

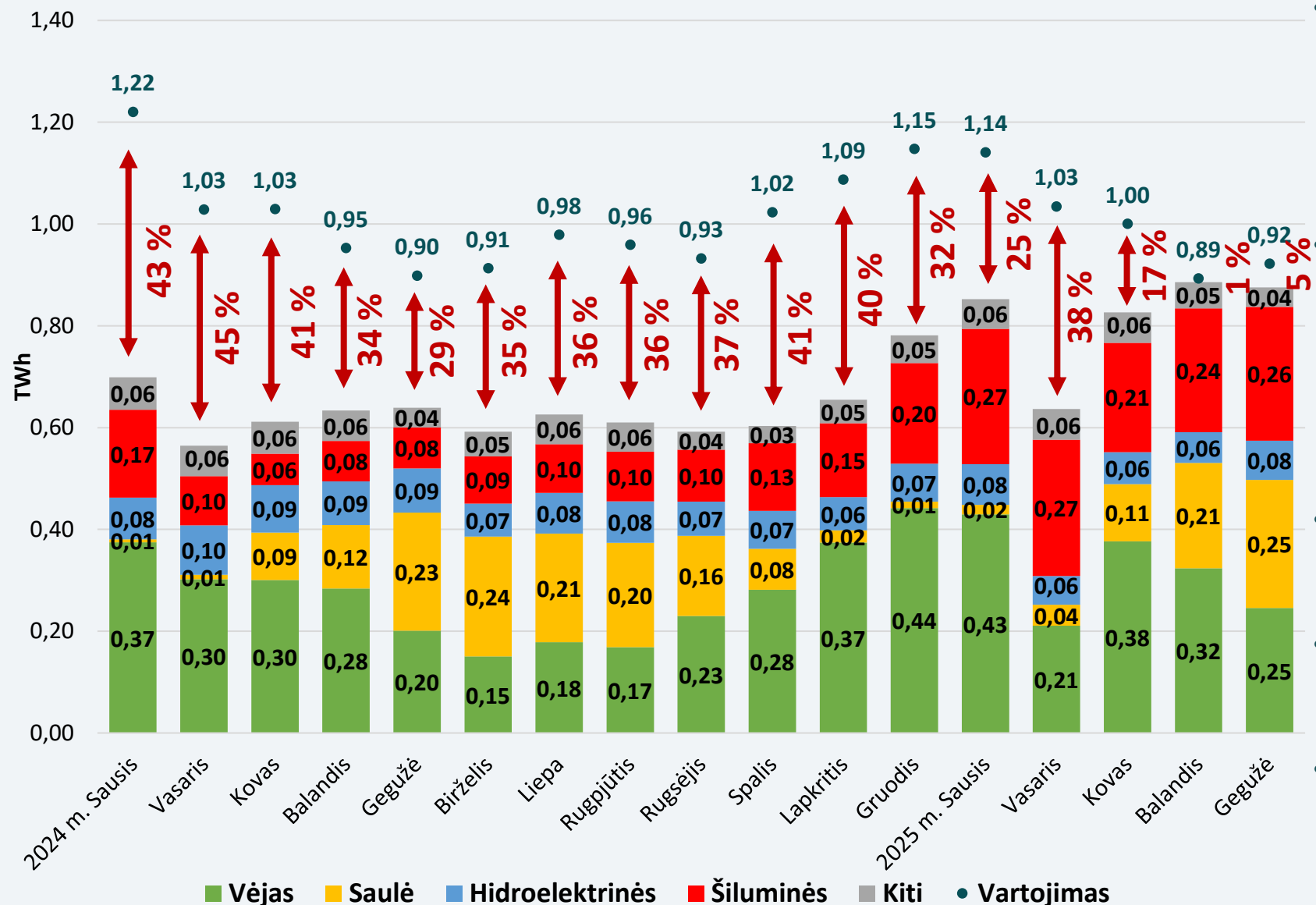
NACIONALINĖ ELEKTROS ENERGIJOS GENERACIJA LIETUVOJE **2025 M. GEGUŽĖS MĖN.**

2025-06-04



ANTRĄ MĖNESĮ IŠ EILĖS VIETINĖ GENERACIJA PATENKINO DAUGIAU NEI 95 PROC. VARTOJIMO POREIKIO

Nacionalinė generacija ir vartojimas

