

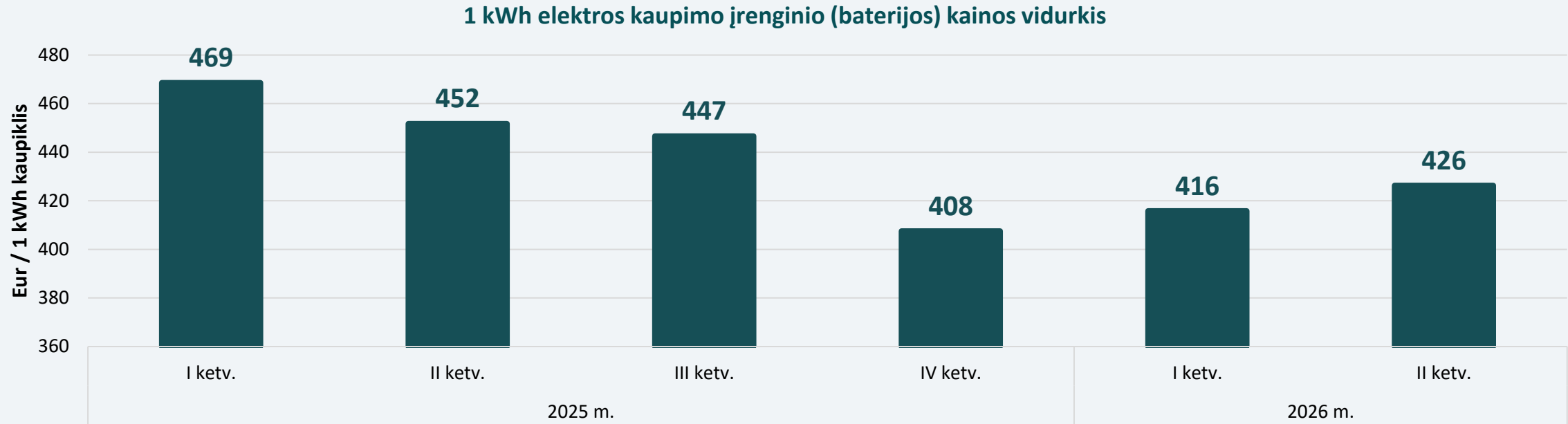
ELEKTROS KAUPIMO ĮRENGINIŲ IR KAUPIMO SISTEMŲ KAINOS

2026 m. II-asis ketvirtis

2026 m. birželis

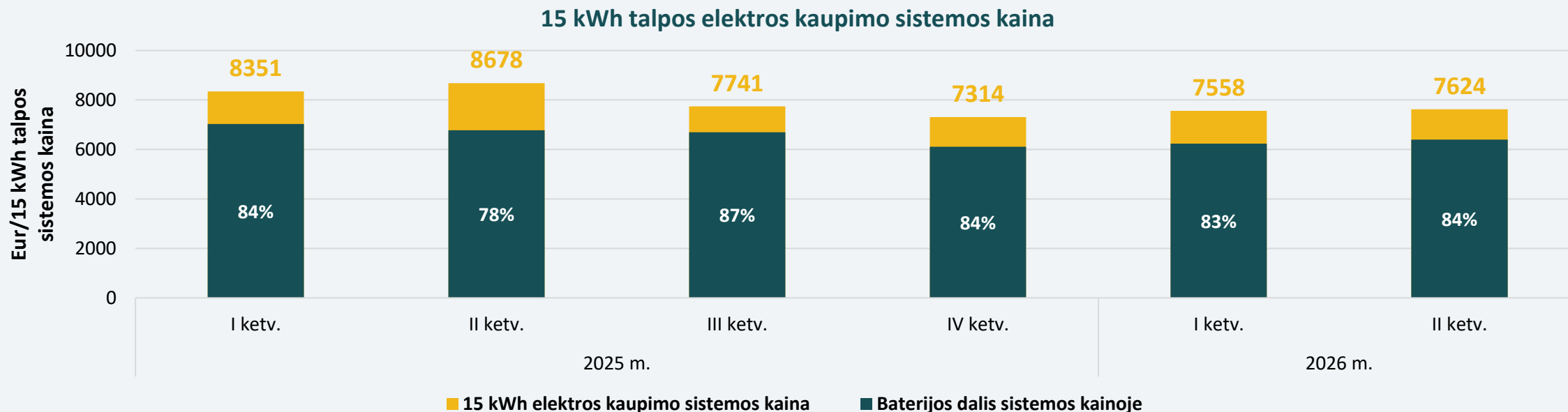


ELEKTROS KAUPIMO ĮRENGINIŲ KAINOS LIETUVOJE 5,8 PROC. MAŽESNĖS NEI PRIEŠ METUS



- 2026 m. II-ąjį ketvirtį vienodos talpos elektros kaupimo įrenginių kainos Lietuvoje augo antrą ketvirtį iš eilės ir **vidutiniškai** kainuoja 2,4 proc., arba 10 Eur/kWh daugiau nei ankstesnį metų ketvirtį, tačiau vis dar 5,8 proc. (26 Eur/kWh) mažiau nei prieš metus ir 9,2 proc. (43 Eur/kWh) mažiau negu 2025 m. pradžioje.
- **Ličio geležies fosfato (LFP) tipo elektros kaupimo įrenginiai išlieka efektyviausias pasirinkimas** pagal kainos ir naudos santykį, todėl būtent jie dažniausiai siūlomi Lietuvos rinkoje. Apie 97 proc. valstybės skiriamo finansavimo kaupimo įrenginiams tenka LFP tipo kaupikliams, kurie geriau toleruoja aukštą temperatūrą ir turi daugiau įkrovimo–iškrovimo ciklą, todėl per visą eksploataavimo laiką jie yra ekonomiškesni, saugesni ir patvaresni.

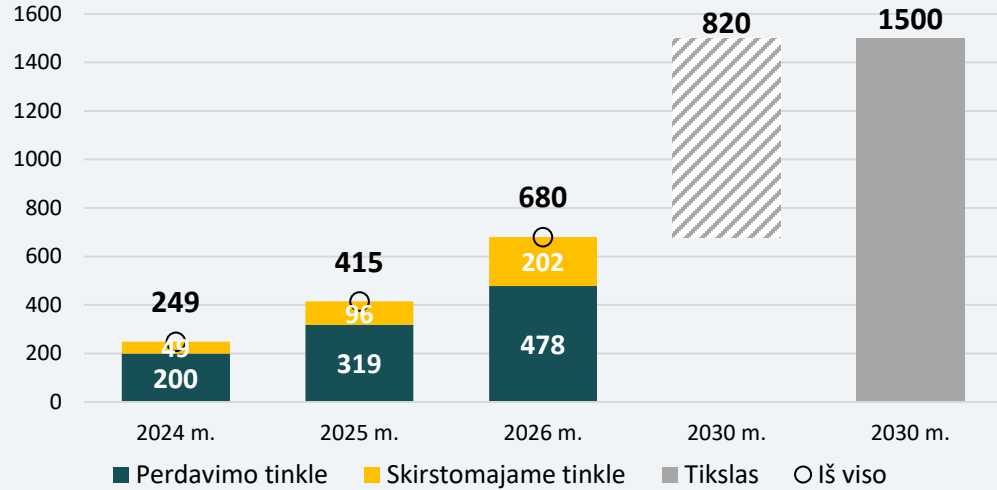
