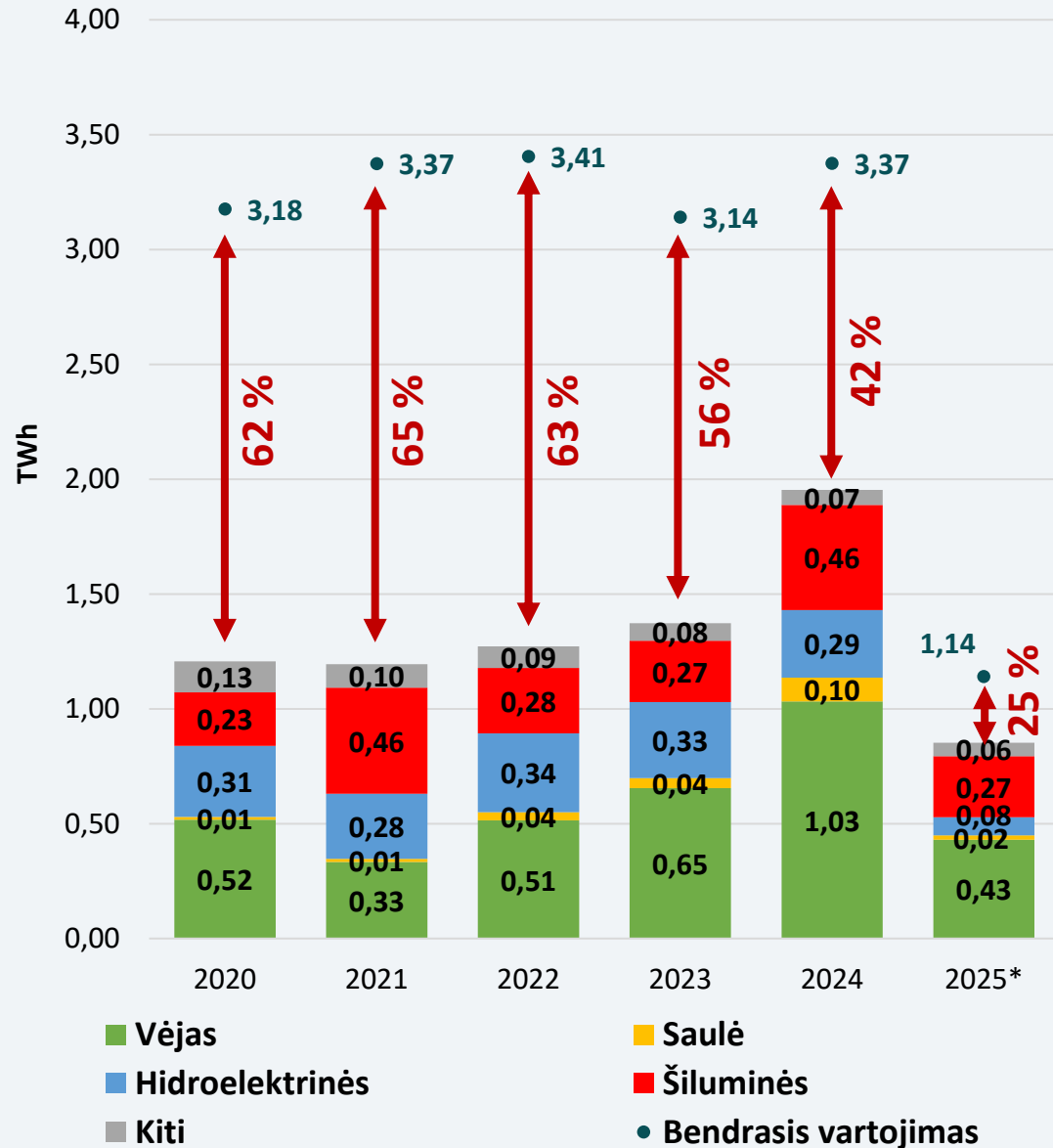


NACIONALINĖ ELEKTROS ENERGIJOS GENERACIJA LIETUVOJE 2025 M. SAUSIO MĖN.