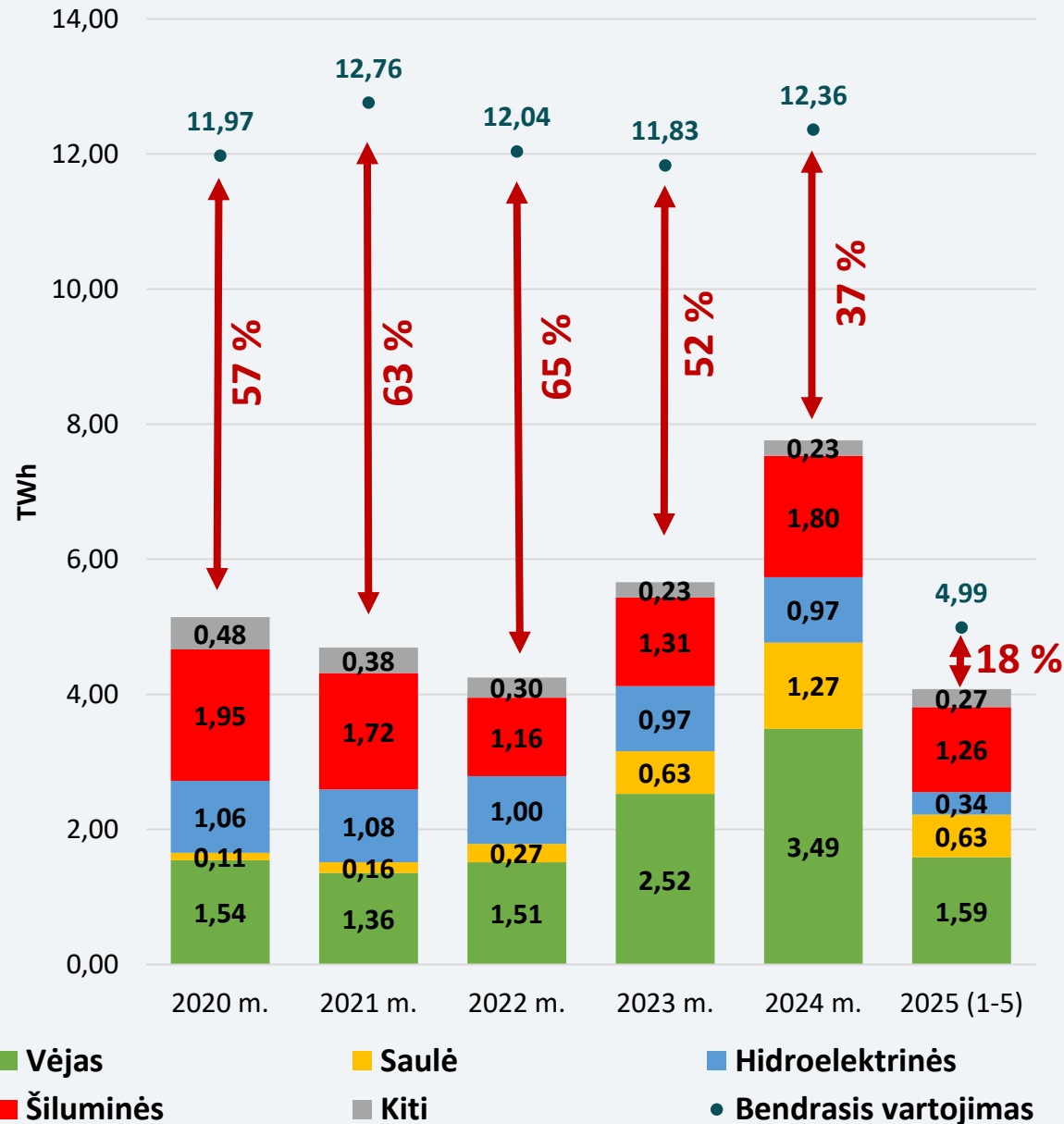


- Gegužės mėnesį nacionalinė generacija patenkino 95 proc. elektros vartojimo poreikio – tai vienas didžiausių mėnesio rodiklių nuo Ignalinos AE uždarymo 2009 m., nusileidžia tik šių metų balandžiui, kai vietinė generacija patenkino 99 proc. vartojimo poreikio.

