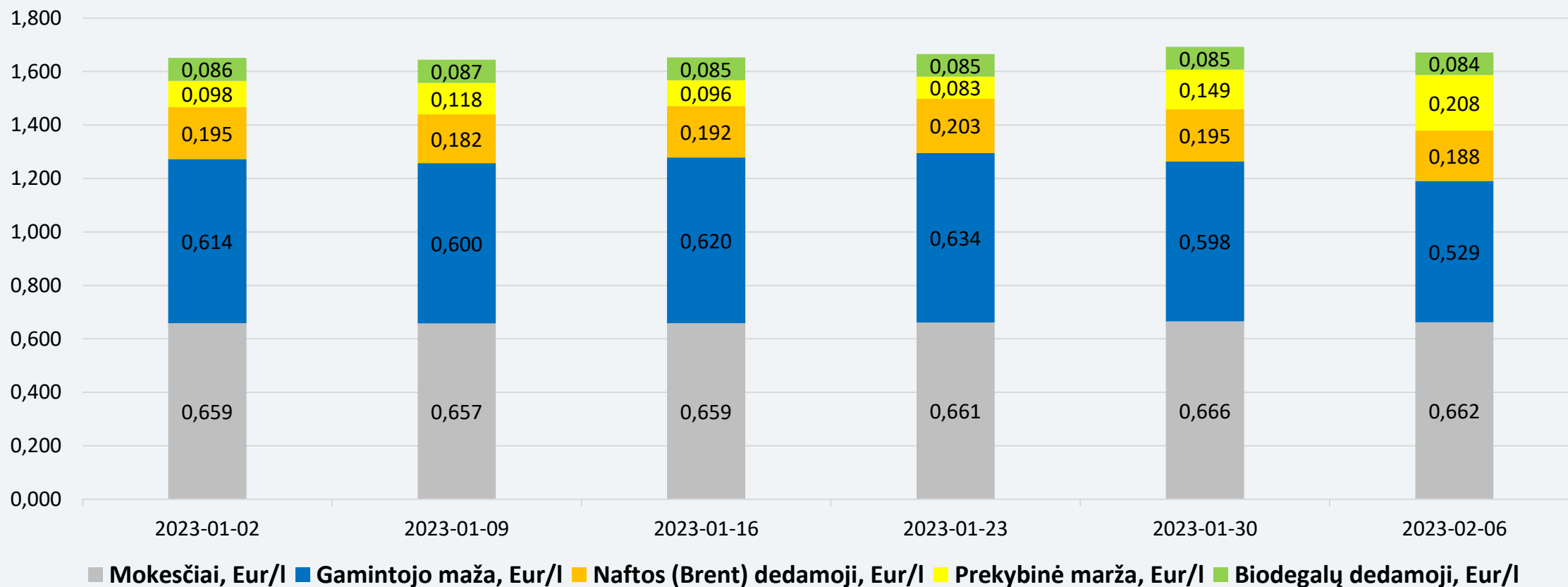
Dyzelino vidutinių kainų pokytis, Eur/l



Dyzelino vidutinių kainų pokytis, proc.

