

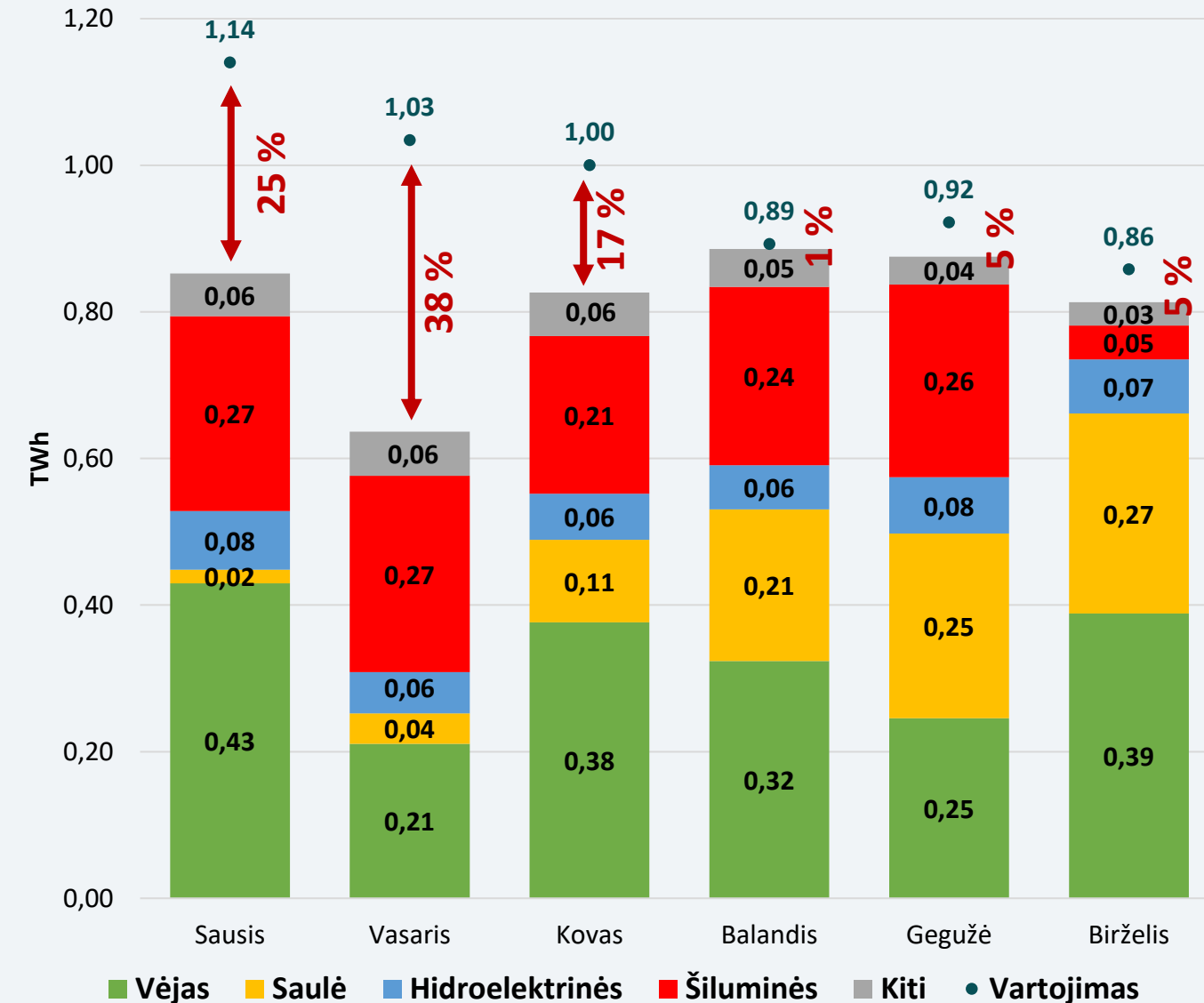
NACIONALINĖ ELEKTROS ENERGIJOS GENERACIJA LIETUVOJE **2025 M. BIRŽELIO MĖN.**

2025-07-02



