

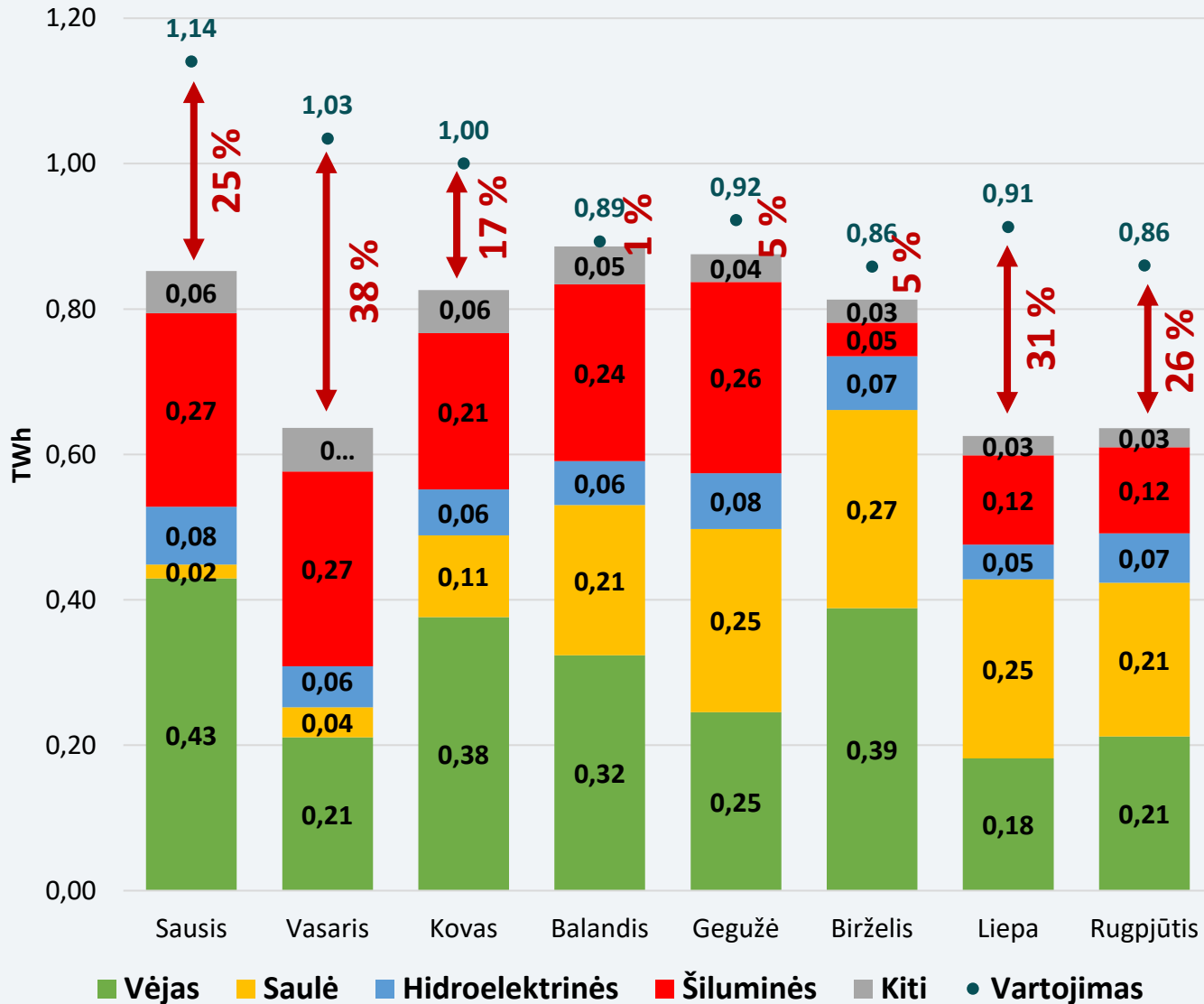
NACIONALINĖ ELEKTROS ENERGIJOS GENERACIJA LIETUVOJE **2025 M. RUGPJŪČIO MĖN.**

2025-09-02



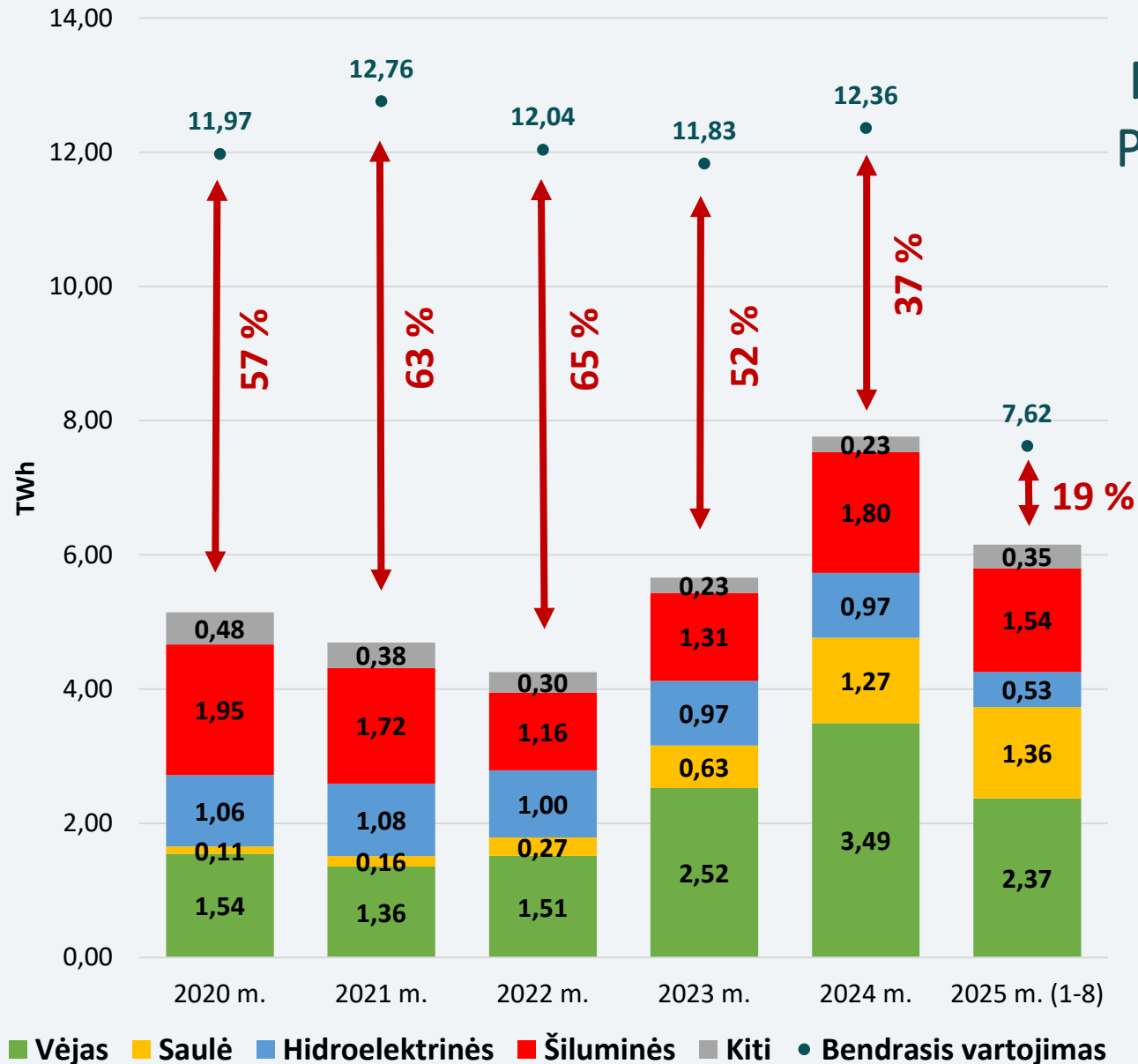
RUGPJŪTĮ VĖJO IR SAULĖS ELEKTRINĖS PAGAMINO BEVEIK VIENODĄ ELEKTROS KIEKĮ

Nacionalinė generacija ir vartojimas



- Rugpjūčio mėnesį nacionalinė generacija patenkinio apie 74 proc. elektros vartojimo poreikio.
- Rugpjūtį vėjo elektrinės patenkinio didžiausią elektros vartojimo poreikio dalį, lyginant skirtingas gamybos technologijas ir importo kryptis.
- Vėjo elektrinės bendrai patenkinio apie 24,7 proc. vartojimo poreikio. Per rugpjūtį jos pagamino 212,2 GWh.
- Saulės elektrinės rugpjūtį pagamino 211,4 GWh elektros ir patenkinio 24,6 proc. elektros energijos vartojimo poreikio.