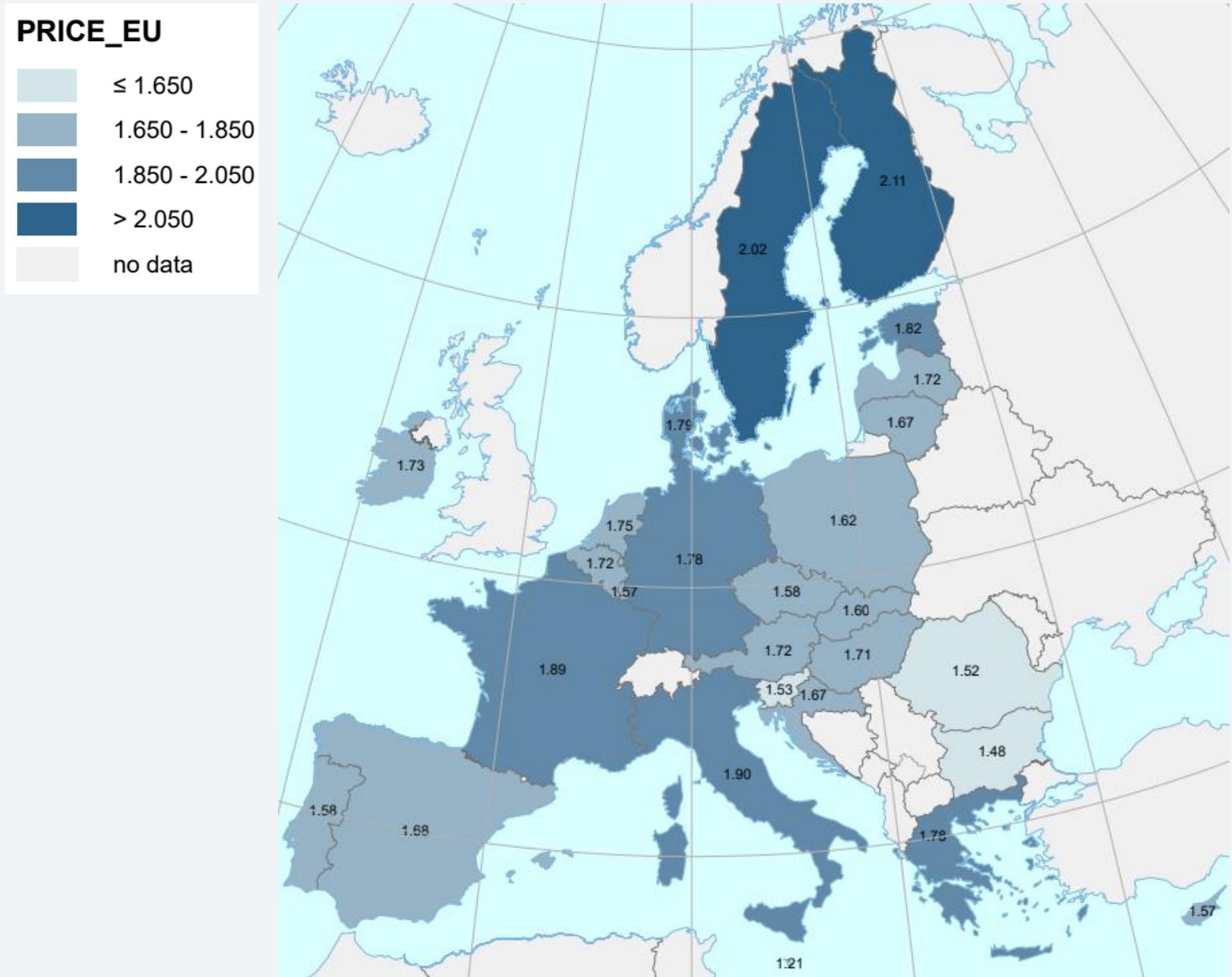


Dyzelino vidutinės kainos dedamosios Lietuvoje 2023 m., Eur/l






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).

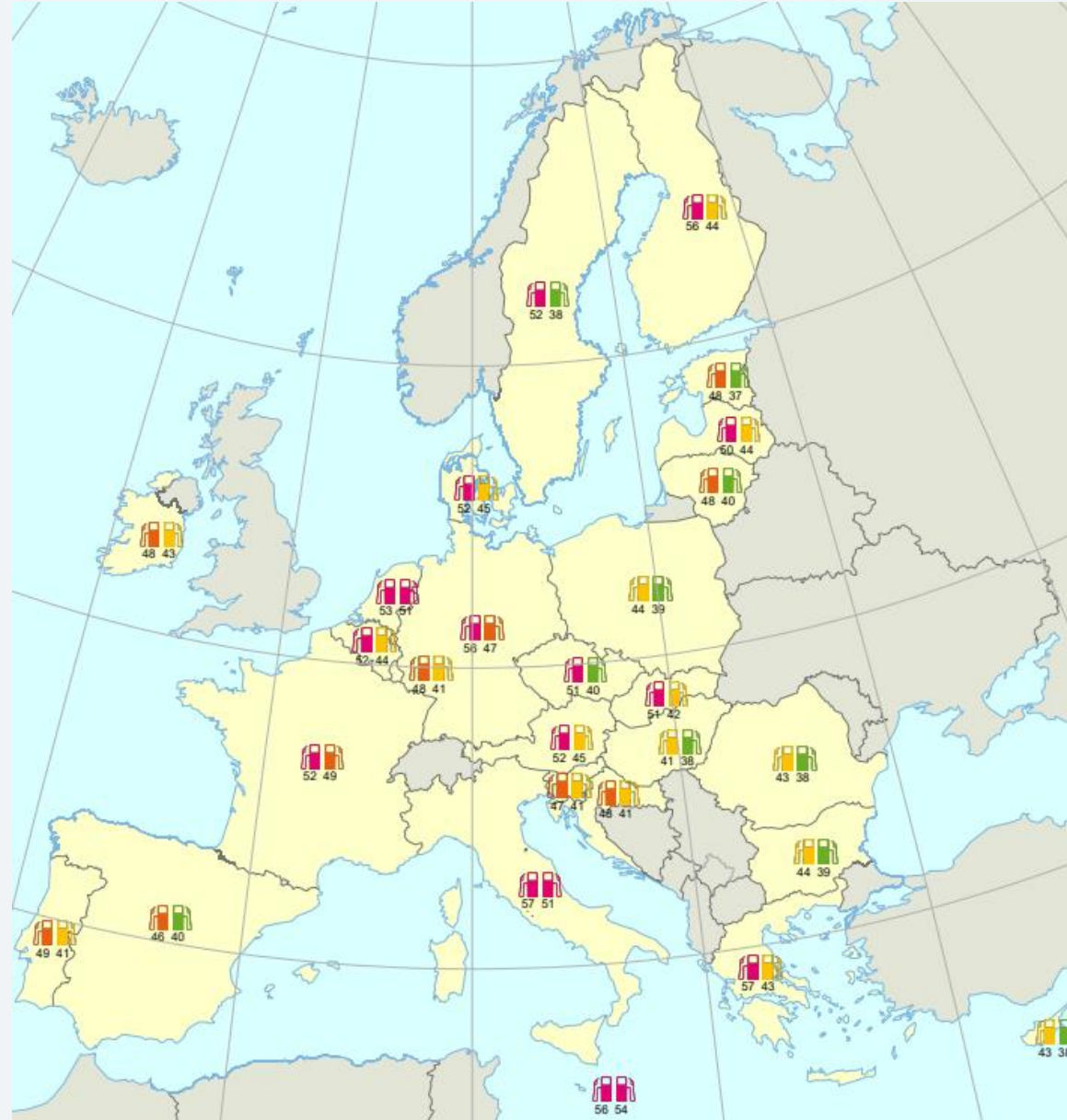
Vidutinė dyzelino kaina ES valstybėse (2022-02-06), Eur/l



Mokesčių dalis galutinėje degalų kainoje ES valstybėse (2022-02-06), proc.