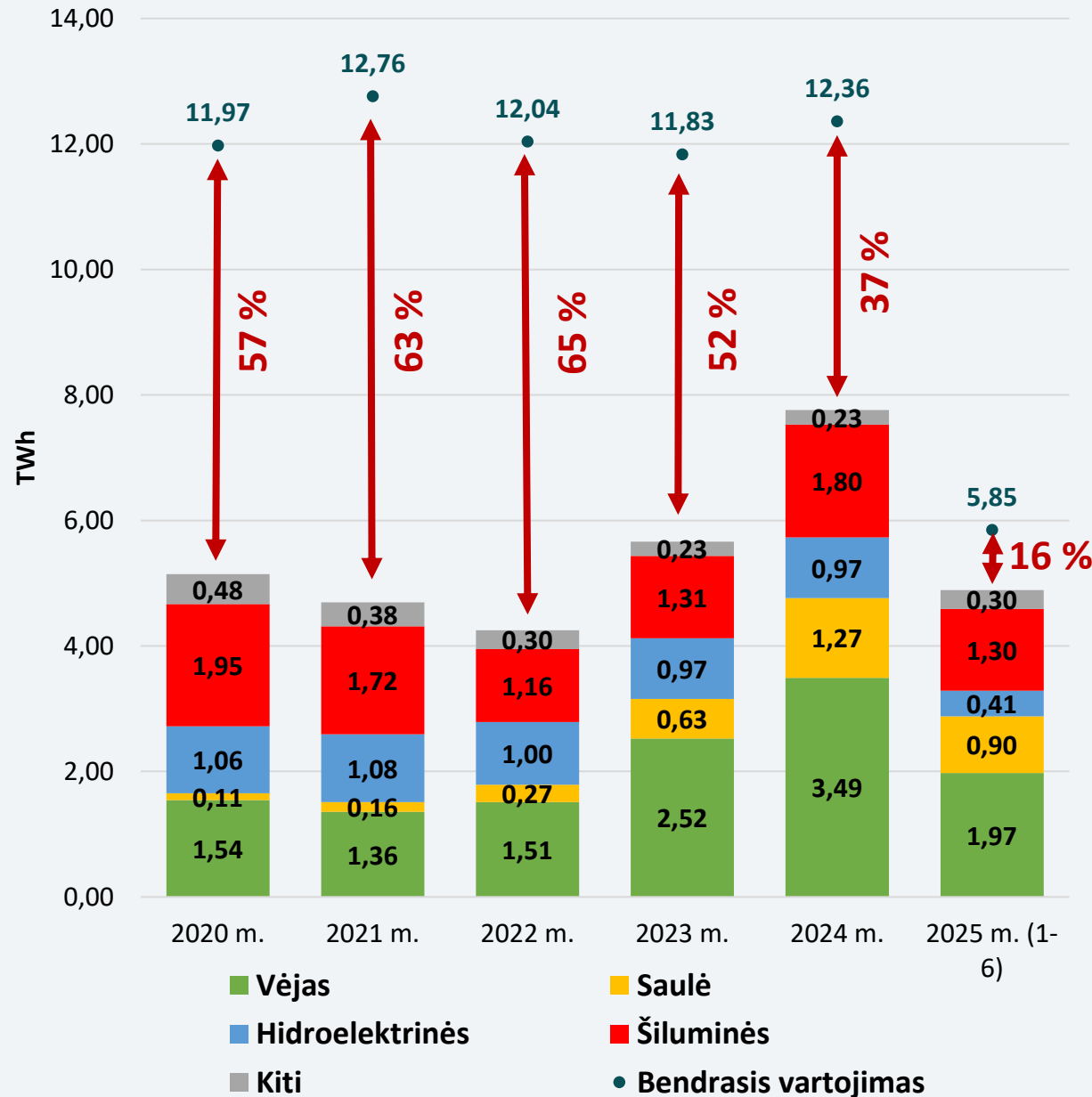
TREČIĄ MĖNESĮ IŠ EILĖS VIETINĖ GENERACIJA PATENKINO DAUGIAU NEI 90 PROC. VARTOJIMO POREIKIO

