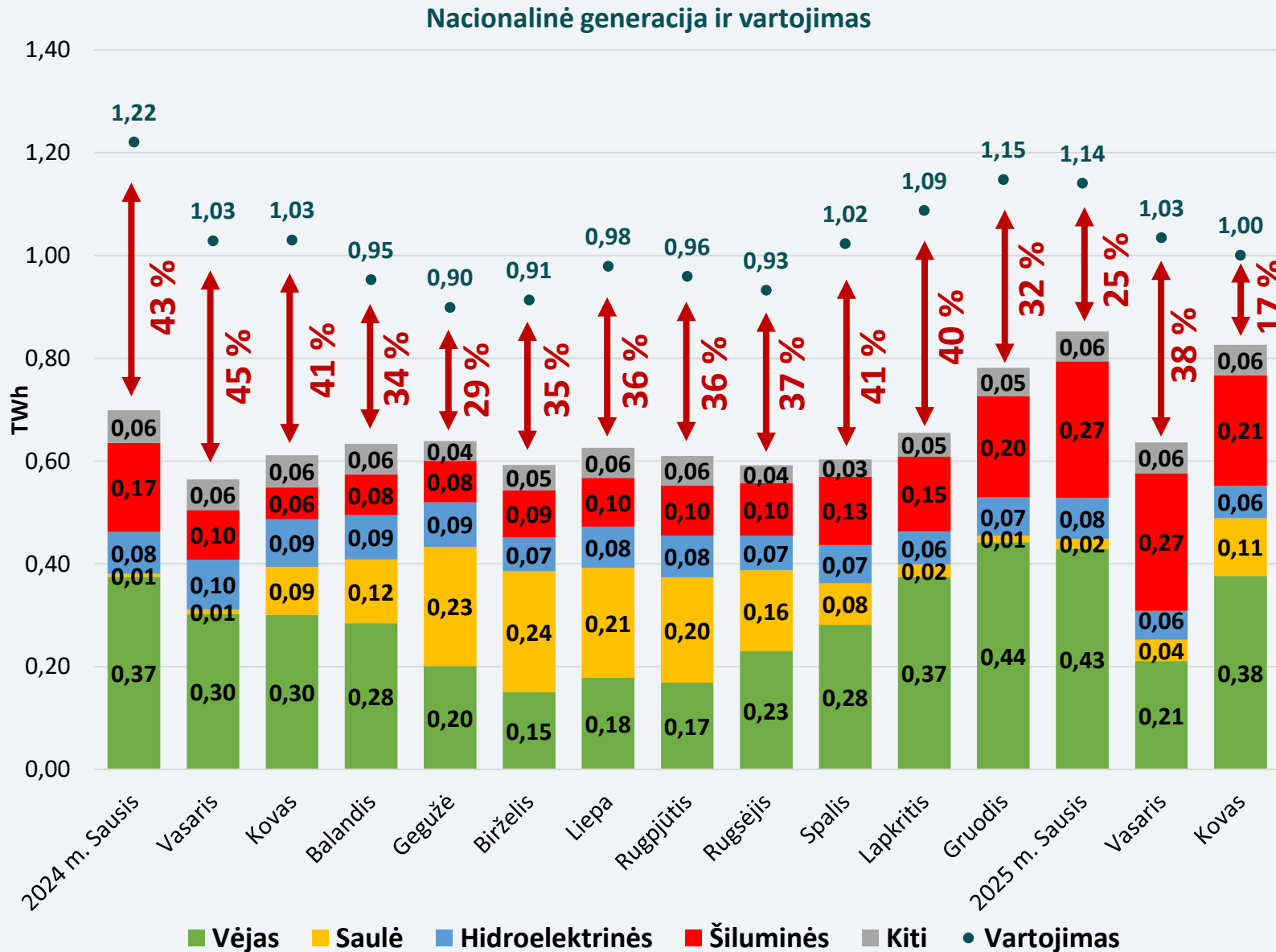


NACIONALINĖ ELEKTROS ENERGIJOS GENERACIJA LIETUVOJE 2025 M. KOVO MĖN.