Euro-Super 95  Diesel oil

-  ≤ 35%
- ] 35% - 40%]
- ] 40% - 45%]
-  > 45%



- **TTF kainų vidurkis vasario 3–9 d.**, palyginti su ankstesne savaitė, **sumažėjo 5,5 proc.** (nuo 60,7 iki 57,4 Eur/MWh).*
- **ES saugyklų dujų užpildymas sumažėjo iki 68 proc.** (buvo 71,64 proc.). Pagal ES saugyklų dujų kiekio 2023 m. pavasariui scenarijų (dujų kiekio mažėjimo vidurkį 2022 m. lapkričio 14 d. – 2023 m. vasario 8 d.), dujų kiekis saugyklose šių metų balandžio pradžioje gali siekti 52 procentus.
- **Inčukalnio užpildymas sumažėjo iki 42 proc.** (buvo 44,41 proc.). Pagal dujų srauto iš saugyklos lapkričio 16 d. – vasario 8 d. vidurkį, balandžio pradžioje saugyklos užpildymas gali siekti 31 proc.
- **Nagrinėjamu laikotarpiu per Klaipėdos terminalą buvo importuota 608,52 GWh, arba 21 proc. mažiau dujų nei ankstesnę savaitę.** 45 proc. (348,73 GWh) per terminalą importuotų dujų keliavo į Latviją ir Lenkiją.
- Ataskaitiniu laikotarpiu Lietuvos **dujų suvartojimas augo 2 proc.** ir siekė 243,29 GWh (ankstesnę savaitę buvo 238,59 GWh).
- Bendrai į Latviją siunčiamų dujų kiekis per nagrinėjamą savaitę mažėjo 46,2 proc., palyginti su savaitė ankstesne savaitė (per nagrinėjamą savaitę siunčiamų dujų kiekis siekė 208,7 GWh, ankstesnę savaitę – 387,72 GWh). Iš Lenkijos dujų srautas nebeteka jau dešimtą savaitę iš eilės. Į Lenkiją buvo išsiųsta 140,03 GWh, praėjusią savaitę – 135,14 GWh.

*Rodomos TTF dujų kainų vertės už paskutines 30 dienų yra preliminarios ir gali keistis priklausomai nuo pasikeitusių kontraktų.

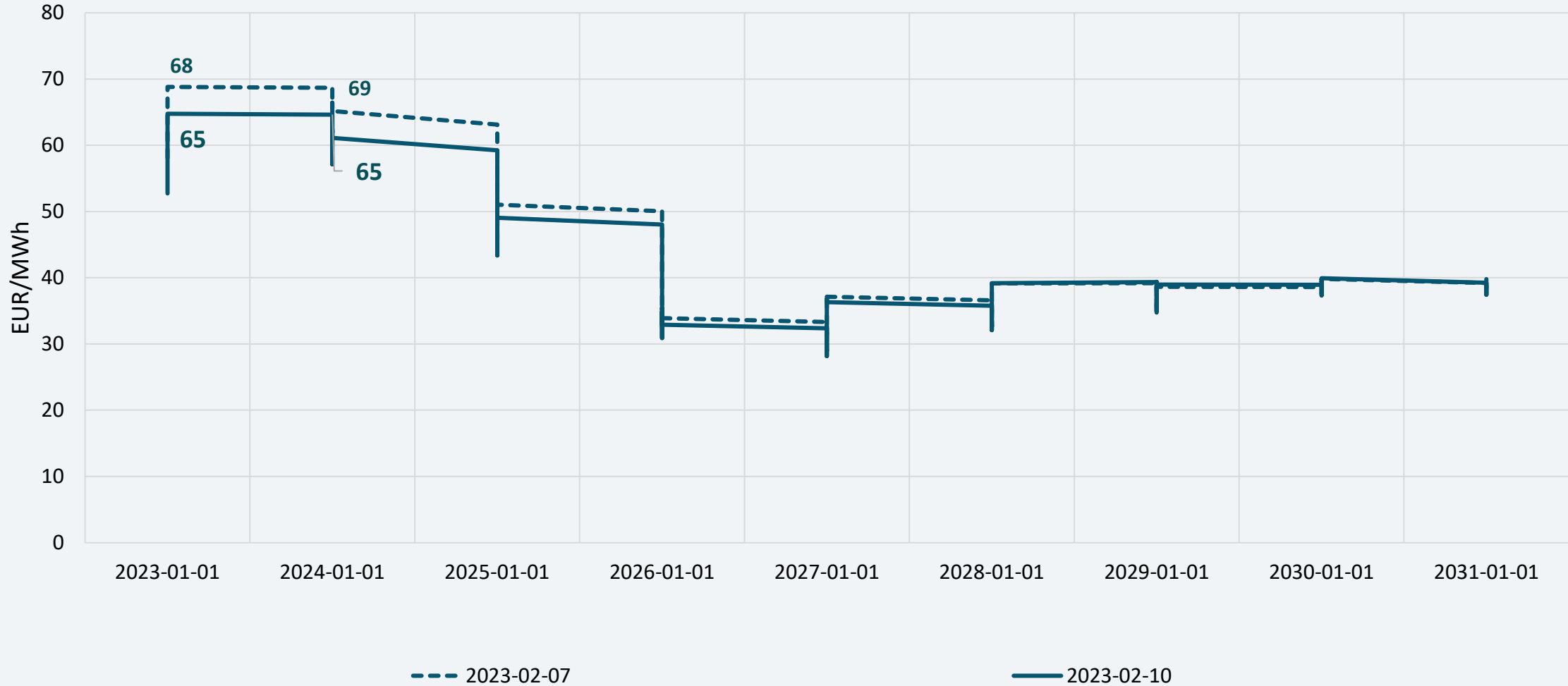
Dujų kainos 2022 m. sausio 1 d. – 2023 m. vasario 9 d.



