

NACIONALINĖ ELEKTROS ENERGIJOS GENERACIJA LIETUVOJE 2026 M. LIEPOS MĖN.

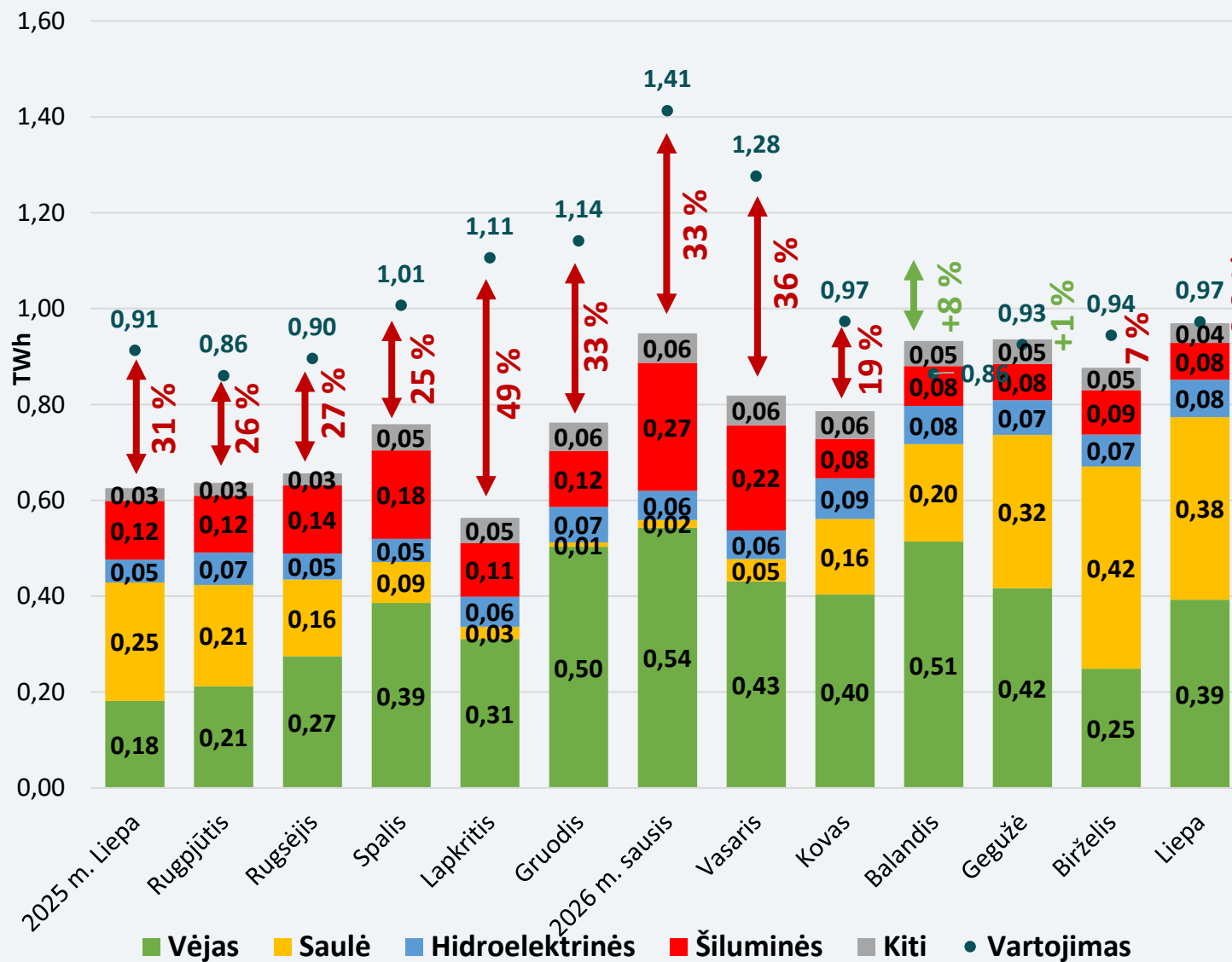
2026-08-04

Energetikos duomenų analizės centro duomenų analitikai Kirilas Barinovas ir Dovydas Balčiūnas
Klimato kaitos valdymo centro duomenų analitikas Matas Kreišmonas