2025-02-04



Nacionalinė generacija ir bendrasis vartojimas**


VĖJO ELEKTRINĖS PER 2025 M. SAUSĮ PAGAMINO DAUGIAU ELEKTROS NEI PER 2021 M. TRIS PIRMUOSIUS MĖNESIUS

- Vėjo elektrinės per 2025 m. sausio mėnesį pagamino 0,43 TWh elektros energijos – tai daugiau nei jos pagamino per visą 2021 m. pirmąjį ketvirtį (0,33 TWh) ir arti to, kiek vėjo elektrinės pagamino per tris pirmuosius 2020-ųjų mėnesius (0,52 TWh) bei per tris pirmuosius 2022-ųjų mėnesius (0,51 TWh).
- Saulės elektrinių generacija 2025 m. sausį (0,02 TWh) taip pat buvo didesnė nei jų generacija 2020 m. ir 2021 m. pirmuosius ketvirčius, kai per tris pirmuosius metų mėnesius saulės elektrinės pagamindavo apie 0,01 TWh elektros energijos.
- Šiluminių elektrinių generacija šį sausį taip pat buvo didelė. Šios elektrinės per vieną mėnesį pagamino beveik tiek pat elektros energijos, kiek 2020 m., 2022 m. ir 2023 m. buvo pagaminta per tris pirmuosius metų mėnesius.

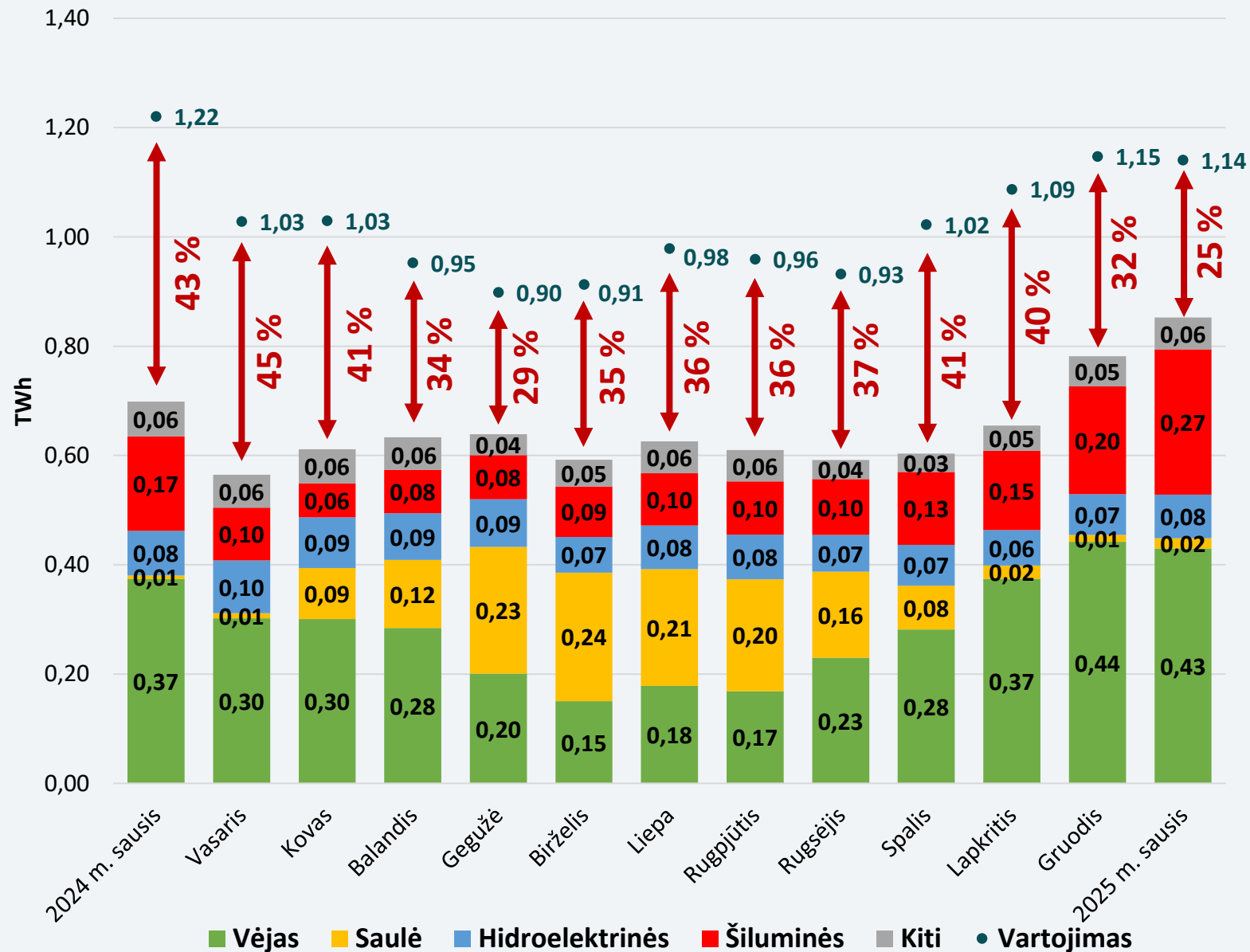
Duomenys: Litgrid, *2020–2024 metų duomenys pateikiami pagal Litgrid elektros gamybos ir vartojimo balanso duomenis, 2025 m. – pagal Litgrid sistemos duomenis;