- Elektros energijos importo / eksporto balanse, elektros energija rugpjūtį buvo importuota per Lietuvos–Švedijos ir Lietuvos–Latvijos jungtis.

Nacionalinė generacija ir bendrasis vartojimas**



PER AŠTUONIS ŠIŲ METŲ MĖNESIUS LIETUVOJE PASIGAMINOME DAUGIAU ELEKTROS ENERGIJOS NEI PER VISUS 2023 METUS

- Vėjo elektrinės per aštuonis 2025 m. mėnesius pagamino 2,37 TWh elektros energijos. Tai daugiau nei jos pagamindavo per 2020–2022 m. (1,36–1,54 TWh) ir beveik tiek pat, kiek vėjo elektrinės pagamino per visus 2023 metus (2,52 TWh).
- Saulės elektrinių generacija 2025 m. sausį–rugpjūtį siekė 1,36 TWh ir buvo didesnė nei metinė generacija 2020–2024 m. (0,11–1,27 TWh).
- Per 2025 m. pirmuosius aštuonis mėnesius vien vėjo ir saulės elektrinės bendrai patenkino apie 49 proc. elektros energijos Lietuvoje vartojimo poreikio. Bendrai visa nacionalinė generacija patenkino apie 81 proc. vartojimo poreikio.

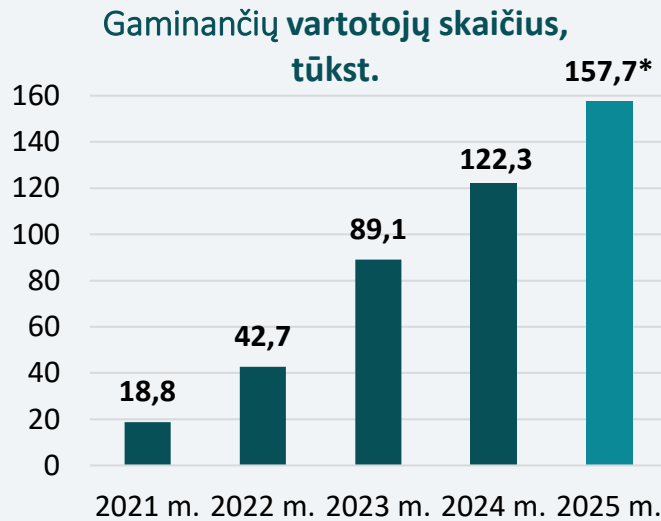
Duomenys: Litgrid, *2020–2024 metų duomenys pateikiami pagal Litgrid elektros gamybos ir vartojimo balanso duomenis, 2025 m. – pagal Litgrid sistemos duomenis;

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

Bendrasis vartojimas apima galutinį elektros energijos suvartojimą bei tinklų technologines sąnaudas

LIETUVOJE PER MĖNESĮ GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SKAIČIUS VIDUTINIŠKAI IŠAUGA TIEK, KIEK YRA GYVENTOJŲ PAKRUOJYJE