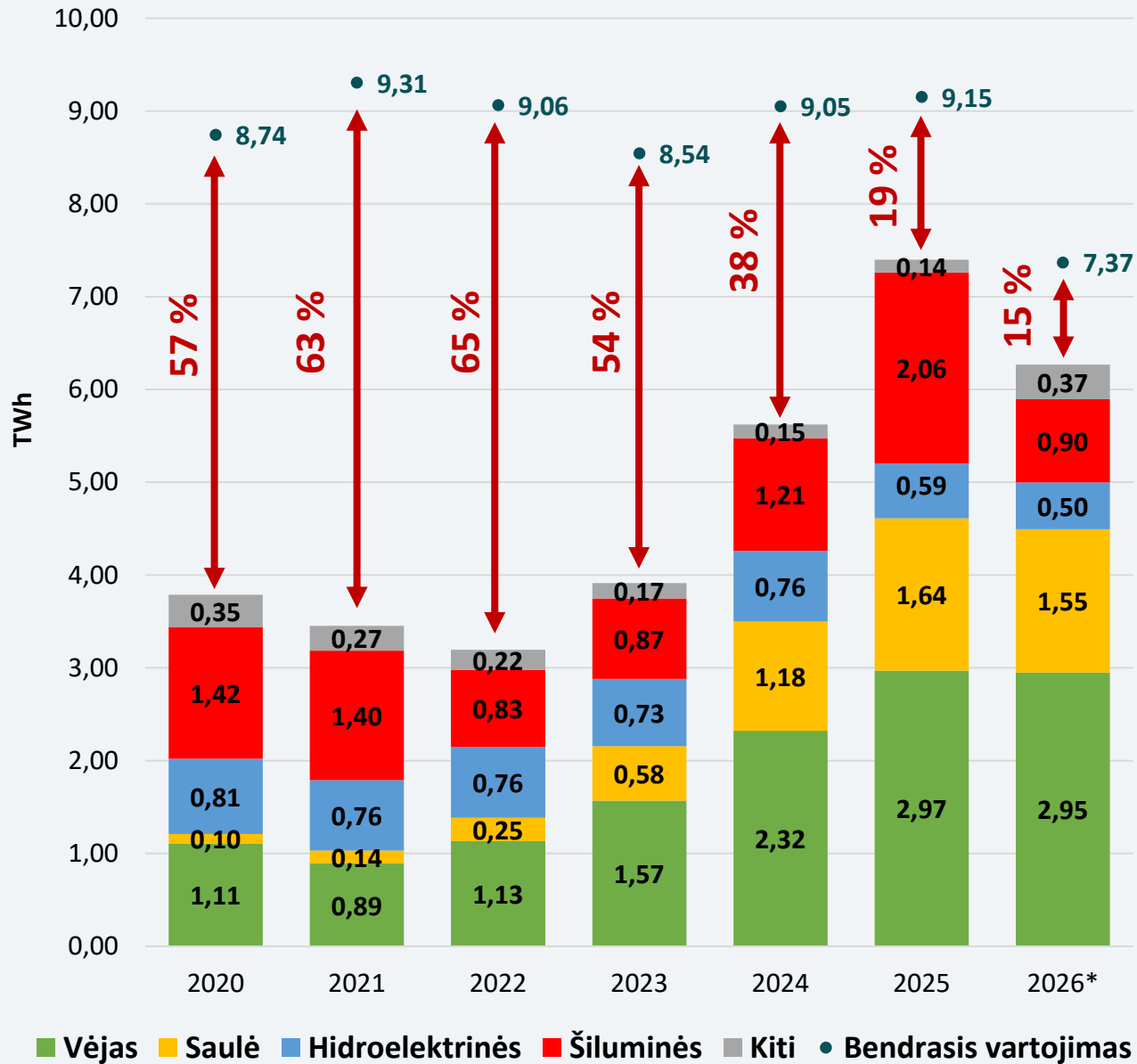
2026 M. LIEPĄ NACIONALINĖ ELEKTROS GENERACIJA PATENKINO 99,7 PROC. VARTOJIMO POREIKIO, PO 40 PROC. PAGAMINO SAULĖS IR VĖJO ELEKTRINĖS

