

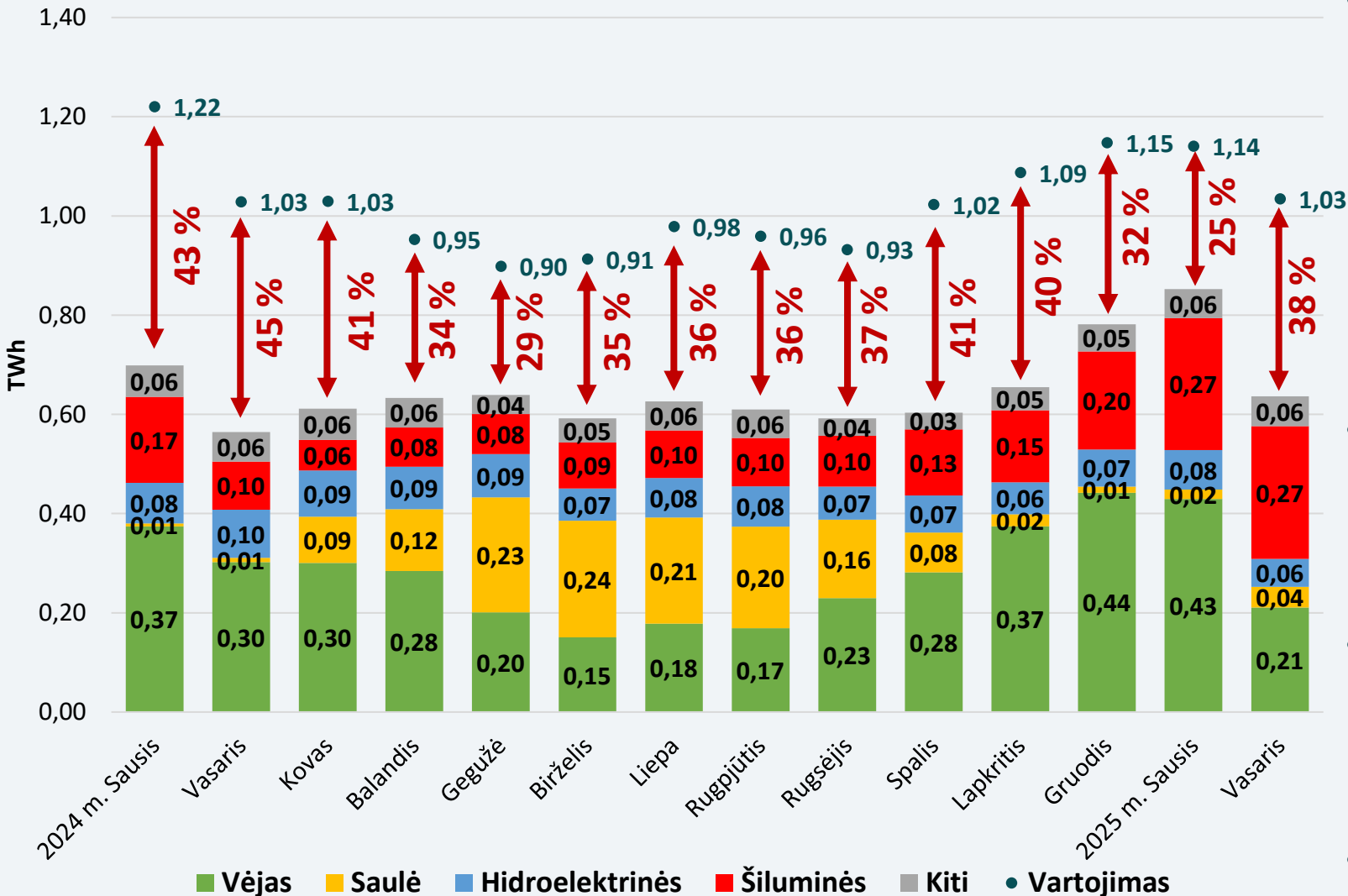
NACIONALINĖ ELEKTROS ENERGIJOS GENERACIJA LIETUVOJE 2025 M. VASARIO MĖN.