* - TTF biržoje neprekiuojama savaitgaliais ir švenčių dienomis

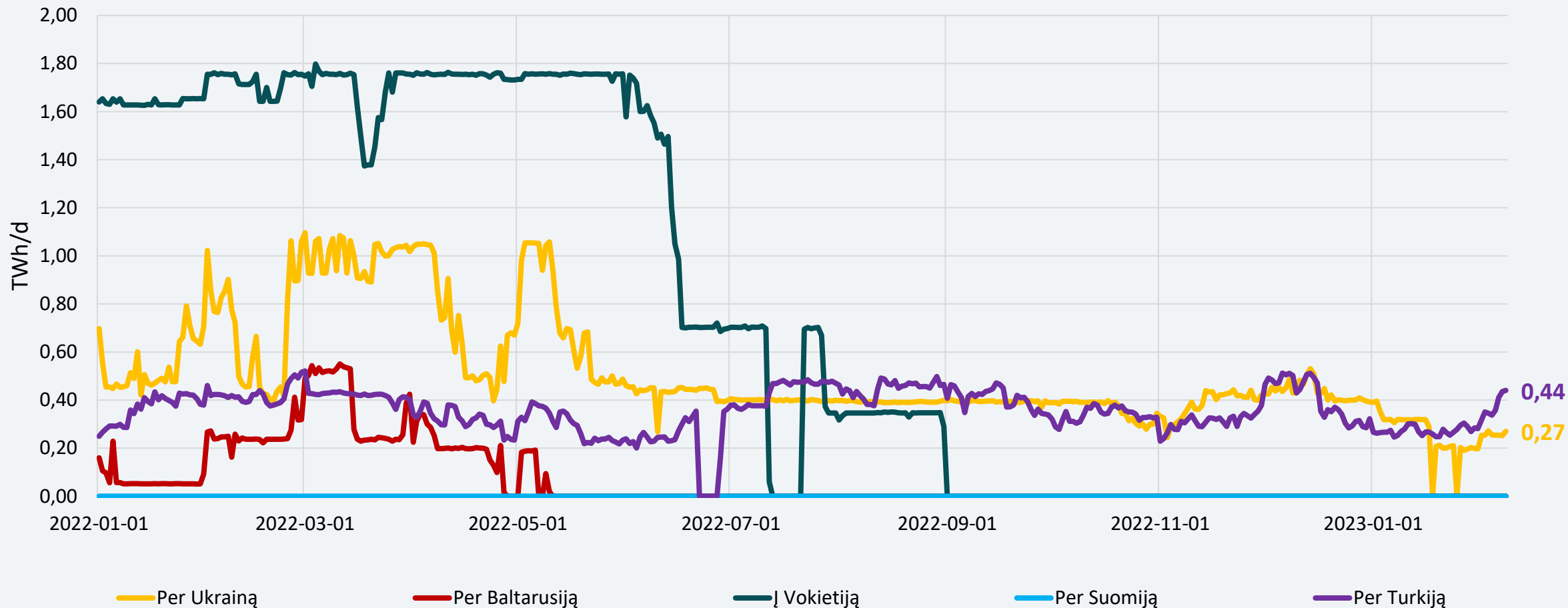
Dujų kaina ir toliau krenta: nagrinėjamu laikotarpiu TTF kaina sumažėjo 5,5 proc., palyginti su ankstesne savaite.

Ateities gamtinių dujų sandoriai



Šią savaitę ateities sandorių gamtinių dujų kainos TTF biržoje rodo nežymią (apie 3-4 Eur/MWh) mažėjimo tendenciją 2023 m.

