

NACIONALINĖ ELEKTROS ENERGIJOS GENERACIJA LIETUVOJE

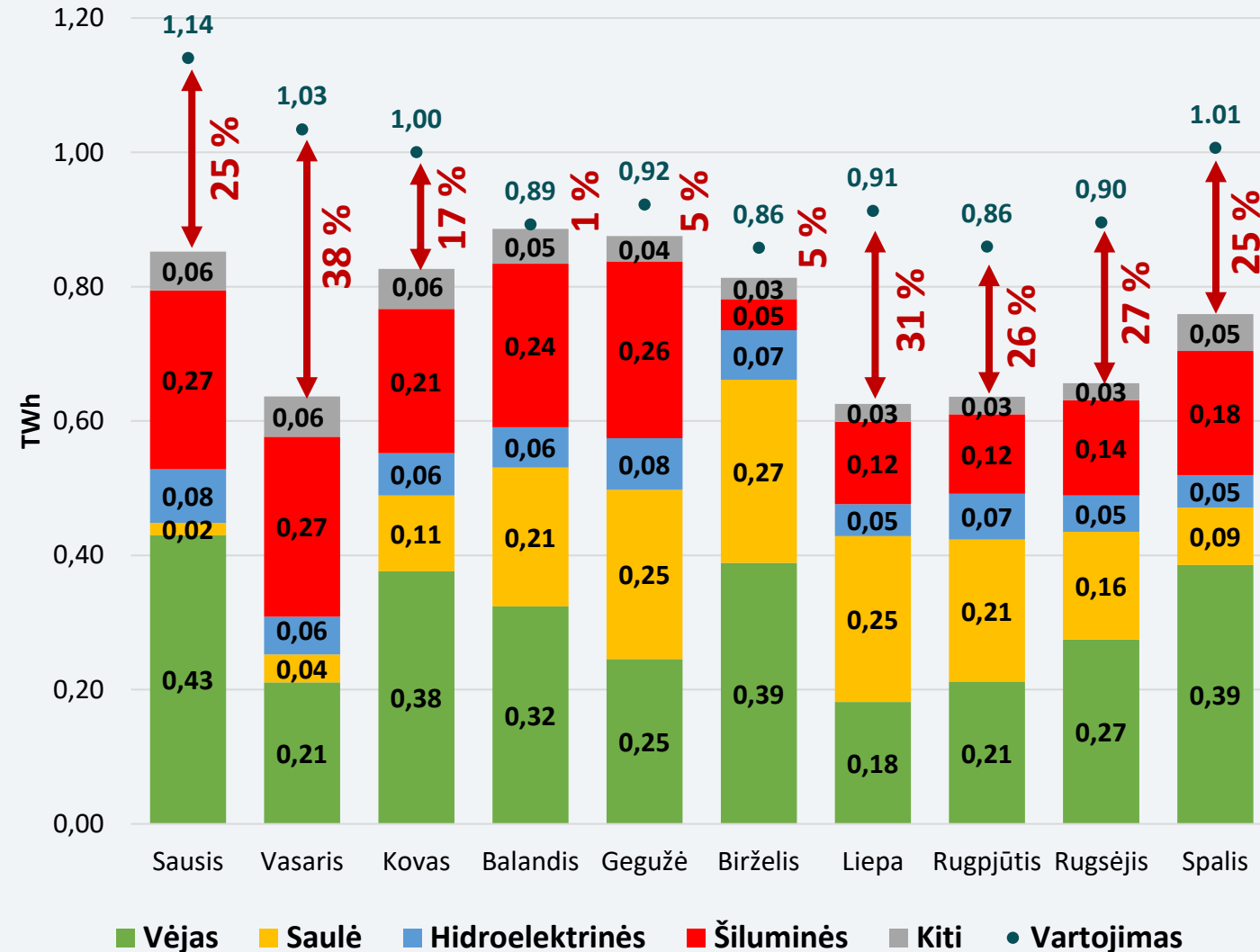
2025 M. SPALIO MĖN.