Nacionalinė generacija ir vartojimas



- 2026 m. liepą mėnesį nacionalinė elektros gamyba bendrai patenkino 99,7 proc. elektros vartojimo poreikio. 2025 m. liepą šis rodiklis siekė 68,5 procentus.
- Elektros vartojimas liepą, palyginti su birželiu (0,94 TWh), padidėjo 3,2 proc. – iki 0,97 TWh ir buvo 6,4 proc. didesnis nei 2025 m. liepą (0,91 TWh).
- Per liepos mėnesį vėjo elektrinės pagamino 0,39 TWh elektros – apie 56 proc. daugiau nei birželį (0,25 TWh) bei 116,7 proc. daugiau nei 2025 m. liepą (0,18 TWh). Vėjo elektrinės pagamino apie 40 proc. Lietuvoje liepą pagamintos elektros (birželį – 28 proc., 2025 m. liepą – 29 proc.).
- Saulės elektrinės per mėnesį pagamino 0,38 TWh elektros – apie 9,5 proc. mažiau nei birželį (0,42 TWh) ir apie 52 proc. daugiau nei 2025 m. liepą (0,25 TWh). Saulės elektrinės pagamino apie 39 proc. elektros (birželį – 48 proc., 2025 m. liepą – 39 proc.).
- Šiluminės elektrinės pagamino 0,08 TWh elektros energijos – apie 11 proc. mažiau nei birželį (0,09 TWh) ir 33 proc. mažiau nei 2025 m. liepą, kai generacija siekė 0,12 TWh. Šiluminės elektrinės pagamino apie 8 proc. elektros (birželį – apie 11 proc., 2025 m. liepą – apie 20 proc.).

Nacionalinė generacija ir bendrasis vartojimas**



2026 M. PER PIRMUOSIUS SEPTYNIS MĖNESIUS APIE 80 PROC. ELEKTROS PAGAMINO AEI NAUDOJANČIOS ELEKTRINĖS

- Per 2026 m. pirmuosius septynis mėnesius vėjo ir saulės elektrinės pagamino 4,5 TWh elektros – tai tik 2,4 proc. mažiau nei vėjo ir saulės elektrinės pagamino per 2024 m. tris ketvirčius.
- Atsinaujinančius energijos išteklius (AEI) naudojančios elektrinės per 2026 m. pirmuosius septynis mėnesius pagamino apie 80 proc. visos šalyje pagamintos elektros.
- Šiomet per septynis mėnesius saulės elektrinių generacija siekė 1,55 TWh ir buvo 45 proc. didesnė nei sudėjus visų saulės elektrinių generacijas 2020–2023 m.
- Per pirmuosius septynis šių metų mėnesius nacionalinė generacija patenkino apie 85 proc. elektros energijos vartojimo poreikio.

*2020–2025 metų duomenys pateikiami pagal Litgrid elektros gamybos ir vartojimo balanso duomenis, 2026 m. – pagal Litgrid sistemos duomenis;