2025-04-02

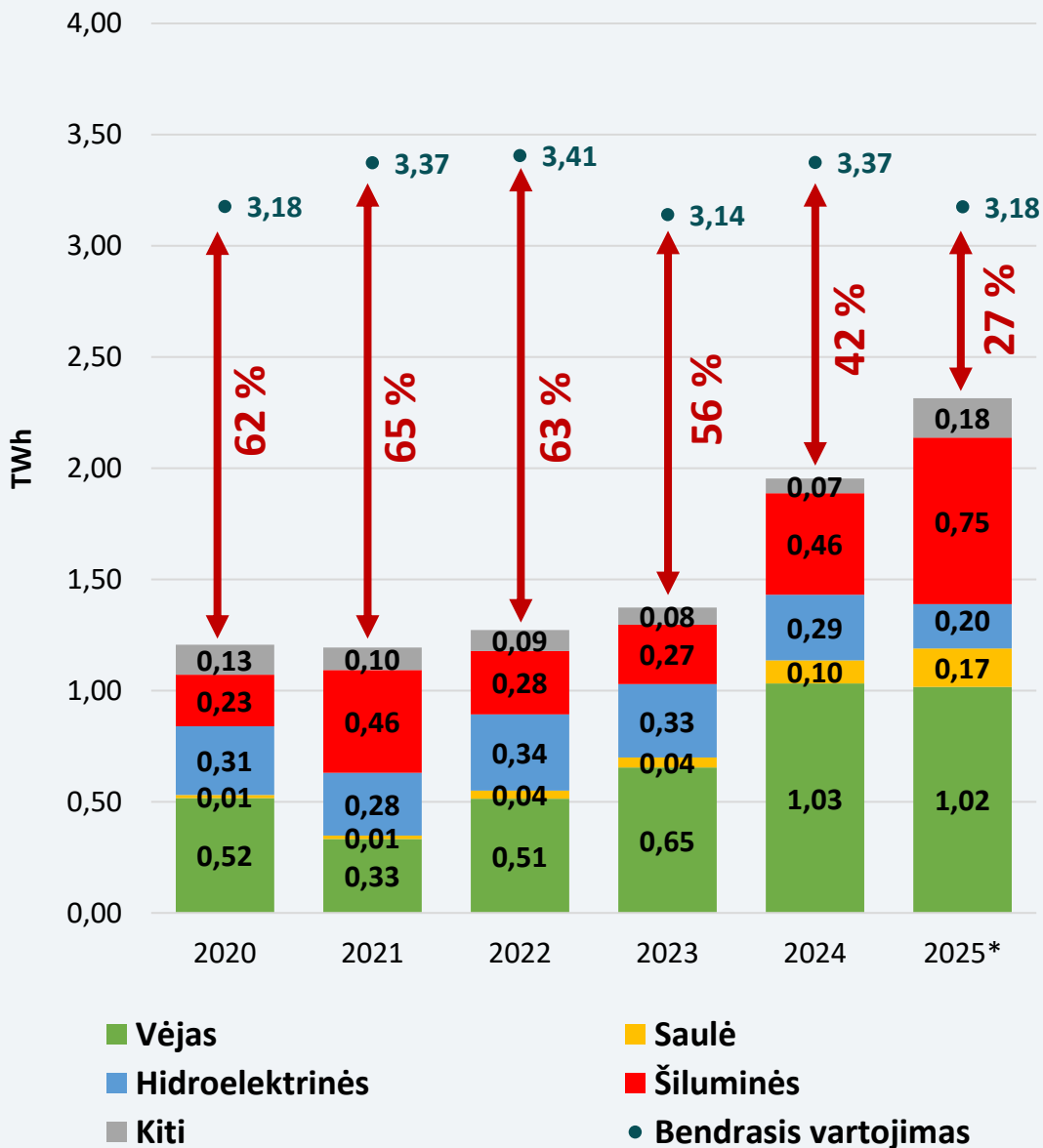


NACIONALINĖ GENERACIJA PATENKINO REKORDINĮ KIEKĮ SUVARTOTOS ELEKTROS



- Kovo mėnesį nacionalinė generacija patenkino beveik 83 proc. elektros vartojimo poreikio, tai didžiausias mėnesio rodiklis nuo Ignalinos AE uždarymo 2009 m. Vasario mėnesį nacionalinė generacija patenkino 61,5 proc. vartojimo poreikio.
- Kovo mėnesį vėjo elektrinės vėl patenkino didžiausią elektros vartojimo poreikio dalį, lyginant skirtingas gamybos technologijas ir importo kryptis. Vėjo elektrinės bendrai patenkino apie 37,6 proc. vartojimo poreikio. Per kovą vėjo elektrinės pagamino 376,4 GWh, kai vasarį gamyba siekė 210,9 GWh elektros ir patenkino 20,4 proc. vartojimo poreikio.
- Saulės elektrinės kovą pagamino 112,5 GWh elektros ir patenkino 11,2 proc. elektros energijos vartojimo poreikio. Vasario mėnesį saulės elektrinės pagamino 41,3 GWh – patenkino 4 proc. vartojimo poreikio.
- Šiluminės elektrinės trečiąjį metų mėnesį pagamino 214,9 GWh elektros ir tai patenkino 21,5 proc. elektros energijos poreikio vartojimo. Vasarį pagamino 267,9 GWh – 25,9 proc. vartojimo poreikio.