2025-11-04



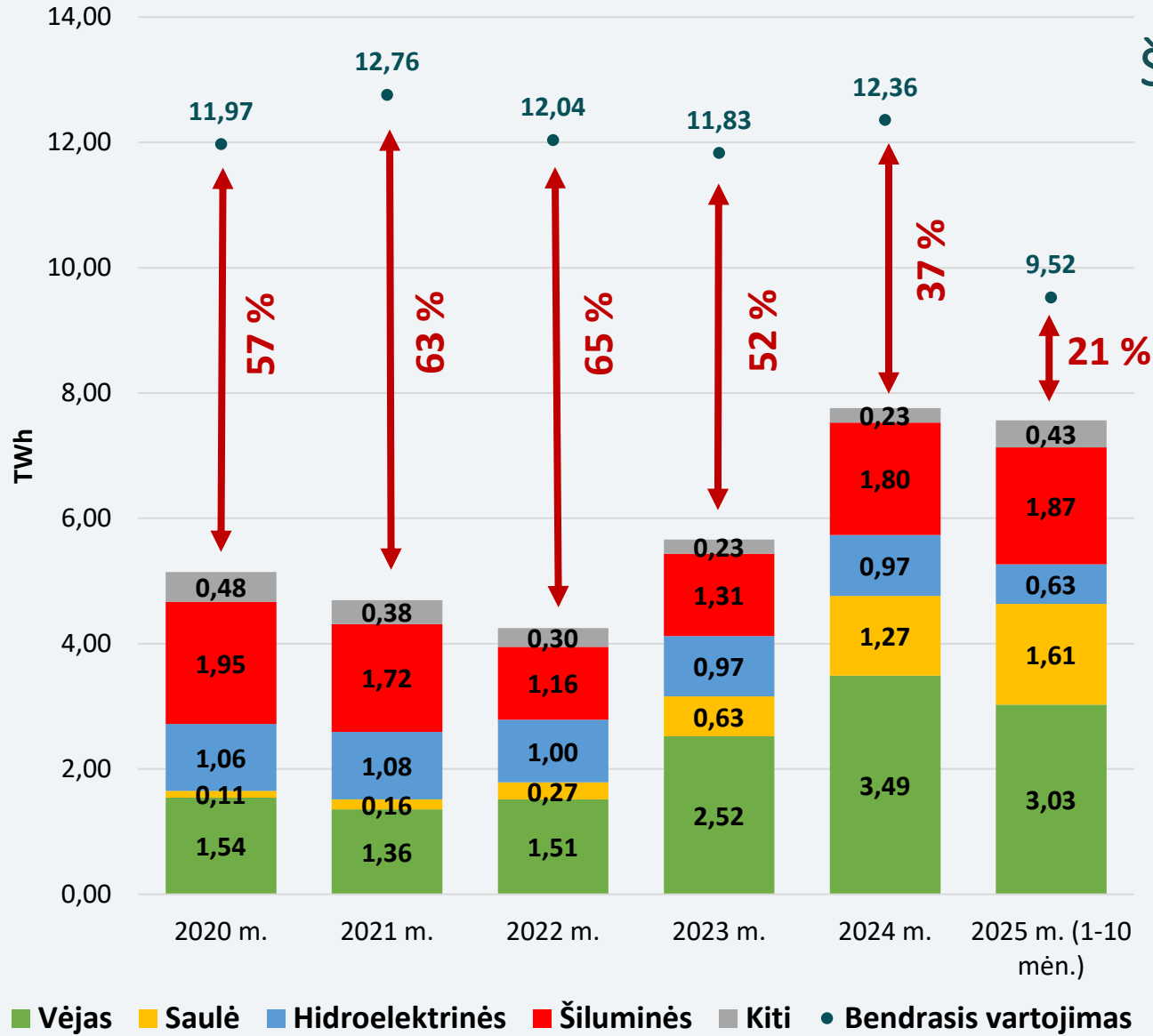
VĖJO ELEKTRINIŲ GENERACIJA AUGA TREČIĄ MĖNESĮ IŠ EILĖS

Nacionalinė generacija ir vartojimas



- Spalio mėnesį nacionalinė generacija patenkino apie 75 proc. elektros vartojimo poreikio.
- Vėjo elektrinės patenkino didžiausią elektros vartojimo poreikio dalį, lyginant skirtingas gamybos technologijas ir importo kryptis.
- Vėjo elektrinės bendrai patenkino apie 38,3 proc. vartojimo poreikio. Per spalį jos pagamino 385,7 GWh.
- Saulės elektrinės spalį pagamino 85,4 GWh elektros ir patenkino 8,5 proc. elektros energijos vartojimo poreikio.
- Elektros energijos importo / eksporto balanse, elektros energija spalį buvo importuota per Lietuvos–Latvijos ir Lietuvos–Švedijos jungtis.

Nacionalinė generacija ir bendrasis vartojimas**



ŠIEMET PER DEŠIMT MĖNESIŲ LIETUVOJE VĖJO IR SAULĖS ELEKTRINĖS PAGAMINO BEVEIK TIEK PAT ELEKTROS, KIEK VISOS TECHNOLOGIJOS KARTU PER VISUS 2022 METUS

- Vėjo elektrinės per 2025 m. dešimt mėnesių pagamino 3,03 TWh elektros energijos. Tai daugiau nei jos pagamindavo per 2020–2023 metus (1,36–2,52 TWh).