Gegužę šiluminės elektrinės patenkino didžiausią elektros vartojimo poreikio dalį, lyginant skirtingas gamybos technologijas ir importo kryptis. Šiluminės elektrinės bendrai patenkino apie 28,5 proc. vartojimo poreikio. Per gegužę šiluminės elektrinės pagamino 263,1 GWh.

- Saulės elektrinės gegužę pagamino 251,9 GWh elektros ir patenkino 27,3 proc. elektros energijos vartojimo poreikio.
- Vėjo elektrinės penktąjį metų mėnesį pagamino 245,6 GWh elektros ir tai patenkino 26,6 proc. elektros energijos poreikio vartojimo.
- Elektros energijos importo / eksporto balanse, elektros energija gegužę buvo importuota tik per Lietuvos–Švedijos jungtį. Per kitas jungtis vyko eksportas.

Nacionalinė generacija ir bendrasis vartojimas**



PER PENKIS ŠIŲ METŲ MĖNESIUS NACIONALINĖ GENERACIJA PATENKINO BEVEIK 82 PROC. VARTOJIMO POREIKIO

- Vėjo elektrinės per penkis 2025 m. mėnesius pagamino 1,59 TWh elektros energijos. Tai daugiau nei jos pagamindavo per 2020–2022 metus (1,36–1,54 TWh).
- Saulės elektrinių generacija 2025 m. sausį–gegužę siekė 0,63 TWh ir taip pat buvo didesnė nei per 2020–2022 metus (0,11–0,27 TWh).
- Šiluminių elektrinių generacija šiemet taip pat didelė (1,26 TWh). Šios elektrinės šiemet jau pagamino daugiau elektros energijos nei pagamino per visus 2022 metus (1,16 TWh).

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 pirmųjų dviejų ketvirčių ir 2025 metų penkių pirmųjų mėnesių duomenys.