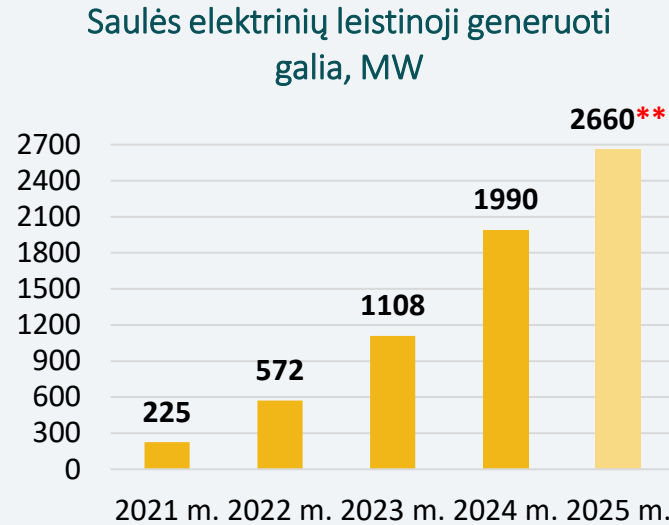
Gaminantys vartotojai



Gaminančių vartotojų per 2025 m. rugpjūtį **padaugėjo 4,7 proc.**, arba 4 719, palyginti su liepa.

Per mėnesį gaminančių vartotojų skaičius 2025 metų sausio–liepos mėnesiais augo vidutiniškai **po 4 420**.

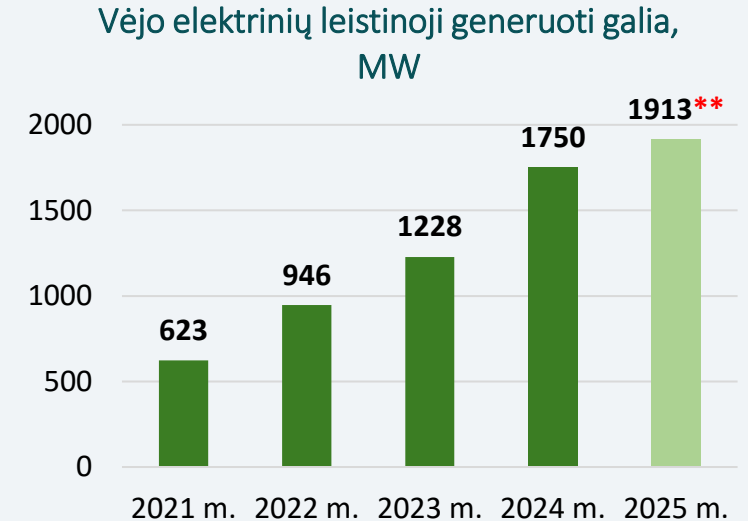
Saulės elektrinės



Saulės elektrinės per 2025 m. rugpjūtį **pagamino 0,21 TWh** elektros energijos, tai sudarė **33 proc.** visos šalies elektros energijos gamybos.

2024 m. rugpjūtį saulės elektrinės pagamino 0,20 TWh elektros energijos, tai sudarė 34 proc. visos šalies elektros energijos gamybos.

Vėjo elektrinės



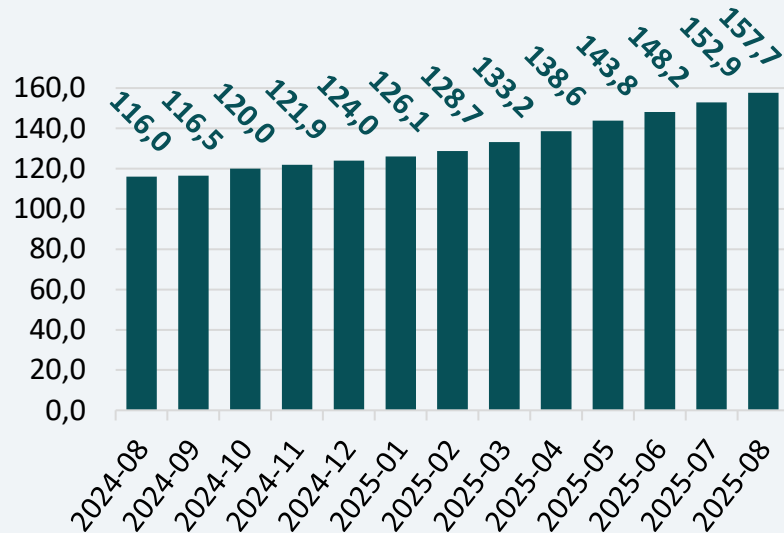
Vėjo elektrinės per 2025 m. rugpjūtį **pagamino 0,21 TWh** elektros energijos, tai sudarė **33 proc.** visos šalies elektros energijos gamybos.