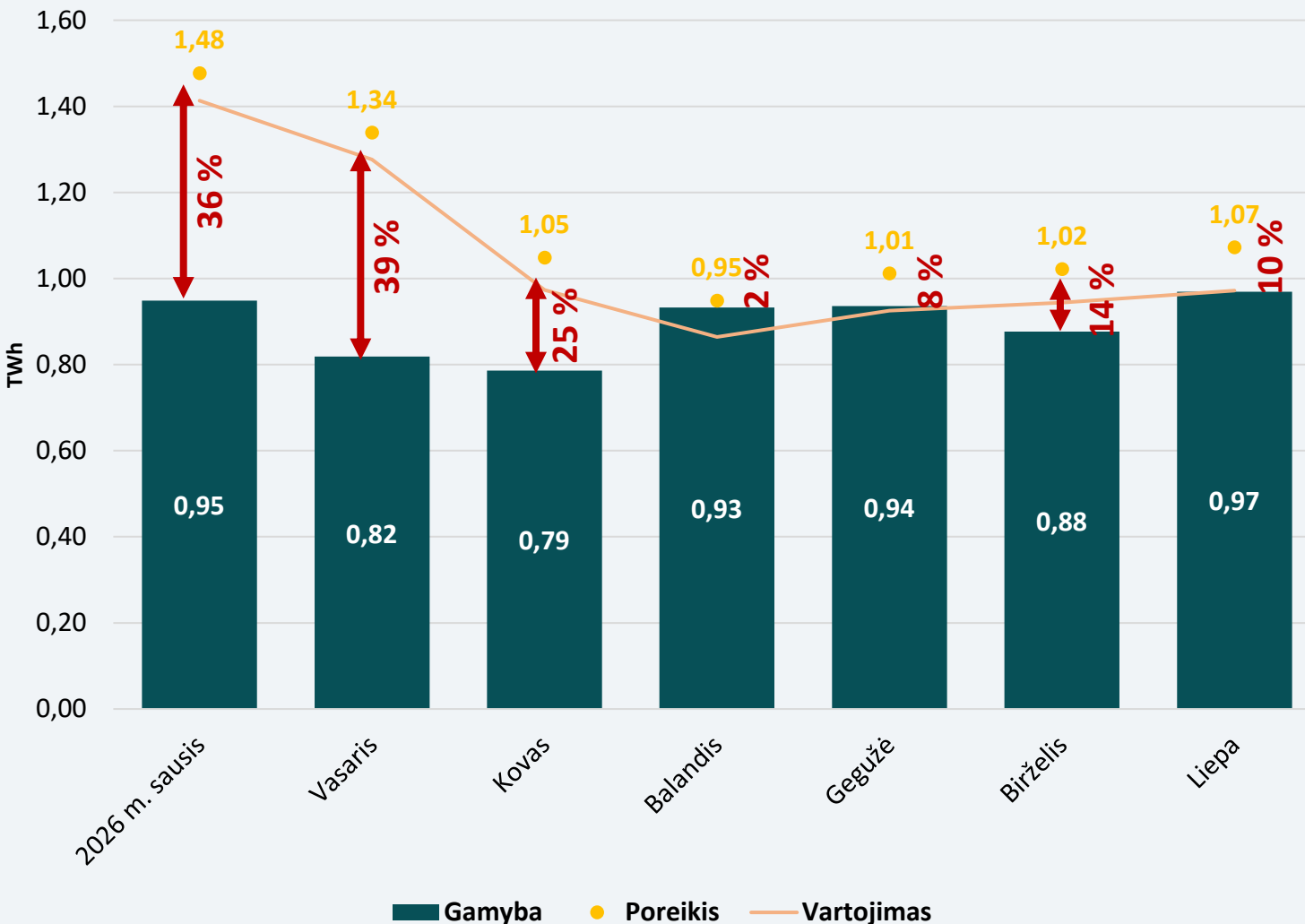
** Lyginami 2020–2025 metų pirmų trijų ketvirčių ir 2026 m. septynių pirmųjų mėnesių duomenys.

Bendrasis vartojimas apima galutinį 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).

DEŠIMTADALIS ŠALIAI REIKLANGOS ELEKTROS ENERGIJOS LIEPĄ IMPORTUOTA

Nacionalinė generacija ir poreikis



- Liepos mėnesį vietinė elektros gamyba tenkino 90 proc. bendrojo elektros poreikio (1,07 TWh) (suvartojimas + energija, reikalinga padengti kaupiklių užkrovimą, tinklo nuostolius), kuris buvo 4,9 proc. didesnis nei birželį (1,02 TWh).
- Elektros energijos poreikis 5–10 proc. viršija suvartojimą, birželio mėnesį buvo 10 proc. didesnis.
- Elektros importo / eksporto balanso duomenimis, liepą trūkumo laikotarpiais elektra importuota iš Latvijos ir Švedijos.

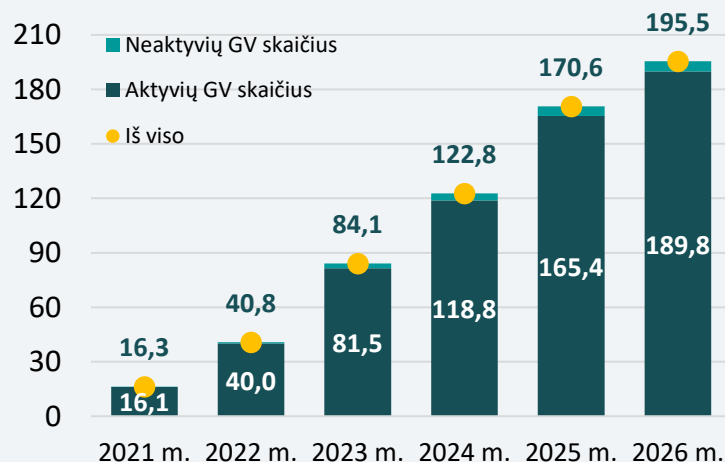
Elektros suvartojimo rodiklis – parodo faktiškai per tam tikrą laikotarpį suvartotą elektros energijos kiekį vartotojų reikmėms.