- Elektros energijos importo / eksporto balanse, elektros energija kovo mėnesį buvo importuota tik per Lietuvos–Švedijos jungtį. Per kitas jungtis vyko eksportas.

Nacionalinė generacija ir bendrasis vartojimas**



PER PIRMUOSIUS TRIS METŲ MĖNESIUS NACIONALINĖ GENERACIJA PATENKINO 73 PROC. VARTOJIMO POREIKIO

- Vėjo elektrinės per tris pirmuosius 2025 m. mėnesius pagamino 1,02 TWh elektros energijos. Tai daugiau nei jos pagamindavo per 2020–2023 m. tris pirmuosius mėnesius ir beveik tiek, kiek vėjo elektrinės pagamino per tris pirmuosius 2024-ųjų mėnesius (1,03 TWh).
- Saulės elektrinių generacija 2025 m. sausį–kovą siekė 0,17 TWh ir taip pat buvo didesnė nei per 2020–2024 m. pirmuosius ketvirčius.
- Šiluminių elektrinių generacija šiemet taip pat didelė (0,75 TWh). Šios elektrinės šiemet jau pagamino daugiau elektros energijos nei per 2020–2024 m. tris pirmuosius mėnesius.

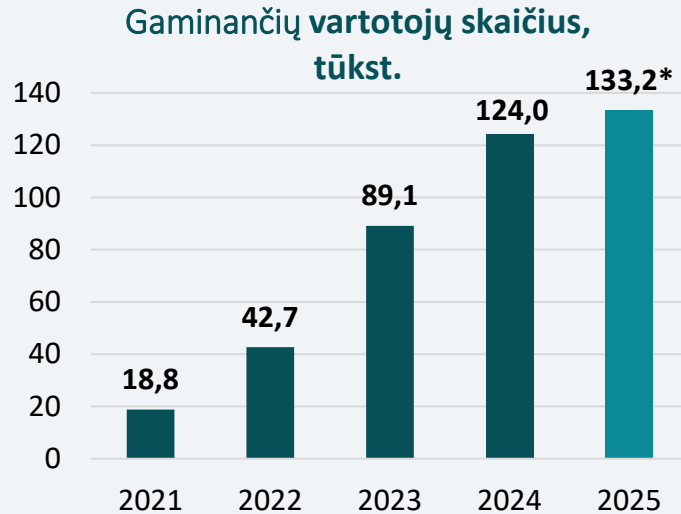
Duomenys: Litgrid, *2020–2024 metų duomenys pateikiami pagal Litgrid elektros gamybos ir vartojimo balanso duomenis, 2025 m. – pagal Litgrid sistemos duomenis;