- Saulės elektrinių generacija 2025 m. sausį–spalį siekė 1,61 TWh ir buvo didesnė nei metinė saulės elektrinių generacija 2020–2024 m. (0,11–1,27 TWh).
- Per 2025 m. dešimt mėnesių vien vėjo ir saulės elektrinės bendrai patenkino apie 49 proc. elektros energijos Lietuvoje vartojimo poreikio. Bendrai visa nacionalinė generacija patenkino apie 79 proc. vartojimo poreikio.

*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 dešimties pirmųjų mėnesių duomenys.

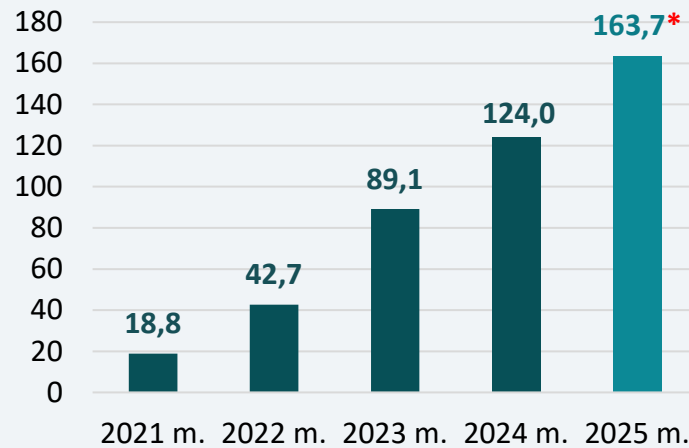
Bendrasis vartojimas apima galutinę elektros energijos suvartojimą bei tinklų technologines sąnaudas.

Duomenys: Litgrid. Pastaba: naudojant šią informaciją, būtina nurodyti šaltinį – LEA bei pirminius šaltinius (pvz.: Duomenų šaltinis: [LEA](#), Litgrid).

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

Gaminantys vartotojai

Gaminančių vartotojų skaičius, tūkst.

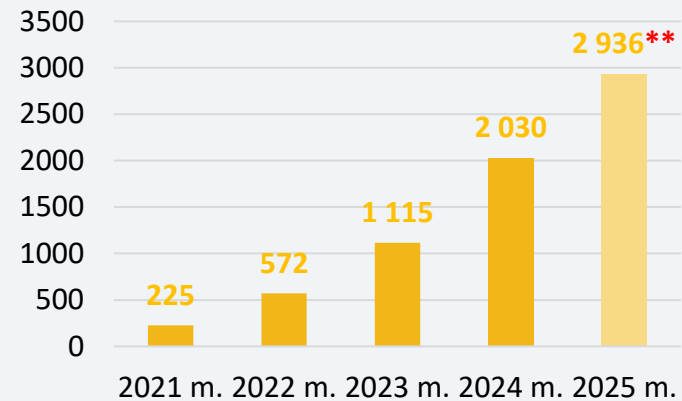


Gaminančių vartotojų per 2025 m. spalį padaugėjo 2 proc., arba 3 132, palyginti su rugsėju.