TUO PAČIU LAIKOTARPIU PRIEŠ METUS ELEKTROS KAUPIMO SISTEMOS KAINA BUVO 1052 EUR DIDESNĖ



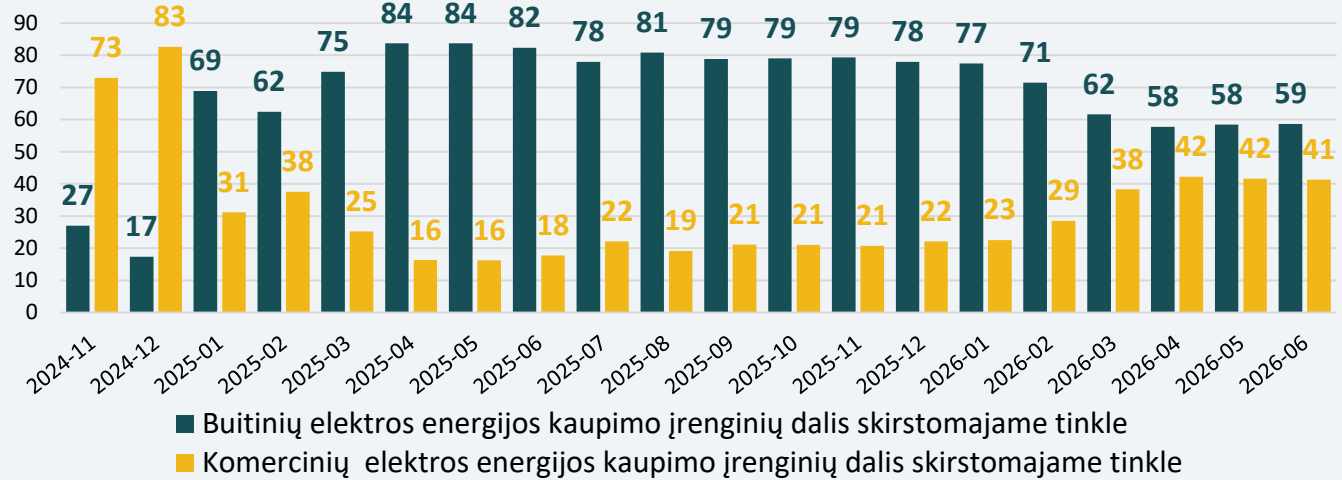
- 2026 m. II-ąjį ketvirtį Lietuvoje **15 kWh elektros kaupimo sistemų vidutinė kaina siekė 7 624 eurus**, įskaitant stebėjimo, valdymo ir balansavimo sistemas – tai 0,9 proc., (66 Eur/15 kWh)) daugiau nei praėjusį ketvirtį ir 4,2 proc., arba apie 300 eurų daugiau nei 2025 metų paskutinį ketvirtį (7 314 Eur/15 kWh).
- **Elektros kaupimo įrenginio (baterijos) dalis bendroje elektros kaupimo sistemos kainos struktūroje sudarė 83,8 proc., maždaug 1 proc. daugiau nei ankstesnį metų ketvirtį (82,5 proc.) ir apie 6 proc. daugiau negu 2025 m. II-ąjį ketvirtį (78,1 proc.).**
- Dėl geopolitinės situacijos pasaulyje išaugęs dėmesys energetiniam saugumui ir padidėjusi paklausa lėmė energijos kaupimo sistemų kainų augimą. Šiomet II-ąjį ketvirtį pigiausių elektros kaupimo 15 kWh sistemų kaina išliko 5 proc. didesnė nei pernai (padidėjo 200 eurų), o brangiausių sistemų kaina – 14 proc. mažesnė nei pernai (sumažėjo 2 000 eurų) – pigiausios pabrango, o brangesnės atpigo.