Nacionalinė generacija ir vartojimas



- Birželio mėnesį nacionalinė generacija patenkino apie 95 proc. elektros vartojimo poreikio. Šių metų birželis išsiskyrė aukšta AEI generacija – vien vėjo ir saulės elektrinės patenkino 77 proc. elektros energijos vartojimo poreikio, gegužę šis rodiklis siekė 54 proc., 2024 m. birželį – 42 procentus.
- Birželį vėjo elektrinės patenkino didžiausią elektros vartojimo poreikio dalį, lyginant skirtingas gamybos technologijas ir importo kryptis. Vėjo elektrinės bendrai patenkino apie 45,3 proc. vartojimo poreikio. Per birželį vėjo elektrinės pagamino 388,5 GWh.
- Saulės elektrinės birželį pagamino 272,7 GWh elektros ir patenkino 31,8 proc. elektros energijos vartojimo poreikio.
- Elektros energijos importo / eksporto balanse, elektros energija birželį buvo importuota per Lietuvos–Švedijos ir Lietuvos–Latvijos jungtis.

Nacionalinė generacija ir bendrasis vartojimas**



PER PIRMAJĄ ŠIŲ METŲ PUSMETĮ NACIONALINĖ GENERACIJA PATENKINO BEVEIK 84 PROC. VARTOJIMO POREIKIO

- Vėjo elektrinės per šešis 2025 m. mėnesius pagamino 1,97 TWh elektros energijos. Tai daugiau nei jos pagamindavo per 2020–2022 metus (1,36–1,54 TWh).
- Saulės elektrinių generacija 2025 m. sausį–birželį siekė 0,90 TWh ir buvo didesnė nei 2020–2023 metų metinė generacija (0,11–0,63 TWh).
- Per 2025 m. pirmuosius šešis mėnesius vėjo ir saulės elektrinės bendrai patenkinio apie 49 proc. elektros energijos Lietuvoje vartojimo poreikio. Palyginimui, per 2024 m. vėjo ir saulės elektrinės patenkinio apie 39 proc. vartojimo poreikio.

Duomenys: Litgrid, *2020–2024 metų duomenys pateikiami pagal Litgrid elektros gamybos ir vartojimo balanso duomenis, 2025 m. – pagal Litgrid sistemos duomenis;

** Lyginami 2020–2024 metų metiniai ir 2025 metų šešių pirmųjų mėnesių duomenys.

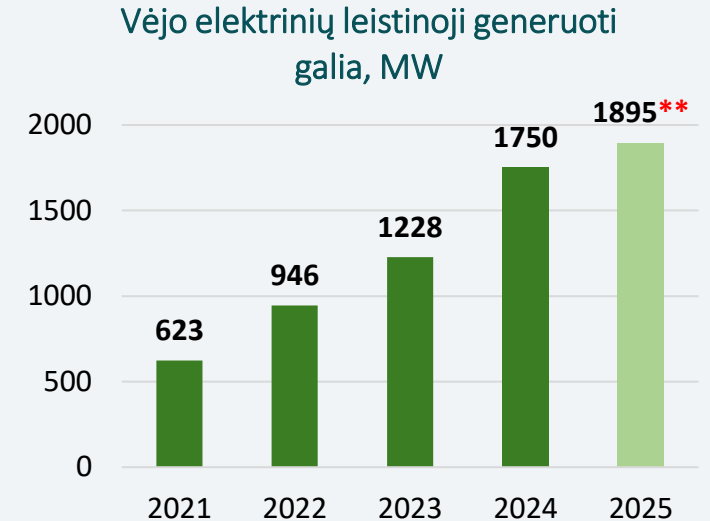
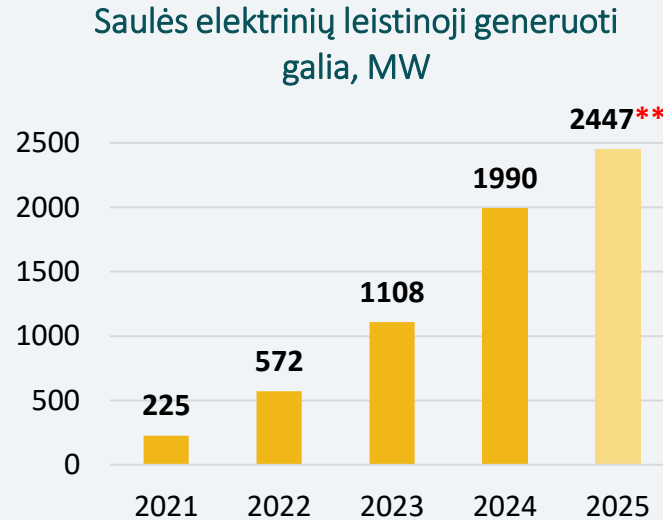
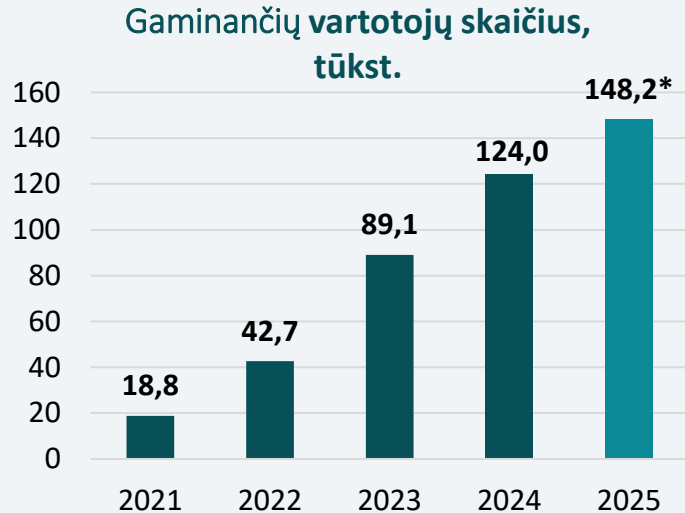
Bendrasis vartojimas apima galutinį elektros energijos suvartojimą bei tinklų technologines sąnaudas