Per mėnesį gaminančių vartotojų skaičius 2025 metų sausio–spalio mėnesiais augo vidutiniškai po 4 743.

Saulės elektrinės

Saulės elektrinių įrengtoji galia, MW

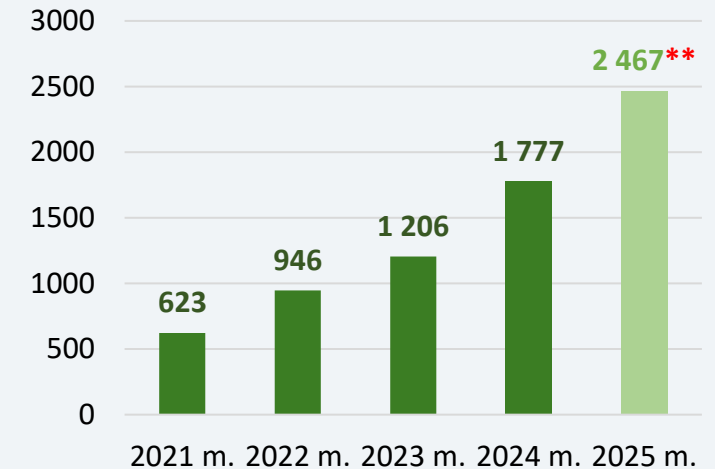


Saulės elektrinės per 2025 m. spalį pagamino 0,09 TWh elektros energijos, tai sudarė 11 proc. visos šalies elektros energijos gamybos.

2024 m. spalį saulės elektrinės pagamino 0,08 TWh elektros energijos, o tai sudarė 13 proc. visos šalies elektros energijos gamybos tuo metu.

Vėjo elektrinės

Vėjo elektrinių įrengtoji galia, MW



Vėjo elektrinės per 2025 m. spalį pagamino 0,39 TWh elektros energijos, tai sudarė 51 proc. visos šalies elektros energijos gamybos.

2024 m. spalį vėjo elektrinės pagamino 0,28 TWh, tai sudarė 47 proc. visos šalies elektros energijos gamybos.

Duomenys: Valstybės duomenų agentūra, EPSO-G, Litgrid, ESO

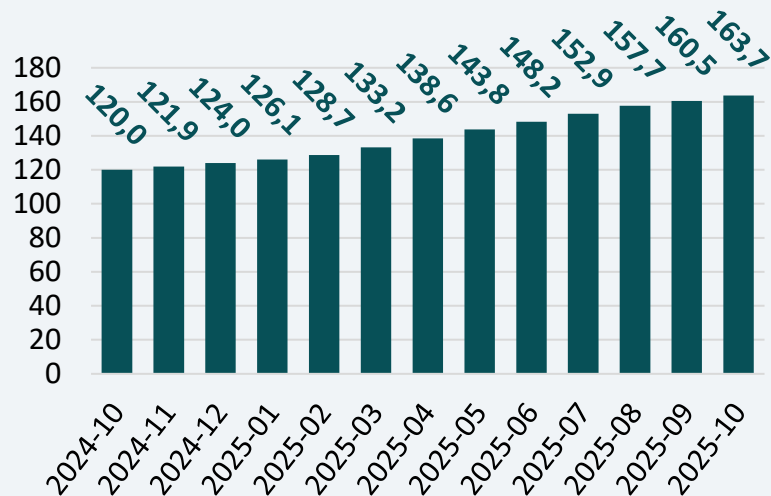
**ESO 2025-10-30 duomenimis, **EPSO-G 2025-10-30 patikslintais ir perskaičiuotais duomenimis.*

Pastaba: naudojant šią informaciją, būtina nurodyti šaltinį – LEA bei pirminius šaltinius (pvz.: Duomenų šaltinis: [LEA](#), Valstybės duomenų agentūra, EPSO-G, Litgrid, ESO).