PER 2026 M. PIRMAJĄ PUSMETĮ ĮRENGTA DAUGIAU NEI DEŠIMTADALIS PLANUOJAMOS ELEKTROS KAUPIMO ĮRENGINIŲ GALIOS 2030 M.

Elektros kaupimo įrenginių galia ir tikslas, MW



Elektros kaupimo įrenginių dalis skirstomajame tinkle, proc.



- **2026 m. birželio 11 d. elektros kaupimo įrenginių įrengtoji galia buvo 587 MW** – tai 136 proc. daugiau prie perdavimo ir skirstomojo tinklų prijungtos galios nei 2024 m., kai tinkle buvo 249 MW kaupimo įrenginių galios ir 41 proc. daugiau nei 2025 m., kai buvo 415 MW. Šiuo metu Lietuva yra pasiekusi 39,1 proc. planuojamos elektros energijos kaupimo įrenginių galios 2030 m., iki šio tikslo įgyvendinimo reikia įrengti 913 MW.
- Nuo 2023 m. spalio iki 2025 m. lapkričio Lietuvos elektros perdavimo tinkle buvo keturi elektros kaupimo sistemų parkai po 50 MW – iš viso 200 MW. Kaupimo galia perdavimo tinkle padidėjo 2025 m. lapkritį, kai veiklą pradėjo pirmasis komercinis 60 MW galios elektros kaupimo parkas Trakų r., gruodį veiklą pradėjo 41 MW komercinis elektros kaupiklių parkas Kaišiadorių rajone. 2026 m. vasarį prie perdavimo tinklo prijungtas kol kas galingiausias 65 MW elektros kaupimo parkas, kovą Telšių rajone prijungtas 30 MW galios kaupiklių parkas.
- Prie skirstomojo tinklo prijungtų elektros kaupimo įrenginių galios struktūra nuo 2024 m. iki 2026 m. reikšmingai pakito. Komercinių kaupimo įrenginių dalis 2024 m. gruodžio mėn. buvo didžiausia – sudarė 83 proc. visos įrengtosios galios. 2025 m. ji vidutiniškai svyravo apie 22 procentus.
- Buitinių elektros kaupimo įrenginių dalis skirstomajame tinkle 2025 m. sausio mėnesį palyginus su 2024 m. gruodžiu išaugo nuo 17 iki 69 procentų. Tokį buitinių kaupimo įrenginių dalies augimą lėmė **pradėtas teiki valstybės finansavimas**, skirtas fizinių asmenų elektros energijos kaupimo įrenginių įsirengimui namų ūkiuose. Šiuo metu buitiniai elektros kaupimo įrenginiai sudaro apie 59 proc.
- **2026 m. birželį komercinių kaupimo įrenginių dalis siekė 41 proc. visos prie skirstomųjų tinklų prijungtos kaupimo įrenginių įrengtosios galios. Komercinių energijos kaupimo įrenginių dalis skirstomajame tinkle vėl padidėjo dėl padidėjusio investuotojų susidomėjimo teikti elektros tinklo stabilumą užtikrinančias paslaugas.**



**LIETUVOS
ENERGETIKOS
AGENTŪRA**