** Lyginami 2020–2024 metų pirmųjų ketvirčių ir 2025 metų pirmojo mėnesio duomenys.

Bendrasis vartojimas apima galutinį elektros energijos suvartojimą bei tinklų technologines sąnaudas

VIETINĖ ELEKTROS GAMYBA SAUSĮ PATENKINO DIDŽIAUSIĄ DALĮ VARTOJIMO POREIKIO

Nacionalinė generacija ir vartojimas

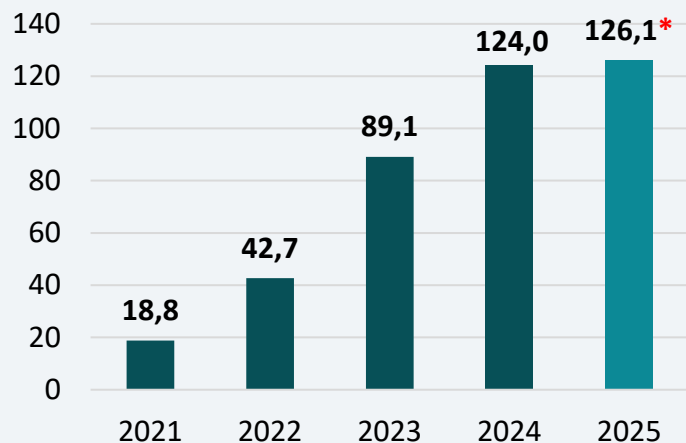


- **Vėjo elektrinės sausį, penktą mėnesį iš eilės, pagamino daugiausiai elektros energijos**, lyginant įvairias gamybos technologijas. Jos pagamino apie pusę visos šalyje pagamintos elektros. Vėjo elektrinės sausio mėnesį pagamino 0,43 TWh elektros.
- **Sausio mėnesį nacionalinė generacija patenkino apie 75 proc. elektros energijos vartojimo poreikio** – tai geriausias mėnesio rodiklis nuo Ignalinos AE uždarymo 2009 metais. Ankstesnis rekordas buvo pasiektas 2024 m. gegužės mėnesį – tuo metu vietinė gamyba patenkino 71 proc. vartojimo poreikio.
- 2025 m. sausį buvo dvi paros, kai per vieną parą Lietuvoje pagamintas elektros energijos kiekis buvo didesnis nei suvartota – tai sausio 1 d. ir sausio 4 dieną.

2025 M. SAUSIO 24 D. SAULĖS ELEKTRINIŲ GALIA VIRŠIJO 2000 MW

Gaminantys vartotojai

Gaminančių vartotojų skaičius, tūkst.