2024 m. rugpjūtį vėjo elektrinės pagamino 0,17 TWh, tai taip pat sudarė 28 proc. visos šalies elektros energijos gamybos.

GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SAULĖS ELEKTRINĖS – STABILIAUS AEI AUGIMO PRIEŽASTIS

Gaminantys vartotojai

Gaminančių vartotojų skaičius, tūkst.*

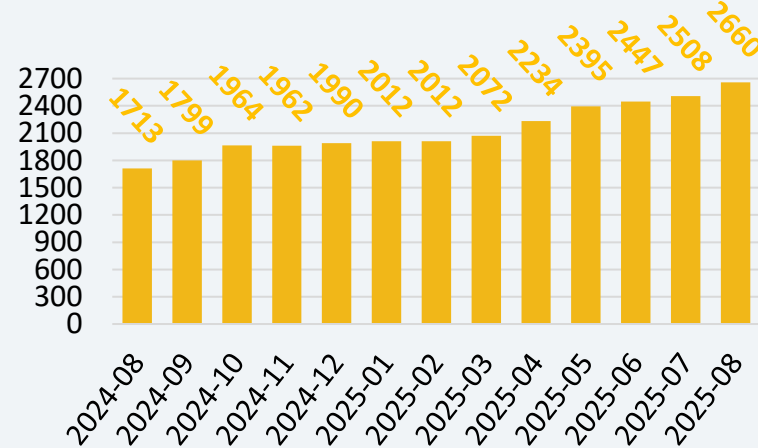


Gaminančių vartotojų įrenginių leistinoji generuoti galia 2025 m. rugpjūčio mėn. buvo **1 757,3 MW**, arba 26,2 proc. (364,9 MW), didesnė nei 2024 metais (1392,4 MW).

78,2 proc. (1 375 MW) leistinos generuoti galios priklauso gaminantiems vartotojams, 21,8 proc. (381,6 MW) – nutolusiems gaminantiems vartotojams.

Saulės elektrinės

Saulės elektrinių leistinoji generuoti galia, MW**

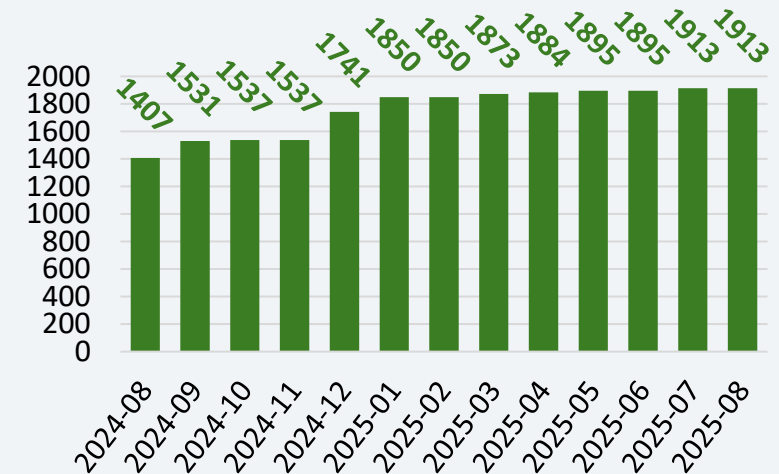


Saulės elektrinių leistinoji generuoti galia per 2025 m. **išaugo 32,2 proc.**, (670 MW) palyginti su 2024 metais.

2025 m. liepą prie šalies perdavimo tinklų **prijungtas 34 MW galios** saulės elektrinių parkas Anykščių rajone.

Vėjo elektrinės

Vėjo elektrinių leistinoji generuoti galia, MW**



Vėjo elektrinių leistinoji generuoti galia per 2025 m. **išaugo 9,9 proc.**, (172 MW) palyginti su 2024 metais.

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