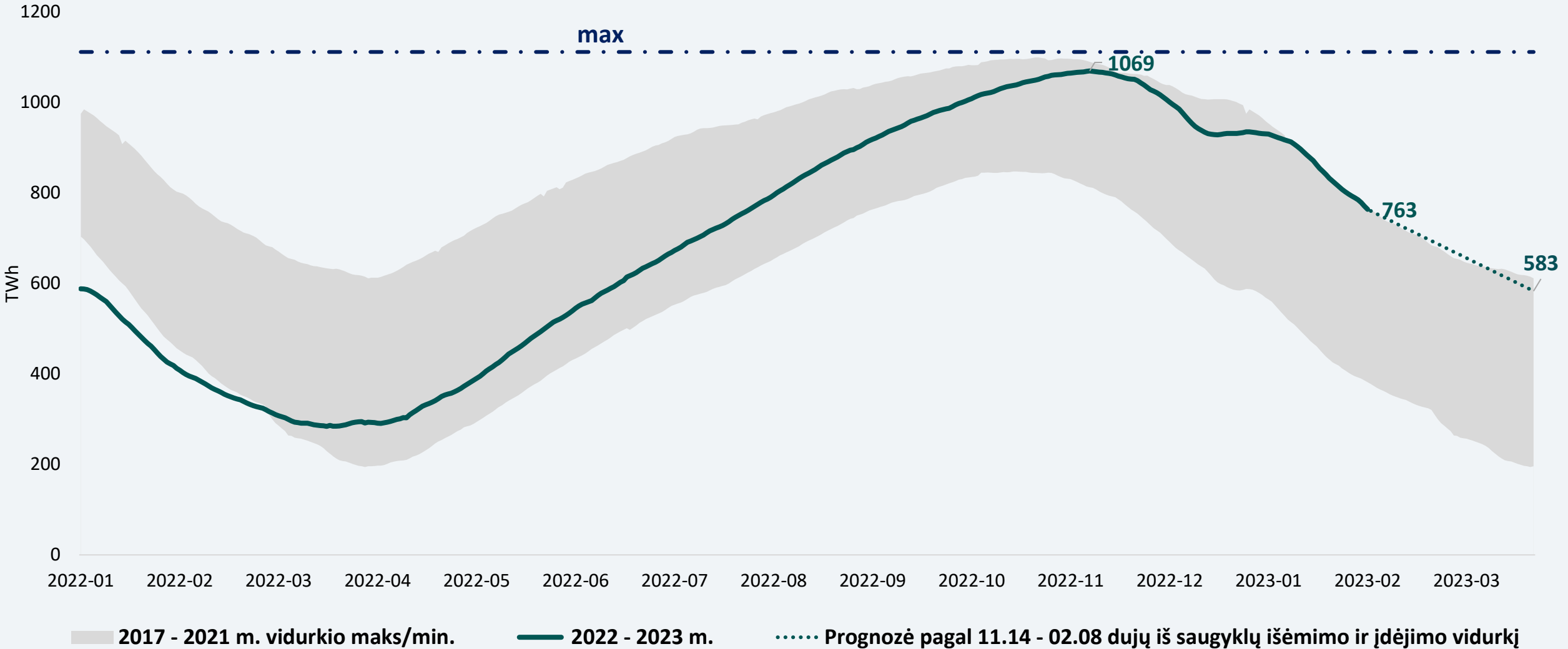
Dujų srautai iš Rusijos į Europą 2022 m. sausio 1 d. – 2023 m. vasario 9 d.



Šią savaitę dujų srautas per Ukrainą augo 26 proc. (nuo vidutiniškai 0.21 TWh/d ankstesnę savaitę iki 0.26 TWh/d šią savaitę).

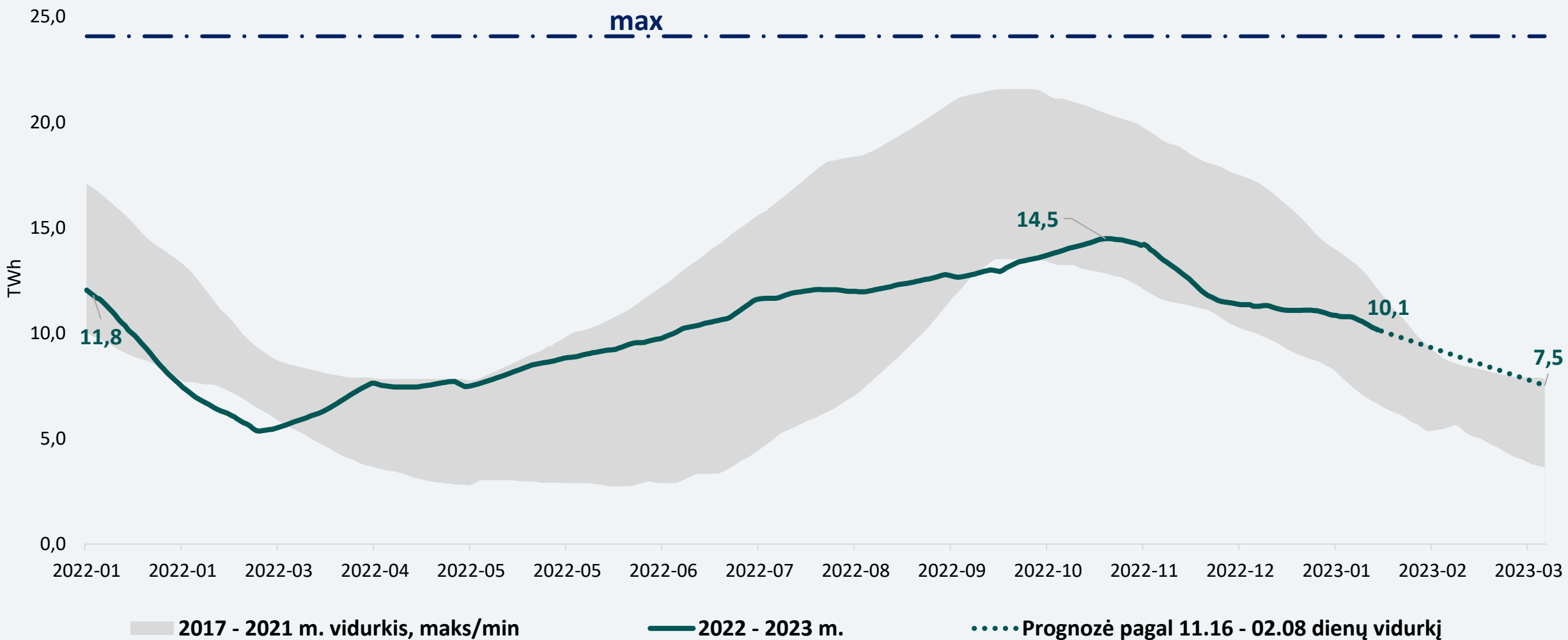
Dujų srautas Turkstram augo 31 proc. (nuo vidutiniškai 0.29 TWh/d ankstesnę savaitę iki 0.38 TWh/d šią savaitę).