Bendro elektros poreikio rodiklis – parodo visą elektros energijos poreikį per tam tikrą laikotarpį, įskaitant galutinį suvartojimą, tinklų nuostolius ir kitus elektros sistemos poreikius.

2026 M. LIEPĄ GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SKAIČIUS IŠAUGO 3 446 – MAŽDAUG TIEK ŽMONIŲ GYVENA KALVARIJOJE

Gaminantys vartotojai

Gaminančių vartotojų skaičius, tūkst.*



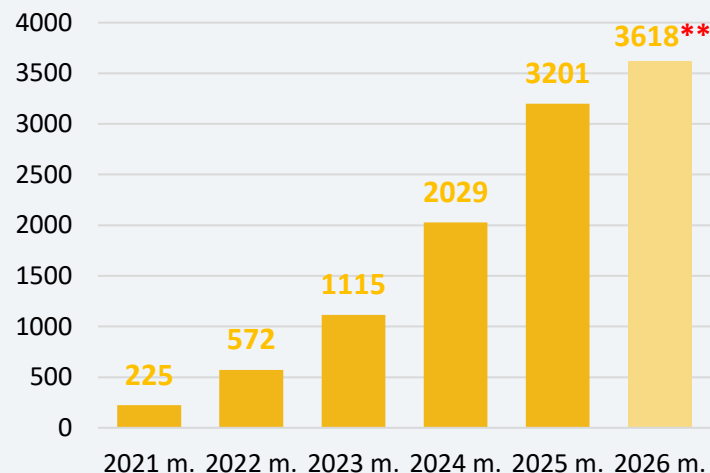
2026 m. liepos 31 d. Lietuvoje iš viso buvo **195 500 gaminančių vartotojų (GV)**.

Aktyvių GV per 2026 m. liepą **padaugėjo 3 428**, arba **1,8 proc.**, palyginti su birželiu.

GV skaičius 2026 m. auga vidutiniškai **po 3 671** per mėnesį, arba **14,6 proc.** lėčiau nei pernai, **aktyvių GV skaičius auga po 3 600** arba **12,5 proc.** lėčiau.

Saulės elektrinės

Saulės elektrinių įrengtoji galia, MW

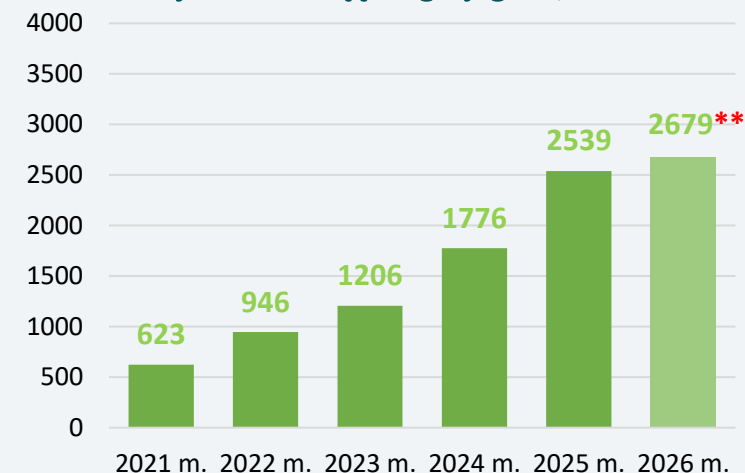


Saulės elektrinės per 2026 m. liepą **pagamino 0,38 TWh** elektros – tai sudarė **39,2 proc.** visos liepą pagamintos elektros.

2025 m. liepą saulės elektrinės **pagamino 0,25 TWh** elektros – tai sudarė **39,6 proc.** visos liepą pagamintos elektros.

Vėjo elektrinės

Vėjo elektrinių įrengtoji galia, MW



Vėjo elektrinės per 2026 m. liepą **pagamino 0,39 TWh** elektros – tai sudarė **40,2 proc.** liepą pagamintos elektros.

2025 m. liepą vėjo elektrinės **pagamino 0,18 TWh** elektros – tai sudarė **28,5 proc.** visos liepą pagamintos elektros.