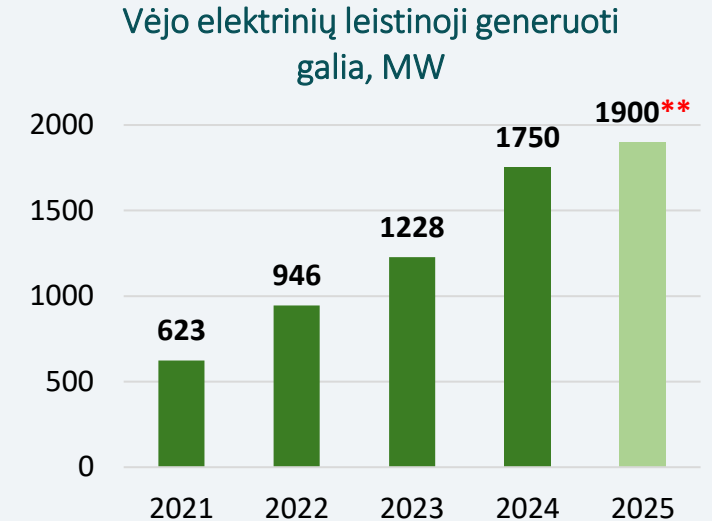
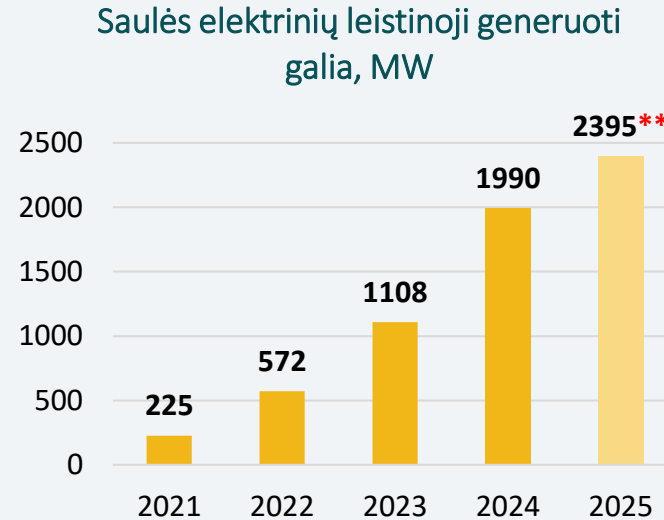
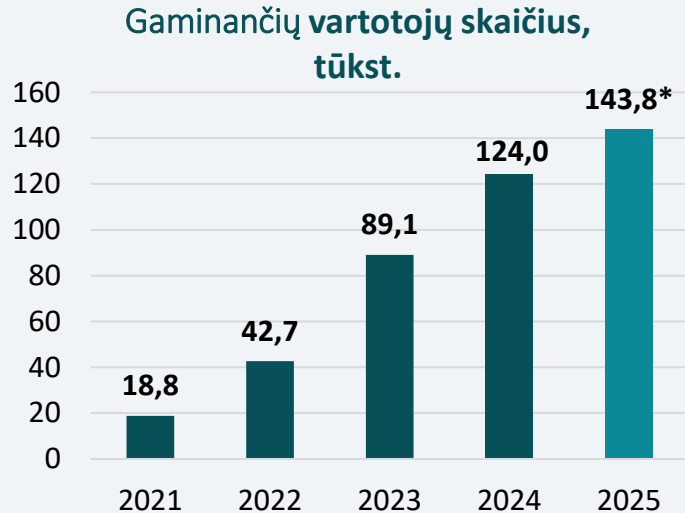
Bendrasis vartojimas apima galutinį elektros energijos suvartojimą bei tinklų technologines sąnaudas

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

Gaminantys vartotojai

Saulės elektrinės

Vėjo elektrinės



Gaminančių vartotojų per 2025 m. gegužę **padaugėjo 3,8 proc.**, arba 5 276, palyginti su balandžiu.

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

Saulės elektrinės per 2025 m. gegužę **pagamino 0,25 TWh** elektros energijos, tai sudarė **28,8 proc.** visos šalies elektros energijos gamybos.

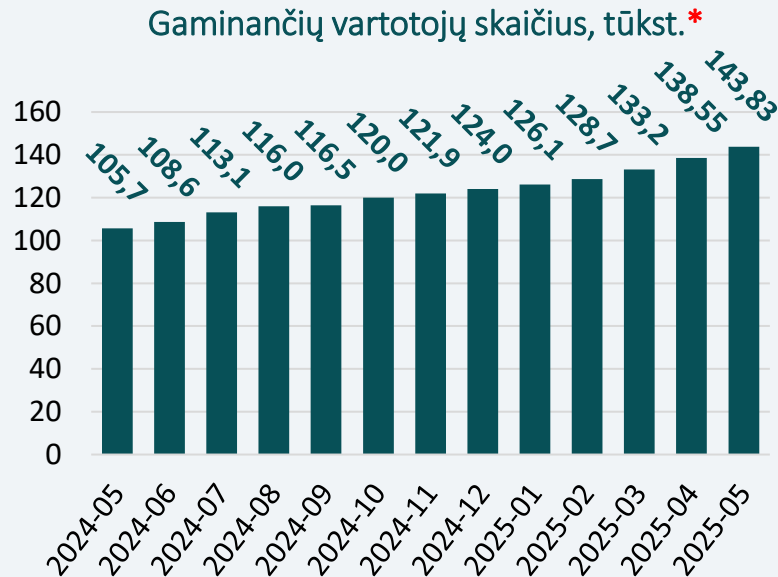
2024 m. gegužę saulės elektrinės pagamino 0,23 TWh elektros energijos, tai sudarė 35,9 proc. visos šalies elektros energijos gamybos.

Vėjo elektrinės per 2025 m. gegužę **pagamino 0,25 TWh** elektros energijos, tai sudarė **28,1 proc.** visos šalies elektros energijos gamybos.