ES dujų saugyklų užpildymas



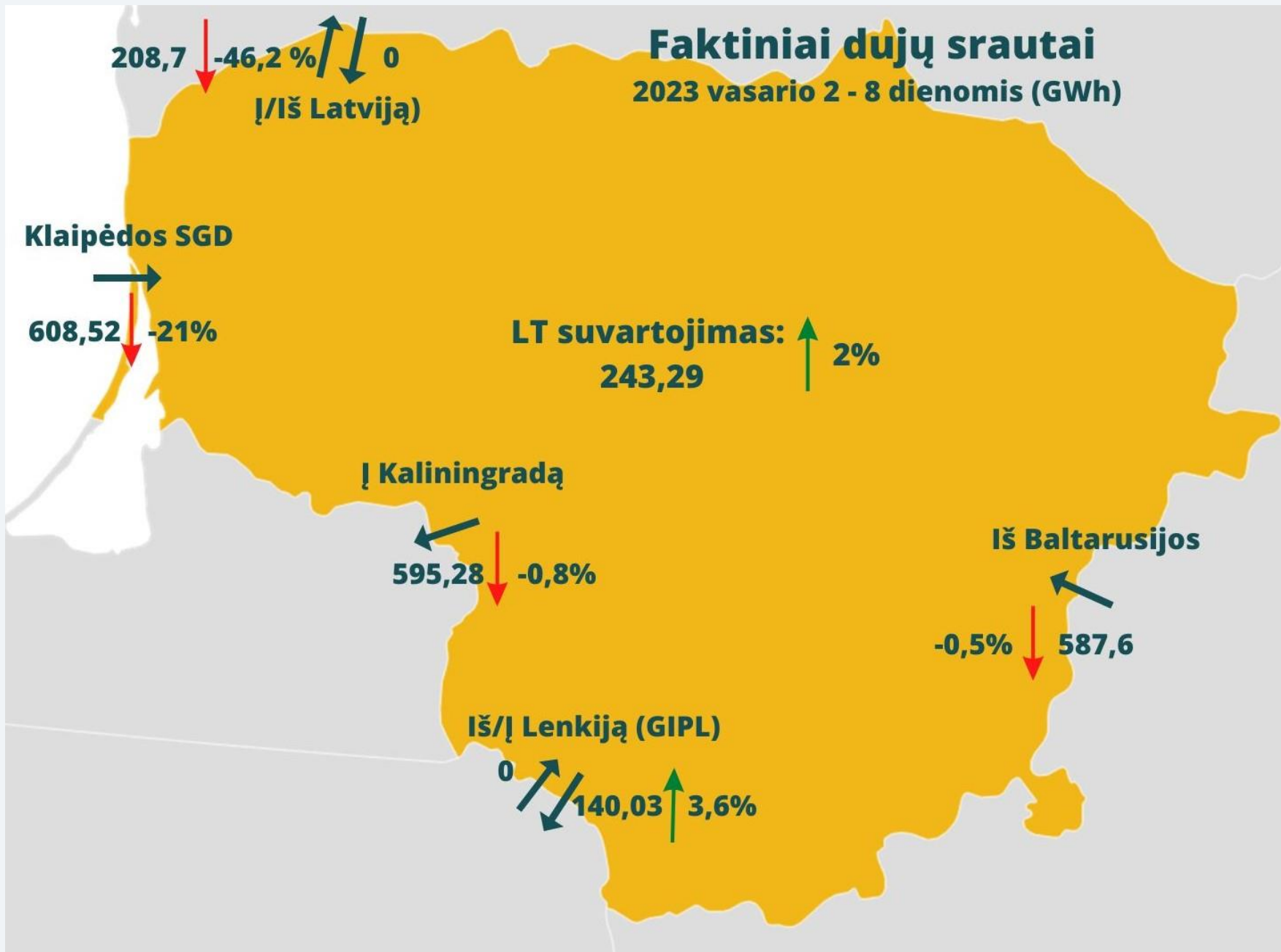
Pagal ES dujų saugyklų dujų srautų vidurkį, balandžio pradžioje dujų saugyklos gali būti užpildytos apie 52 proc. lygiu.

Inčukalnio dujų saugyklos užpildymas 2022 vs. 2021



Pagal Inčukalnio dujų saugyklos dujų srautų vidurkj, balandžio pradžioje dujų kiekis saugykloje gali siekti 31 proc.