PER METUS ĮRENGTA APIE 1 GW NAUJOS SAULĖS ELEKTRINIŲ GALIOS

Gaminantys vartotojai

Gaminančių vartotojų skaičius, tūkst.*

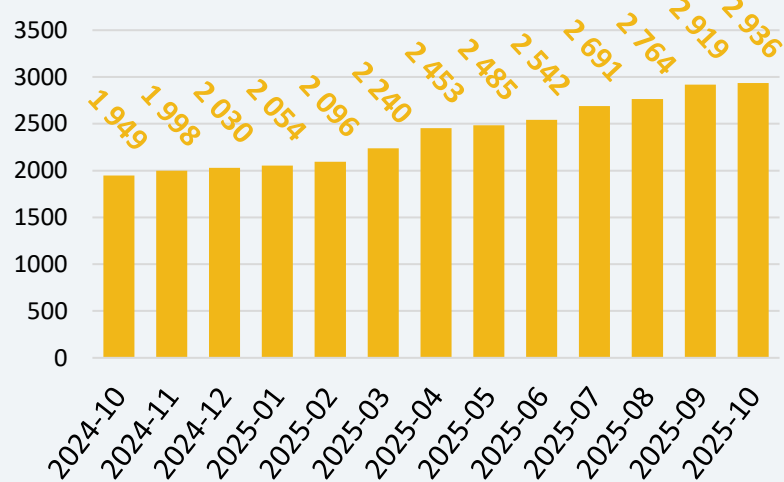


Gaminančių vartotojų įrenginių leistinoji generuoti galia 2025 m. spalio mėn. buvo **1822 MW** arba 30,9 proc. (429,6 MW), didesnė nei 2024 metais (1392,4 MW).

78,4 proc. (1 428 MW) leistinos generuoti galios priklauso gaminantiems vartotojams, 21,6 proc. (394 MW) – nutolusiems gaminantiems vartotojams.

Saulės elektrinės

Saulės elektrinių įrengtoji galia, MW**

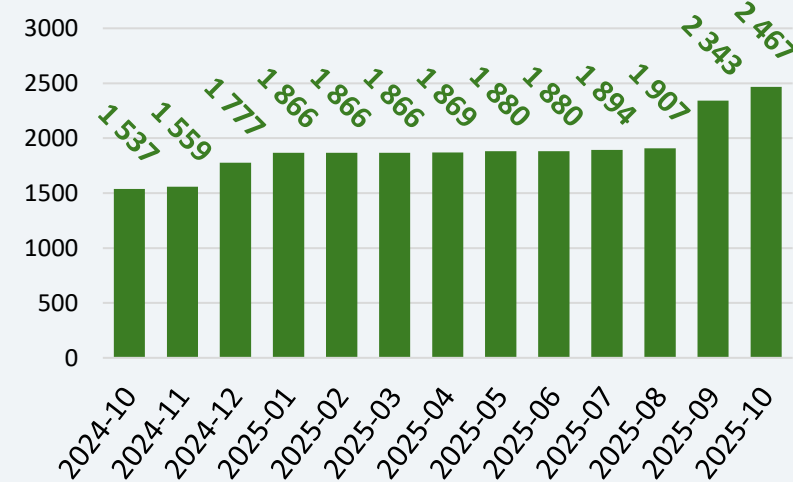


Saulės elektrinių įrengtoji galia per 2025 m. **išaugo 44,6 proc.**, (906 MW) palyginti su 2024 metais.

2025 m. rugsėjo-spalio mėnesiais prie šalies perdavimo tinklų **prijungti 180 MW bendros galios** saulės elektrinių parkai Klaipėdos regione.

Vėjo elektrinės

Vėjo elektrinių įrengtoji galia, MW**



Vėjo elektrinių įrengtoji galia per 2025 m. **išaugo 32,2 proc.**, (601 MW) palyginti su 2024 metais.

2025 m. rugsėjį generaciją pradėjo **96,3 MW galios** vėjo parkas Kelmės rajone, o bendrai rugsėjį prie perdavimo tinklo prijungta **381 MW įrengtosios galios** Pagėgių sav. ir Kelmės rajone.