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

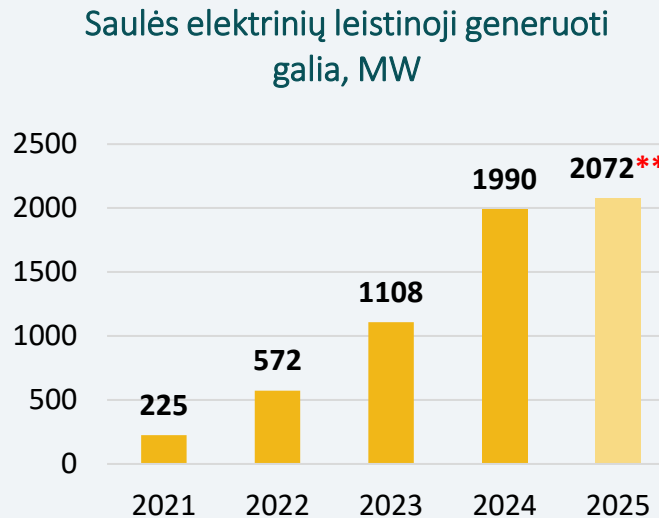
Bendrasis vartojimas apima galutinį elektros energijos suvartojimą bei tinklų technologines sąnaudas

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

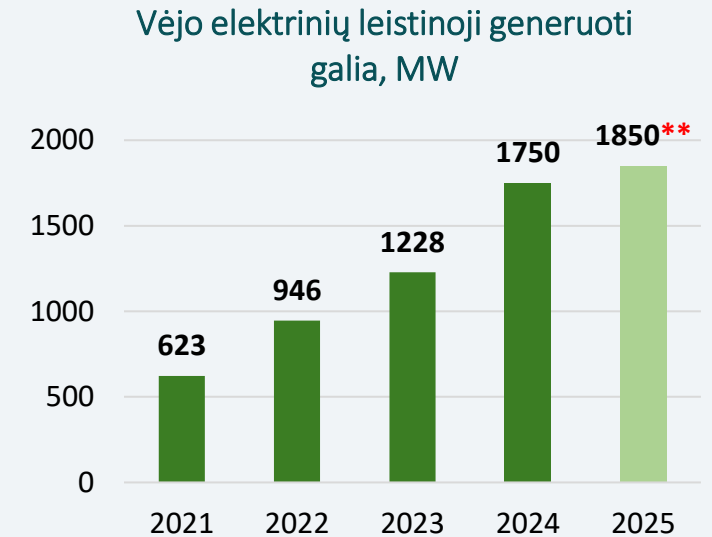
Gaminantys vartotojai



Saulės elektrinės



Vėjo elektrinės



Gaminančių vartotojų per 2025 m. kovą **padaugėjo 3,6 proc.**, arba 4 600, palyginti su vasariu.

Per mėnesį gaminančių vartotojų skaičius išauga vidutiniškai **po 3 127**.

Saulės elektrinės per 2025 m. kovą **pagamino 0,11 TWh** elektros energijos.

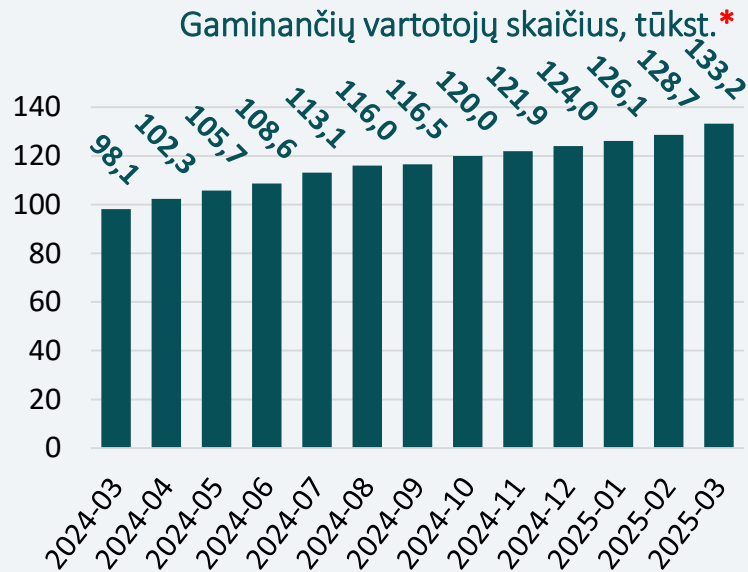
2024 m. kovą saulės elektrinės pagamino 0,09 TWh elektros energijos.