Faktiniai dujų srautai 2023 vasario 2 - 8 dienomis (GWh)

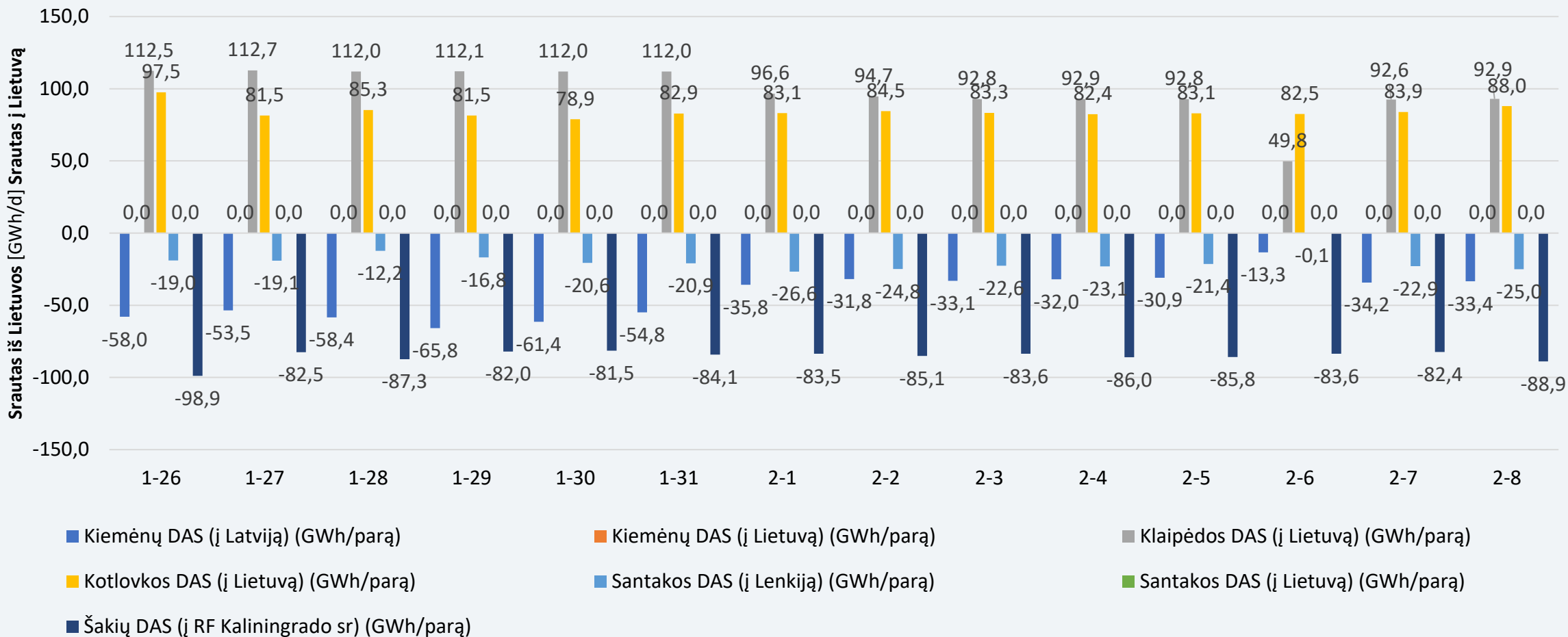


Nagrinęjamą savaitę Klaipėdos SGD terminalas veikė 71 proc. pajėgumu. 57 proc. per Klaipėdos terminalą atplukdytų dujų ištekėjo į Lenkiją ir Latviją.

Duomenys: AmberGrid

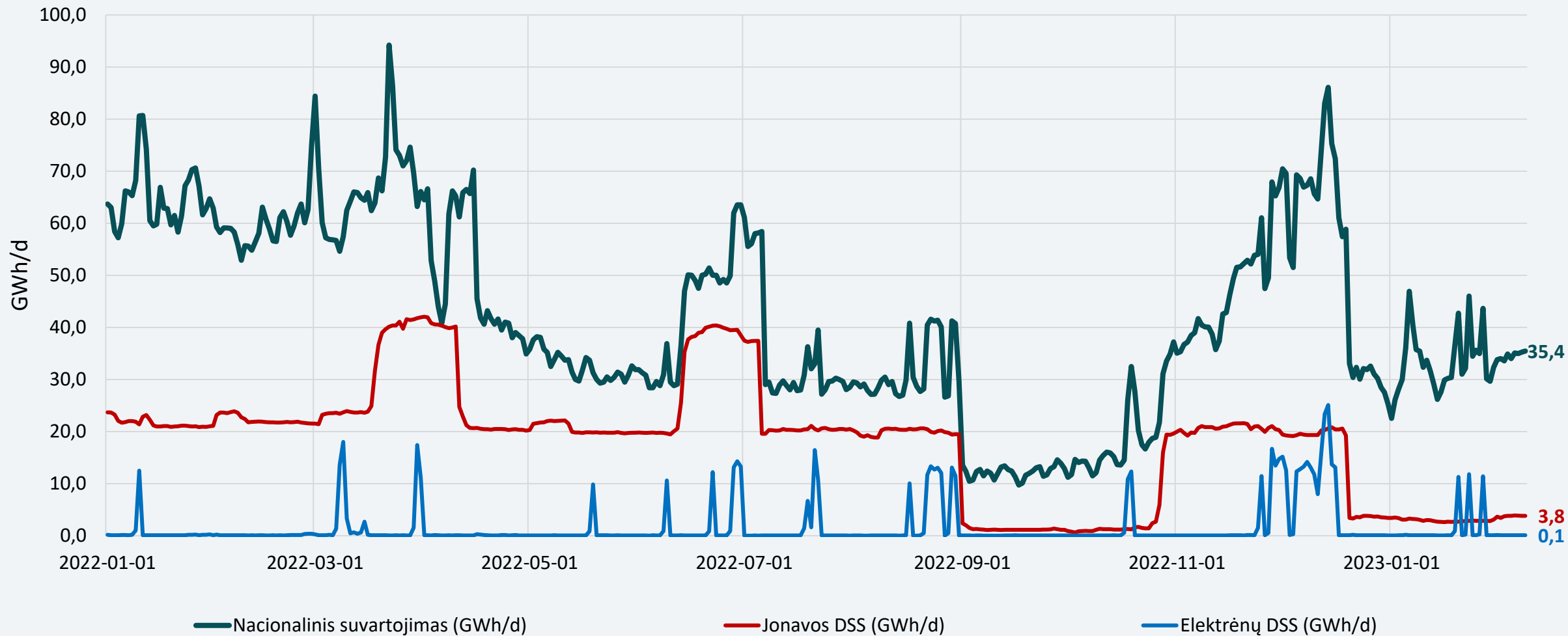
*dujų para tęsiasi nuo 07:00 ryto iki kitos dienos ryto, o galutiniai duomenys pateikiami tik apie pietus, todėl skelbiama informacija už laikotarpį nuo trečiadienio iki trečiadienio.