Neaktyvūs gaminantys vartotojai – tai objektų skaičius, kurie turi gaminančio vartotojo statusą, bet nevykdo veiklos.

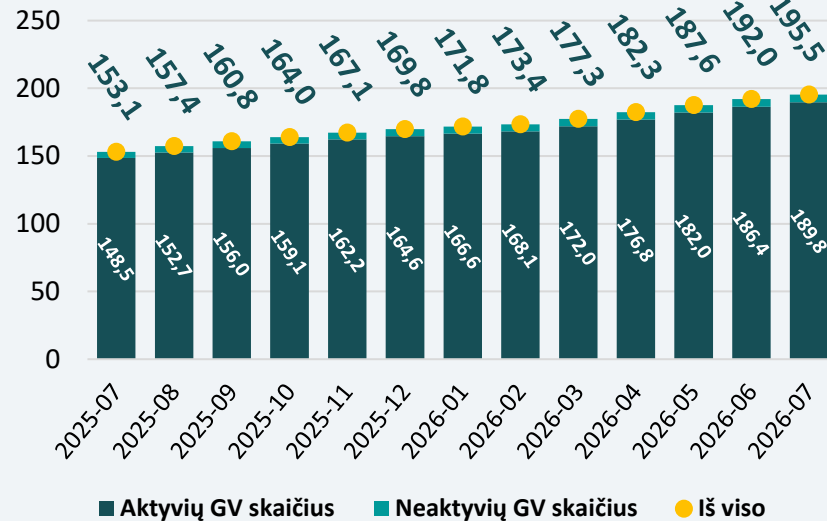
Aktyvūs gaminantys vartotojai – tai objektų skaičius, kurie turi gaminančio vartotojo statusą ir vykdo veiklą.

*Duomenys: Valstybės duomenų agentūra, EPSO-G, Litgrid, ESO; *ESO, 2026-08-03; **EPSO-G, 2026-07-31.*

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

Gaminantys vartotojai

Gaminančių vartotojų skaičius, tūkst.*

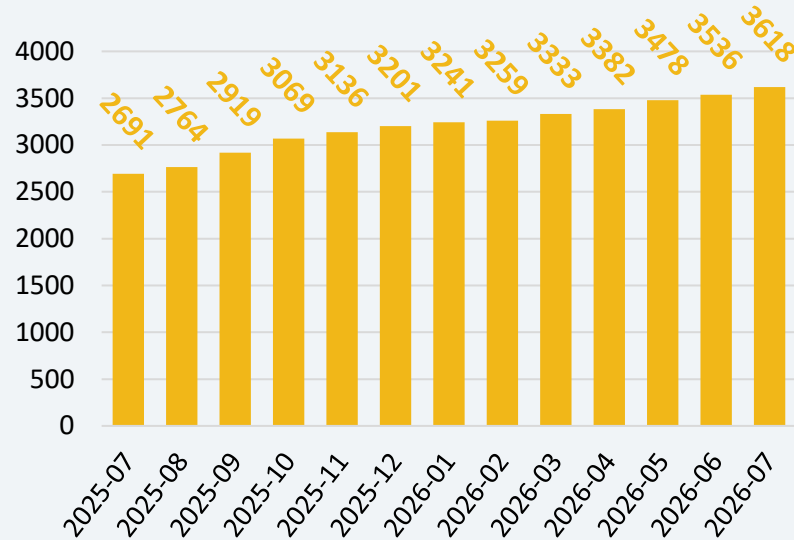


Gaminančių vartotojų įrenginių įrengtoji galia 2026 m. liepos mėn. buvo **2 643 MW**, arba 16,53 proc. (375 MW) didesnė nei 2025 metais (2 268 MW).

82 proc. (2 173 MW) įrengtosios galios priklauso gaminantiems vartotojams, 18 proc. (470 MW) – nutolusiems gaminantiems vartotojams.