Vėjo elektrinės per 2025 m. kovą **pagamino 0,38 TWh** elektros energijos.

2024 m. kovą vėjo elektrinės pagamino 0,30 TWh.

GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SAULĖS ELEKTRINĖS – STABILIAUS AEI AUGIMO PRIEŽASTIS

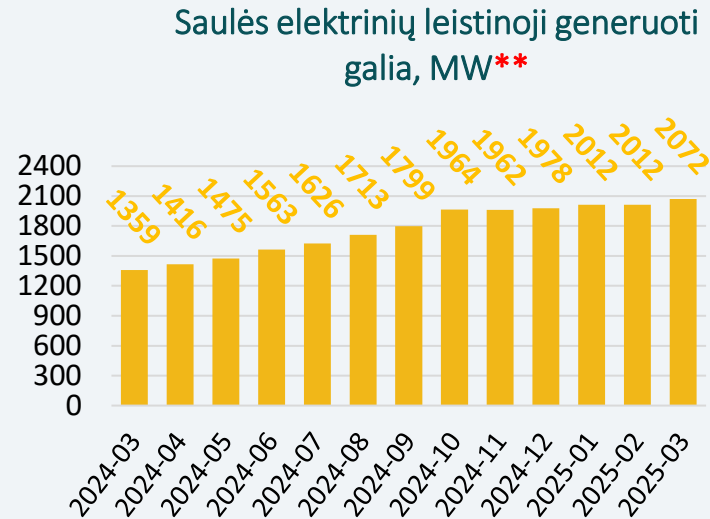
Gaminantys vartotojai



Gaminančių vartotojų įrenginių leistinoji generuoti galia 2025 m. kovo mėn. buvo **1 533,9 MW**, arba 7,5 proc. (106,5 MW), didesnė nei 2024 metais (1427,4 MW).

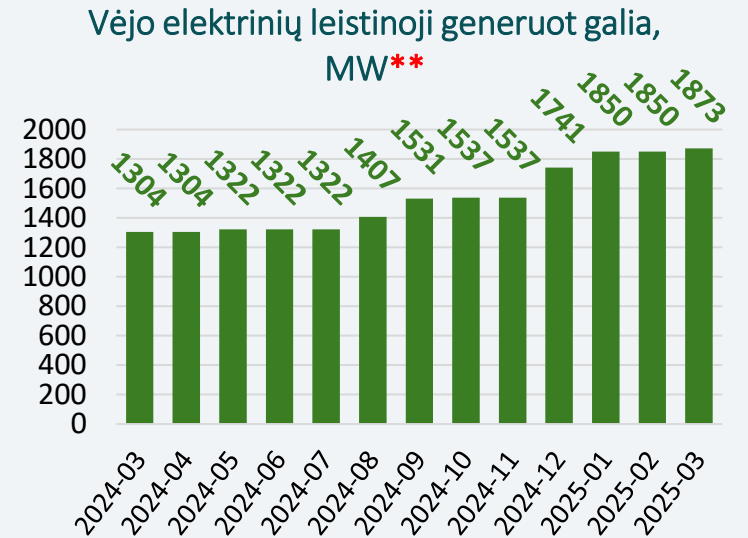
75 proc. (1 149,8 MW) leistinos generuoti galios priklauso gaminantiems vartotojams, 25 proc. (384,2 MW) – nutolusiems gaminantiems vartotojams.

Saulės elektrinės



Saulės elektrinių leistinoji generuoti galia per 2025 m. kovą **išaugo 4,8 proc.**, palyginti su 2024 metais.

Vėjo elektrinės



Vėjo elektrinių leistinoji generuoti galia per 2025 m. kovą **išaugo 7,5 proc.**, palyginti su 2024 metais.

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