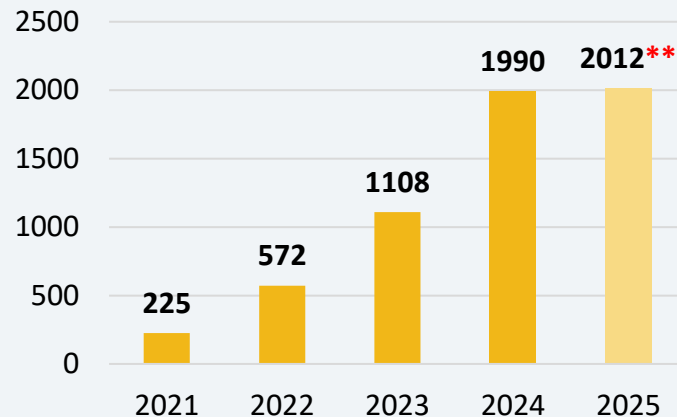


Gaminančių vartotojų per 2025 m. sausį **padaugėjo 1,7 proc.**, arba 2,1 tūkst., palyginti su 2024 metais.

Per mėnesį gaminančių vartotojų skaičius išaugo **2 100**.

Saulės elektrinės

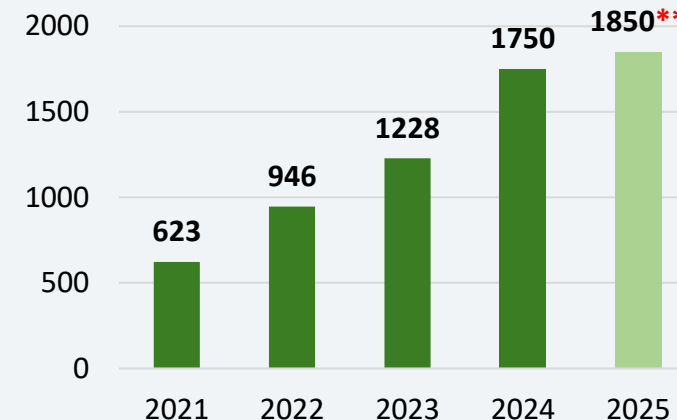
Saulės elektrinių leistinoji generuoti galia, MW



Saulės elektrinės per 2025 m. sausį **pagamino 0,02 TWh** elektros energijos – tai dvigubai daugiau, palyginti su 2024 m. sausiu.

Vėjo elektrinės

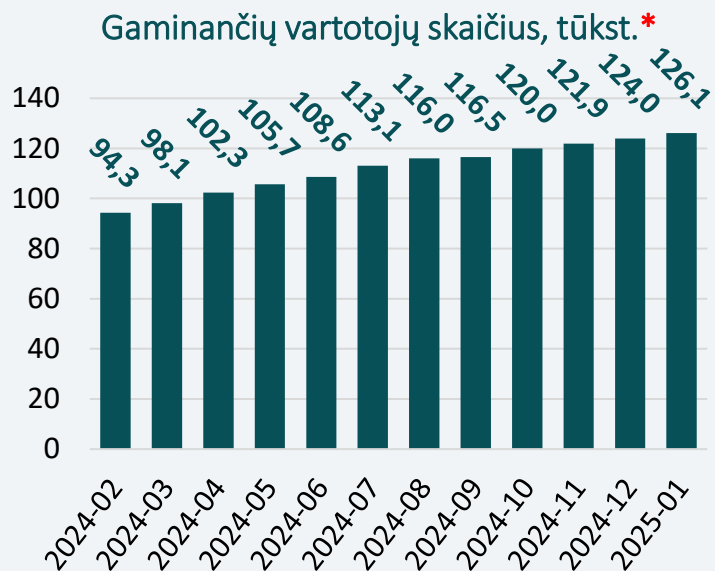
Vėjo elektrinių leistinoji generuoti galia, MW



Vėjo elektrinės per 2025 m. sausį **pagamino 0,43 TWh** elektros energijos – tai 16,2 proc. daugiau nei per tą patį laikotarpį 2024 m.

GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SAULĖS ELEKTRINĖS – STABILIAUS AEI AUGIMO PRIEŽASTIS

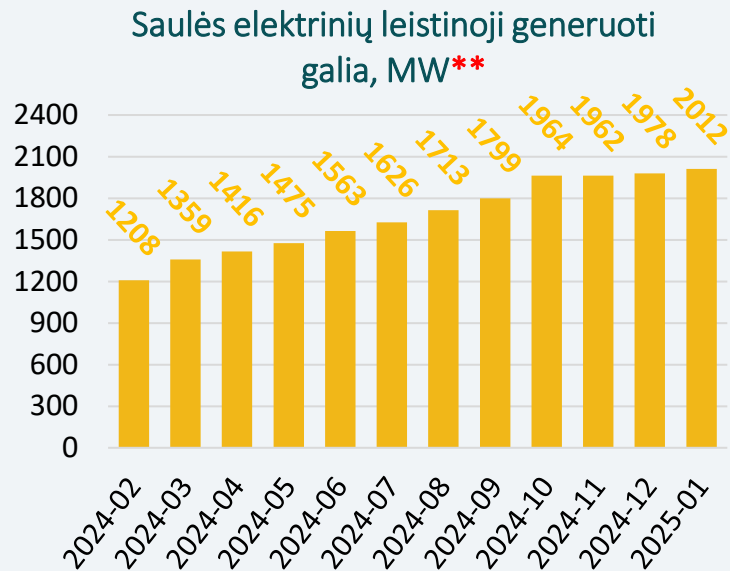
Gaminantys vartotojai



Gaminančių vartotojų įrenginių leistinoji generuoti galia 2025 m. sausio mėn. buvo **1 464,0 MW**, arba 2,6 proc. (36,6 MW), didesnė nei 2024 metais (1427,4 MW).

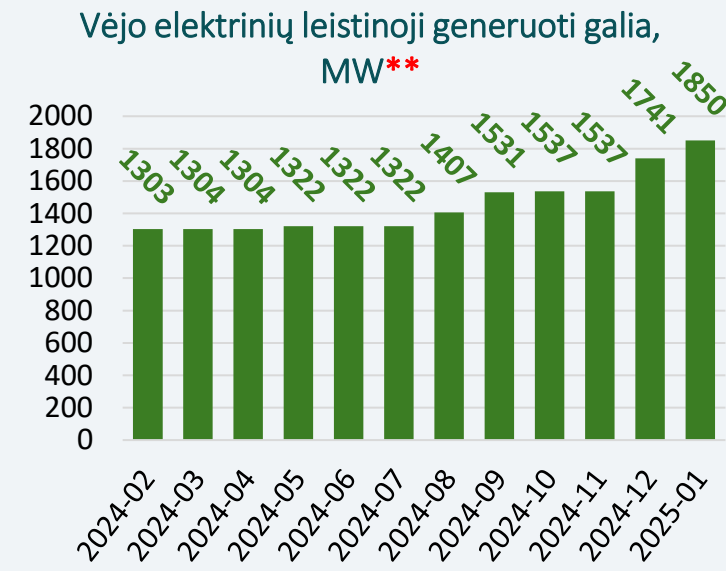
75 proc. (1 103,8 MW) leistinos generuoti galios priklauso gaminantiems vartotojams, 25 proc. (360,3 MW) – nutolusiems gaminantiems vartotojams.

Saulės elektrinės



Saulės elektrinių leistinoji generuoti galia per 2025 m. sausį **išaugo 1,7 proc.**, palyginti su 2024 m.

Vėjo elektrinės



Vėjo elektrinių leistinoji generuoti galia per 2025 m. sausį **išaugo 6,3 proc.**, palyginti su 2024 metais.

2025 m. sausį prie šalies perdavimo tinklo **prijungtas 80 MW galios** vėjo elektrinių parkas Kelmės rajone. Vėjo elektrinių leistinoji generuoti galia sausį iš viso **išaugo 109 MW**.



**LIETUVOS
ENERGETIKOS
AGENTŪRA**