Saulės elektrinės

Saulės elektrinių įrengtoji galia, MW**

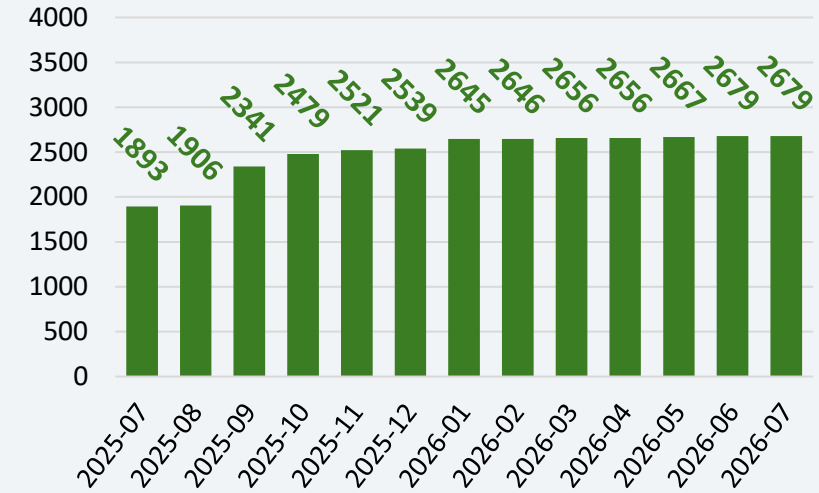


Saulės elektrinių įrengtoji galia per 2026 m. **išaugo 13,0 proc.** (417 MW), palyginti su 2025 metais ir liepą **siekė 3 618 MW**.

2026 m. liepos mėnesį prie šalies perdavimo tinklų prijungtas 50 MW bendros galios saulės elektrinių parkas Kaišiadorių rajone.

Vėjo elektrinės

Vėjo elektrinių įrengtoji galia, MW**



Vėjo elektrinių įrengtoji galia per 2026 m. **išaugo 5,5 proc.** (140 MW), palyginti su 2025 metais ir liepą **siekė 2 679 MW**.

2026 m. sausį elektros gamybą pradėjo **106 MW galios** vėjo parkas Akmenės rajone, kurio leistina generuoti galia – 100 MW.

- **Liepą elektros vartojimas ir poreikis nereikšmingai augo:**

Elektros vartojimas 2026 m. liepą siekė 0,97 TWh, palyginti su birželiu (0,94 TWh), išaugo 3,2 procento. Šių metų liepą vartojimas buvo 6,4 proc. didesnis nei 2025 m. liepą (0,91 TWh). Nacionalinė elektros generacija patenkino 99,7 proc. vartojimo poreikio ir 90,4 proc. bendro poreikio (1,07 TWh) (suvartojimas + energija, skirta padengti kaupiklių užkrovimą, tinklo nuostolius), kuris buvo 4,9 proc. didesnis nei birželį (1,02 TWh).

- **Vėjo elektrinės pagamino daugiausia elektros:**

2026 m. liepą vėjo elektrinės patenkino apie 40,4 proc. elektros vartojimo poreikio ir pagamino apie 40 proc. visos Lietuvoje liepą pagamintos elektros. Vėjo elektrinės liepą pagamino 0,39 TWh elektros – apie 56 proc. daugiau nei birželį (0,25 TWh) bei 116,7 proc. daugiau nei 2025 m. liepą (0,18 TWh).

- **Saulės elektrinės pagamino mažiau elektros:**

Saulės elektrinės liepą pagamino 0,38 TWh elektros – 9,5 proc. mažiau nei birželį (0,42 TWh), ir apie 52 proc. daugiau nei 2025 m. liepą (0,25 TWh). Saulės elektrinės patenkino 39,2 proc. elektros vartojimo poreikio.

- **Gaminančių vartotojų skaičiaus augimas nesustoja:**

Gaminančių vartotojų šalyje toliau sparčiai daugėja: per 2026 m. liepą, palyginti su 2026 m. birželiu, gaminančių vartotojų skaičius padidėjo 3 446, arba maždaug tiek, kiek gyventojų yra Kalvarijoje (3 819 gyv.).

Dabar iš viso yra apie 195 500 gaminančių vartotojų – tai maždaug tiek, kiek yra gyventojų penktoje pagal jų skaičių Lietuvos apskrityje – Panevėžio apskrityje (205 739 gyv.).

- **Reikšmingi AIE parkų prijungimai prie perdavimo tinklo:**

2026 m. liepos mėnesį prie šalies perdavimo tinklo Kaišiadorių rajone buvo prijungtas saulės elektrinių parkas, kurio bendra įrengtoji galia siekia 50 MW. 2026 m. sausį Akmenės rajone generaciją pradėjo 106 MW galios vėjo parkas, kurio leistina generuoti galia – 100 MW.