LIETUVOJE PER MĖNESĮ GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SKAIČIUS VIDUTINIŠKAI IŠAUGA TIEK, KIEK YRĄ GYVENTOJŲ VIEVYJE

Gaminantys vartotojai

Saulės elektrinės

Vėjo elektrinės



Gaminančių vartotojų per 2025 m. birželį **padaugėjo 3,0 proc.**, arba 4 372, palyginti su geguže.

Per mėnesį gaminančių vartotojų skaičius augo vidutiniškai **po 4 000**.

Saulės elektrinės per 2025 m. birželį **pagamino 0,27 TWh** elektros energijos, tai sudarė **34 proc.** visos šalies elektros energijos gamybos.

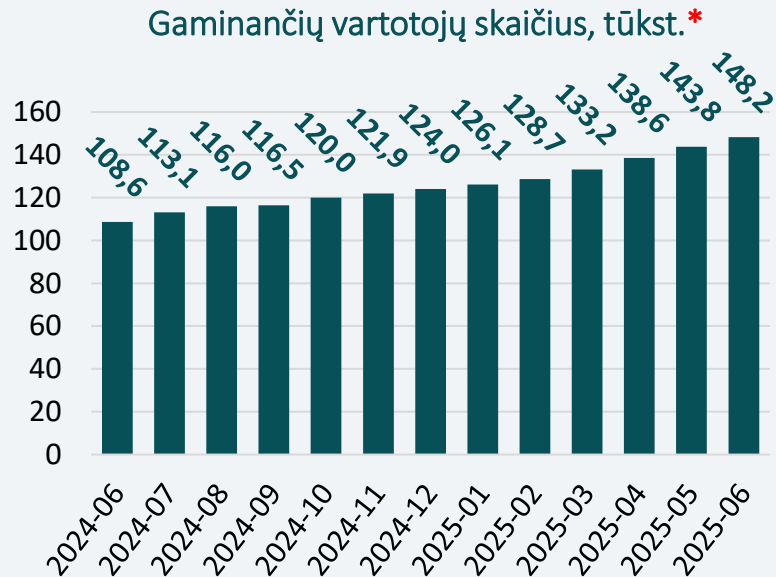
2024 m. birželį saulės elektrinės pagamino 0,24 TWh elektros energijos, tai sudarė 40,0 proc. visos šalies elektros energijos gamybos.

Vėjo elektrinės per 2025 m. birželį **pagamino 0,39 TWh** elektros energijos, tai sudarė **48 proc.** visos šalies elektros energijos gamybos.

2024 m. birželį vėjo elektrinės pagamino 0,15 TWh, tai sudarė 25,0 proc. visos šalies elektros energijos gamybos.

GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SAULĖS ELEKTRINĖS – STABILIAUS AEI AUGIMO PRIEŽASTIS

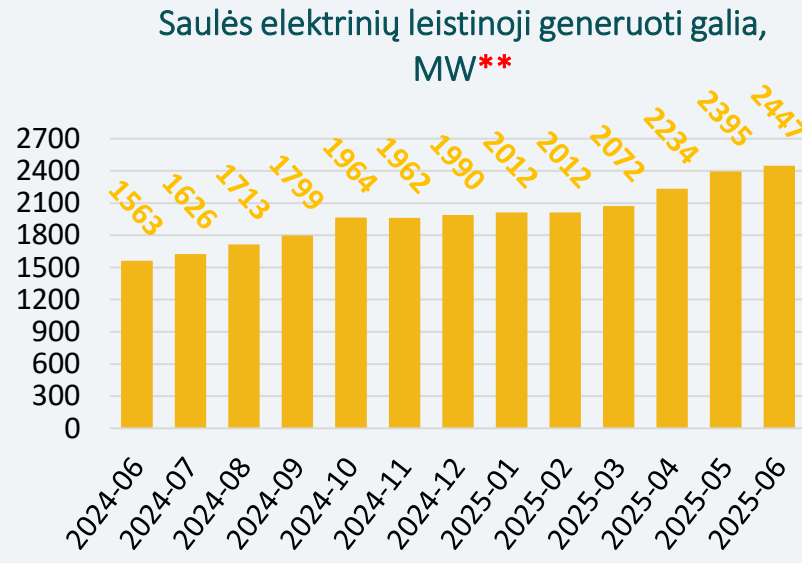
Gaminantys vartotojai



Gaminančių vartotojų įrenginių leistinoji generuoti galia 2025 m. birželio mėn. buvo **1 647,5 MW**, arba 15,4 proc. (220,1 MW), didesnė nei 2024 metais (1427,4 MW).

79 proc. (1 306,6 MW) leistinos generuoti galios priklauso gaminantiems vartotojams, 21 proc. (340,8 MW) – nutolusiems gaminantiems vartotojams.

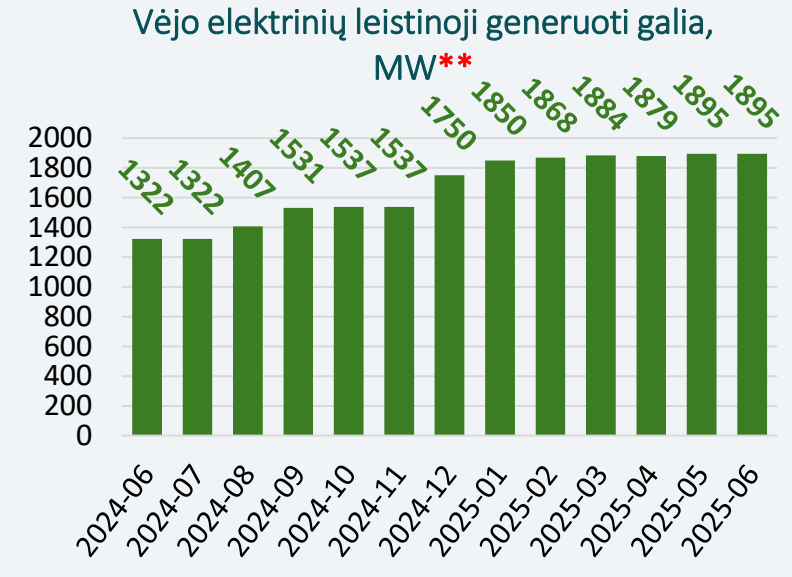
Saulės elektrinės



Saulės elektrinių leistinoji generuoti galia per 2025 m. **išaugo 23,0 proc.**, (457 MW) palyginti su 2024 metais.

2025 m. balandį prie šalies perdavimo tinklo **prijungtas 60 MW galios** saulės elektrinių parkas Švenčionių rajone.

Vėjo elektrinės



Vėjo elektrinių leistinoji generuoti galia per 2025 m. **išaugo 8,3 proc.**, (145 MW) palyginti su 2024 metais.

2025 m. sausį prie šalies perdavimo tinklo **prijungtas 80 MW galios** vėjo elektrinių parkas Kelmės rajone.