2024 m. gegužę vėjo elektrinės pagamino 0,20 TWh, tai sudarė 31,3 proc. visos šalies elektros energijos gamybos.

GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SAULĖS ELEKTRINĖS – STABILIAUS AEI AUGIMO PRIEŽASTIS

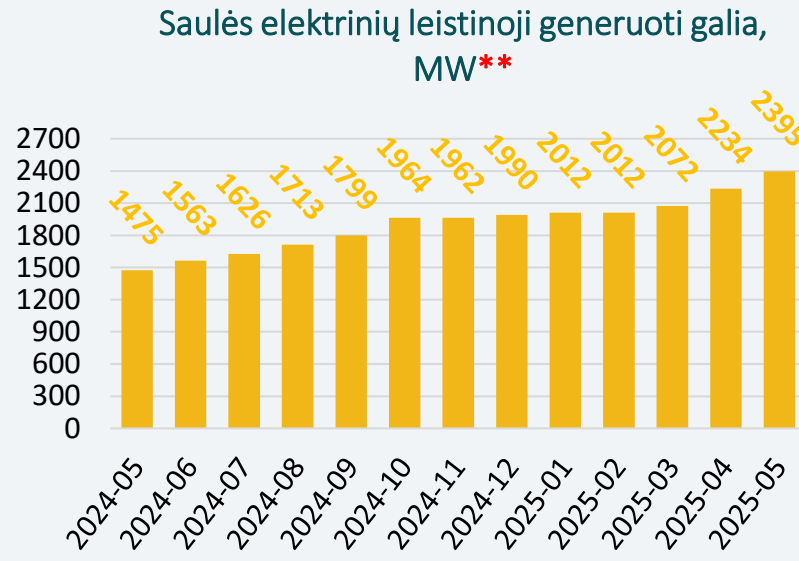
Gaminantys vartotojai



Gaminančių vartotojų įrenginių leistinoji generuoti galia 2025 m. gegužės mėn. buvo **1 609,5 MW**, arba 12,8 proc. (182,1 MW), didesnė nei 2024 metais (1427,4 MW).

79 proc. (1 271,6 MW) leistinos generuoti galios priklauso gaminantiems vartotojams, 21 proc. (337,9 MW) – nutolusiems gaminantiems vartotojams.

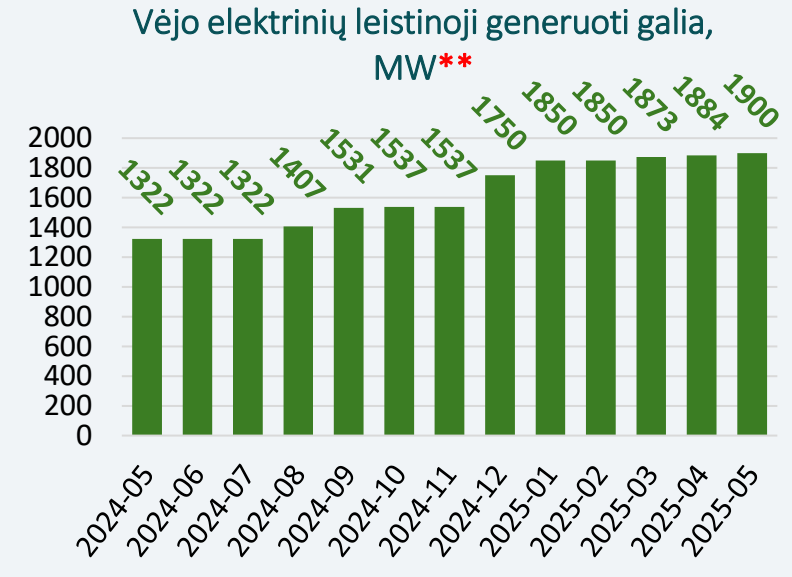
Saulės elektrinės



Saulės elektrinių leistinoji generuoti galia per 2025 m. **išaugo 20,4 proc.**, (405 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 8,6 proc.**, (150 MW) palyginti su 2024 metais.

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