2025-03-05



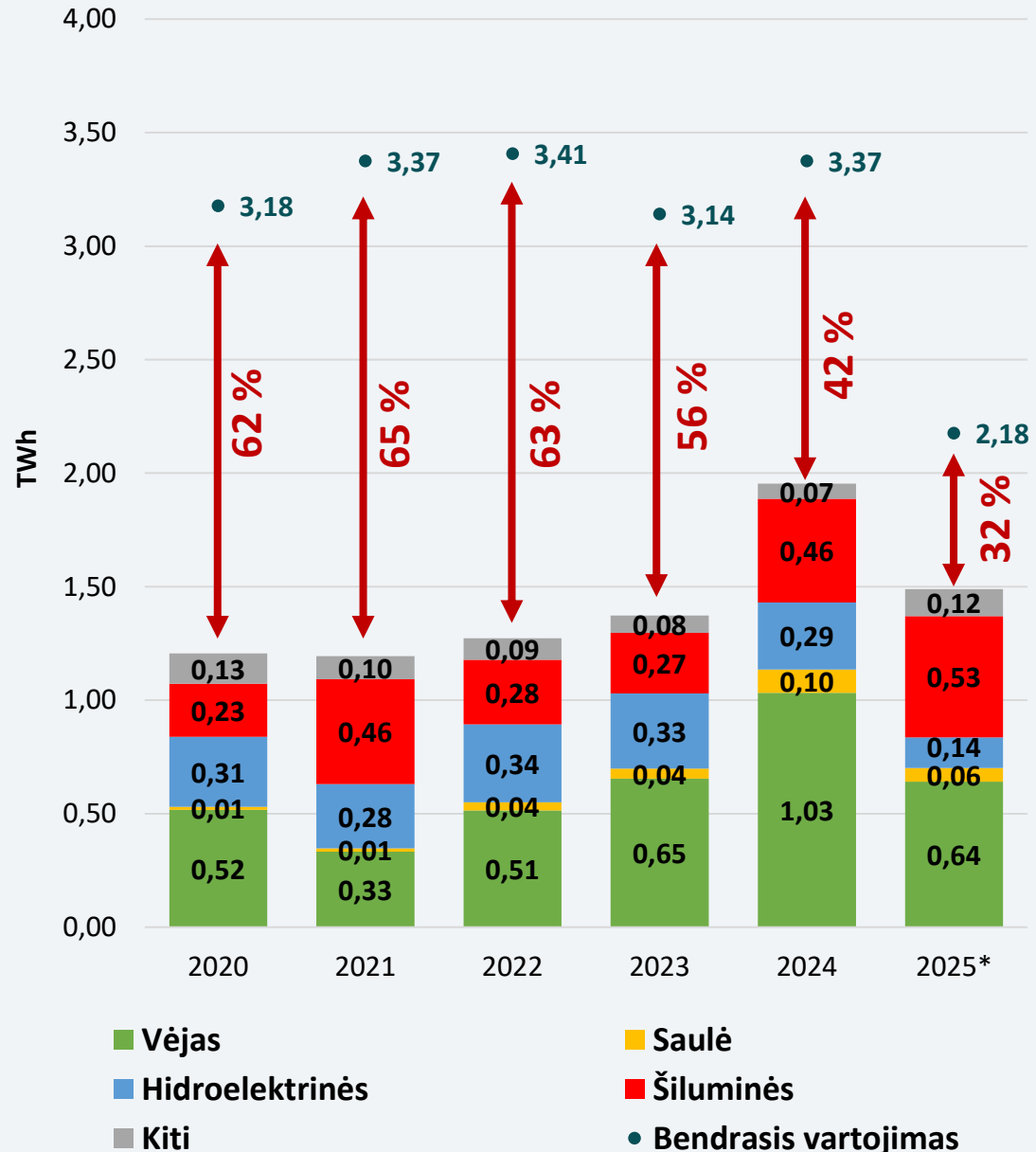
VASARJŲ VĖJO ELEKTRINIŲ GAMYBA KRITO 51 PROC., ŠILUMINĖS JĖGAINĖS PAGAMINO DAUGIAUSIAI ELEKTROS