Faktiniai dujų srautai Lietuvoje 2023 sausio 26 d. – vasario 8 d.



Klaipėdos SGD terminalas nagrinėjamą savaitę veikė apie 71 proc. pajėgumu. Šią savaitę apie 34 proc. dujų iš terminalo buvo siunčiamos į Latviją, 23 proc. – į Lenkiją, likęs kiekis sunaudotas Lietuvoje.

Faktinis dujų suvartojimas Lietuvoje



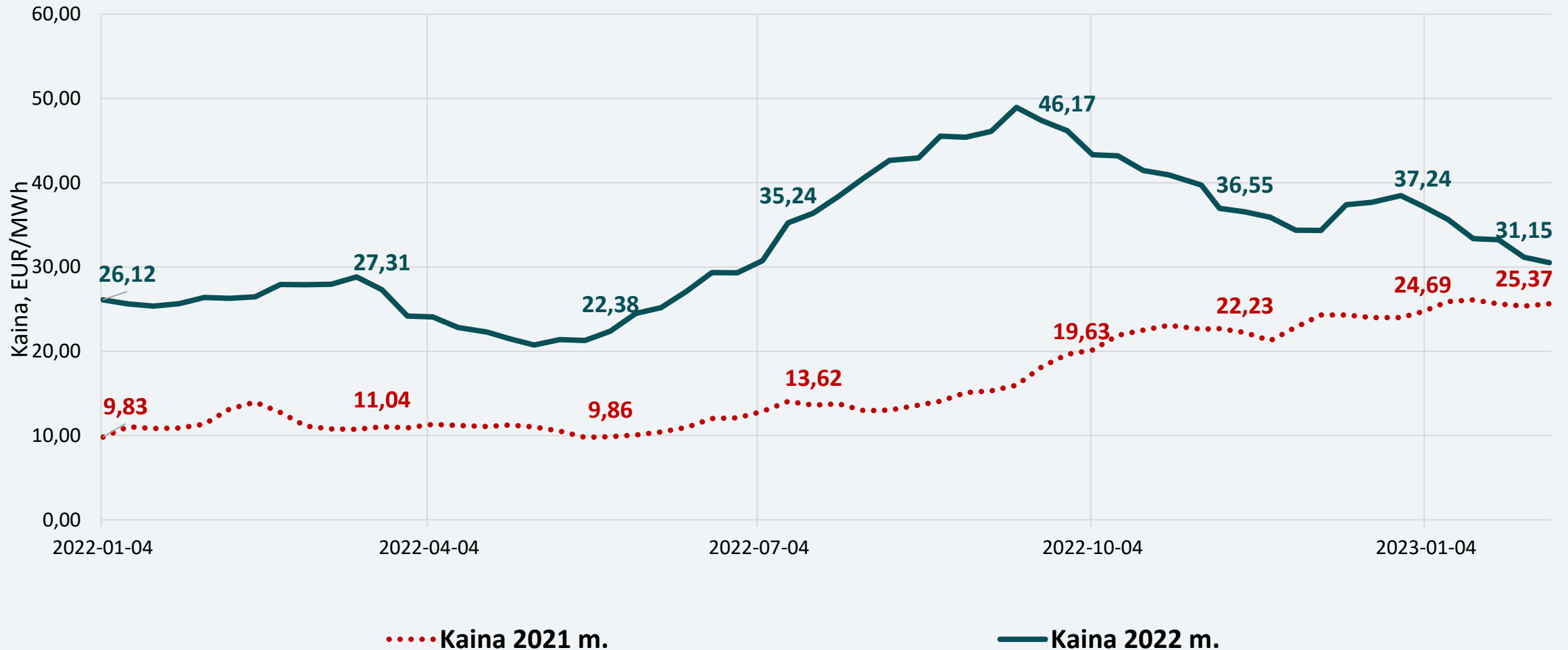
Nagrinėjamą savaitę dujų suvartojimas Lietuvoje augo 2 proc., Elektėnų 9 blokas neveikė. Padidėjusį suvartojimą lėmė vėsesni nei ankstesnę savaitę orai.

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 ketvirtadienio iki trečiadienio.

*Jonavos ir Elektėnų DAS duomenys yra preliminarūs

Biokuro kainų istorinis palyginimas



Biokuro kaina ir toliau krenta bei nagrinėjamu laikotarpiu yra artimiausia 2021–2022 metų šildymo sezono kainoms.