Nacionalinė generacija ir vartojimas



- Vasarį baigėsi penkis mėnesius trukusi tendencija, kai vėjo elektrinės pagamindavo daugiausiai elektros energijos, lyginant įvairias gamybos technologijas. Vasarį daugiausia elektros energijos pagamino šiluminės (267,9 GWh). Anksčiau šiluminės elektrinės pagamino daugiausia elektros energijos, lyginant skirtingas gamybos technologijas, tik 2022 m. gruodį (192,9 GWh).
- Vėjo elektrinių generacija vasarį, lyginant su sausiu, krito 51 procentu. Per vasarį vėjo elektrinės pagamino 211 GWh, kai sausį gamyba siekė 430 GWh elektros energijos.
- Saulės elektrinės vasarį pagamino 41,3 GWh elektros energijos ir tai daugiau nei du kartus daugiau nei sausį, kai saulės elektrinės pagamino 18,8 GWh elektros energijos.
- Vasarį bendra nacionalinė generacija patenkino 62 proc. elektros energijos vartojimo poreikio, tai atitiko 2024 m. vartojimo patenkinimo vidurkį.

Nacionalinė generacija ir bendrasis vartojimas**



BENDRA NACIONALINĖ GENERACIJA JAU VIRŠIJA 2020–2023 M. PIRMŪJŲ TRIJŲ MĖNESIŲ GENERACIJĄ

- Vėjo elektrinės per du mėnesius – 2025 m. sausį ir vasarį – jau pagamino 0,64 TWh elektros energijos. Tai daugiau nei jos pagamindavo per 2020–2022 m. tris pirmuosius mėnesius ir beveik tiek, kiek vėjo elektrinės pagamino per tris pirmuosius 2023-ųjų mėnesius (0,65 TWh).
- Saulės elektrinių generacija 2025 m. sausį–vasarį siekė 0,06 TWh ir taip pat buvo didesnė nei per 2020–2023 m. pirmuosius ketvirčius.
- Šiluminių elektrinių generacija šiemet itin didelė (0,53 TWh). Šios elektrinės per du mėnesius pagamino daugiau elektros energijos nei per 2020–2024 m. tris pirmuosius mėnesius. Šių metų pirmųjų dviejų mėnesių šiluminių elektrinių generacija dvigubai didesnė už 2020 m., 2022 m. ir 2023 m. pirmųjų ketvirčių šiluminių elektrinių generaciją.

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

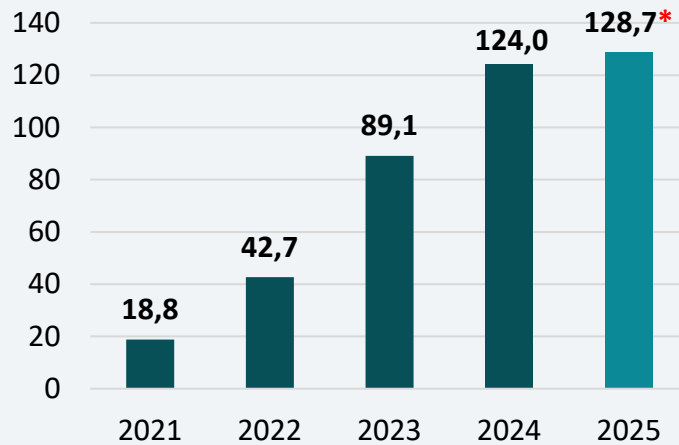
** Lyginami 2020–2024 metų pirmųjų ketvirčių ir 2025 metų dviejų pirmųjų mėnesio duomenys.

Bendrasis vartojimas apima galutinį elektros energijos suvartojimą bei tinklų technines sąnaudas

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

Gaminantys vartotojai

Gaminančių vartotojų skaičius, tūkst.

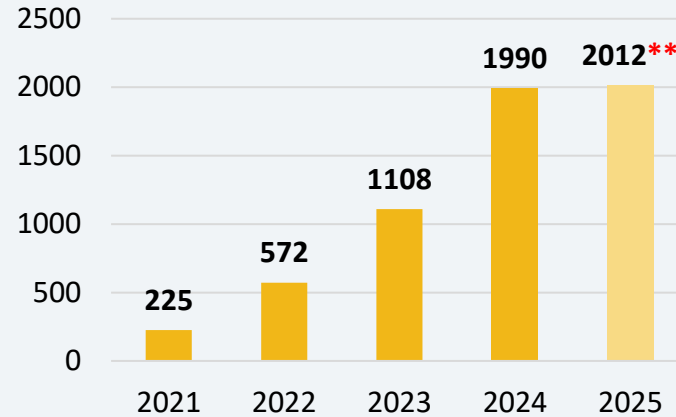


Gaminančių vartotojų per 2025 m. vasarį **padaugėjo 2,1 proc.**, arba 2,6 tūkst., palyginti su sausiu.

Per mėnesį gaminančių vartotojų skaičius išauga vidutiniškai po 2 350.

Saulės elektrinės

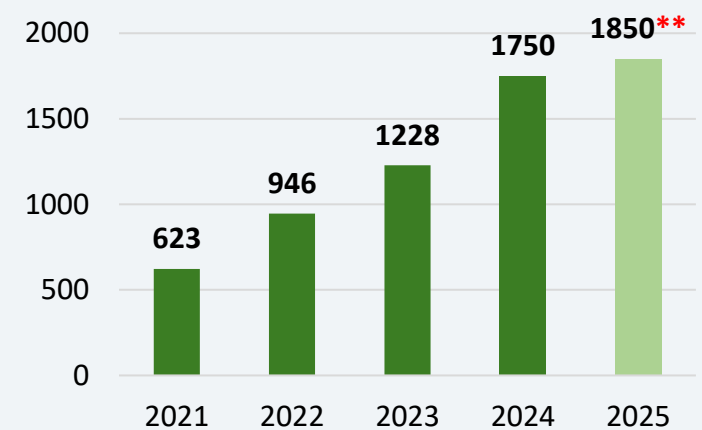
Saulės elektrinių leistinoji generuoti galia, MW



Saulės elektrinės per 2025 m. vasarį **pagamino 0,04 TWh** elektros energijos – tai 4,5 karto daugiau, palyginti su 2024 m. vasariu.

Vėjo elektrinės

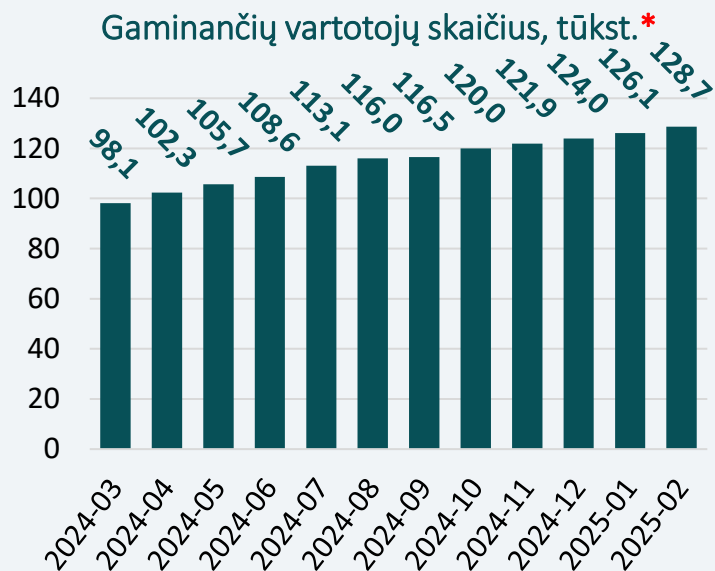
Vėjo elektrinių leistinoji generuoti galia, MW



Vėjo elektrinės per 2025 m. vasarį **pagamino 0,21 TWh** elektros energijos – tai 30,2 proc. mažiau nei per tą patį laikotarpį 2024 m.

GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SAULĖS ELEKTRINĖS – STABILIAUS AEI AUGIMO PRIEŽASTIS

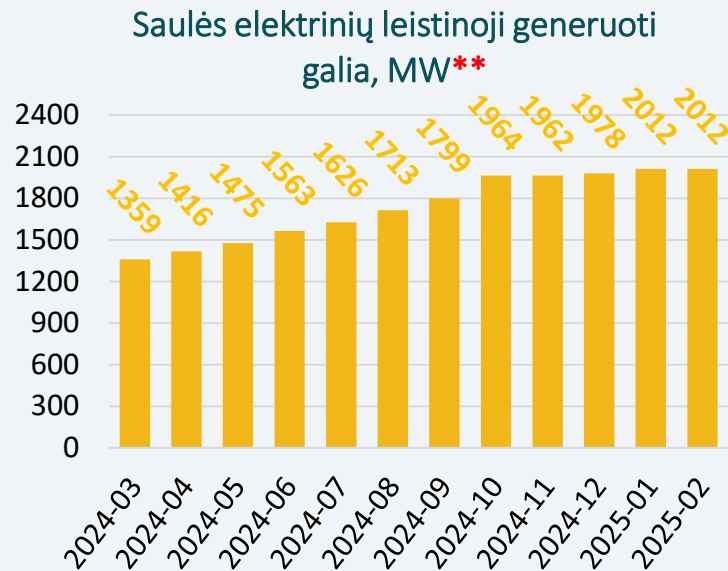
Gaminantys vartotojai



Gaminančių vartotojų įrenginių leistinoji generuoti galia 2025 m. vasario mėn. buvo **1 493,3 MW**, arba 4,7 proc. (66,5 MW), didesnė nei 2024 metais (1427,4 MW).

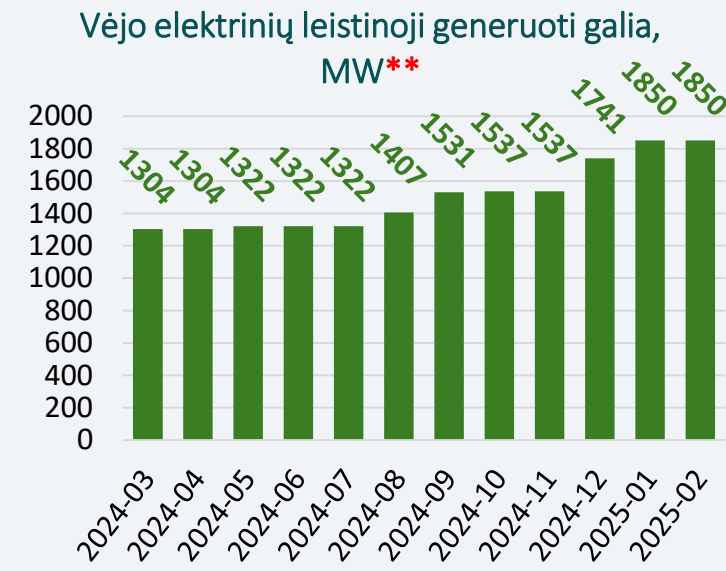
75 proc. (1 118,9 MW) leistinos generuoti galios priklauso gaminantiems vartotojams, 25 proc. (375,0 MW) – nutolusiems gaminantiems vartotojams.

Saulės elektrinės



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

Vėjo elektrinės



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

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



**LIETUVOS
ENERGETIKOS
AGENTŪRA**