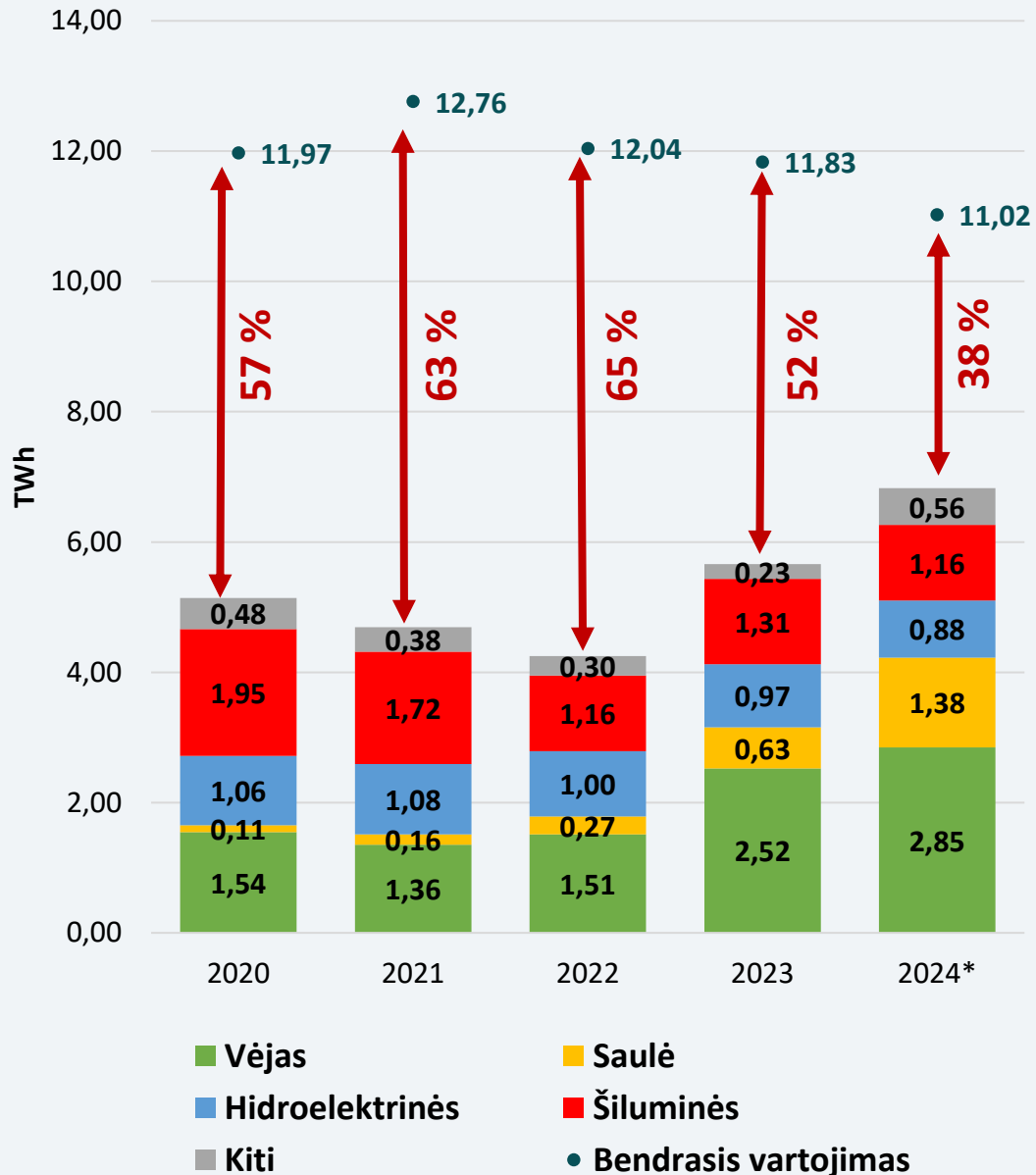


NACIONALINĖ ELEKTROS ENERGIJOS GENERACIJA LIETUVOJE 2024 M. LAPKRIČIO MĖN.

2024-12-04



Nacionalinė generacija ir bendrasis vartojimas**


PER 2024 M. VIENUOLIKA MĖNESIŲ LIETUVOJE PAGAMINTA 62 PROC. VISOS SUVARTOTOS ELEKTROS ENERGIJOS

- Per 2024 m. vienuolika mėnesių saulės elektrinės Lietuvoje pagamino daugiau elektros energijos nei per 2020–2023 metus kartu sudėjus.
- Vėjo elektrinių generacija šiemet per vienuolika mėnesių viršijo pernai per visus metus bendrai vėjo elektrinių pagamintą energijos kiekį, taip pat šios elektrinės pagamino elektros daugiau nei per 2020 m., 2021 m. ar 2022 metus.
- Šiais metais per vienuolika mėnesių Lietuvoje bendrai, įskaitant visas technologijas, pagaminta elektros energijos daugiau nei per visus 2020 m., 2021 m., 2022 m. ar 2023 metus.

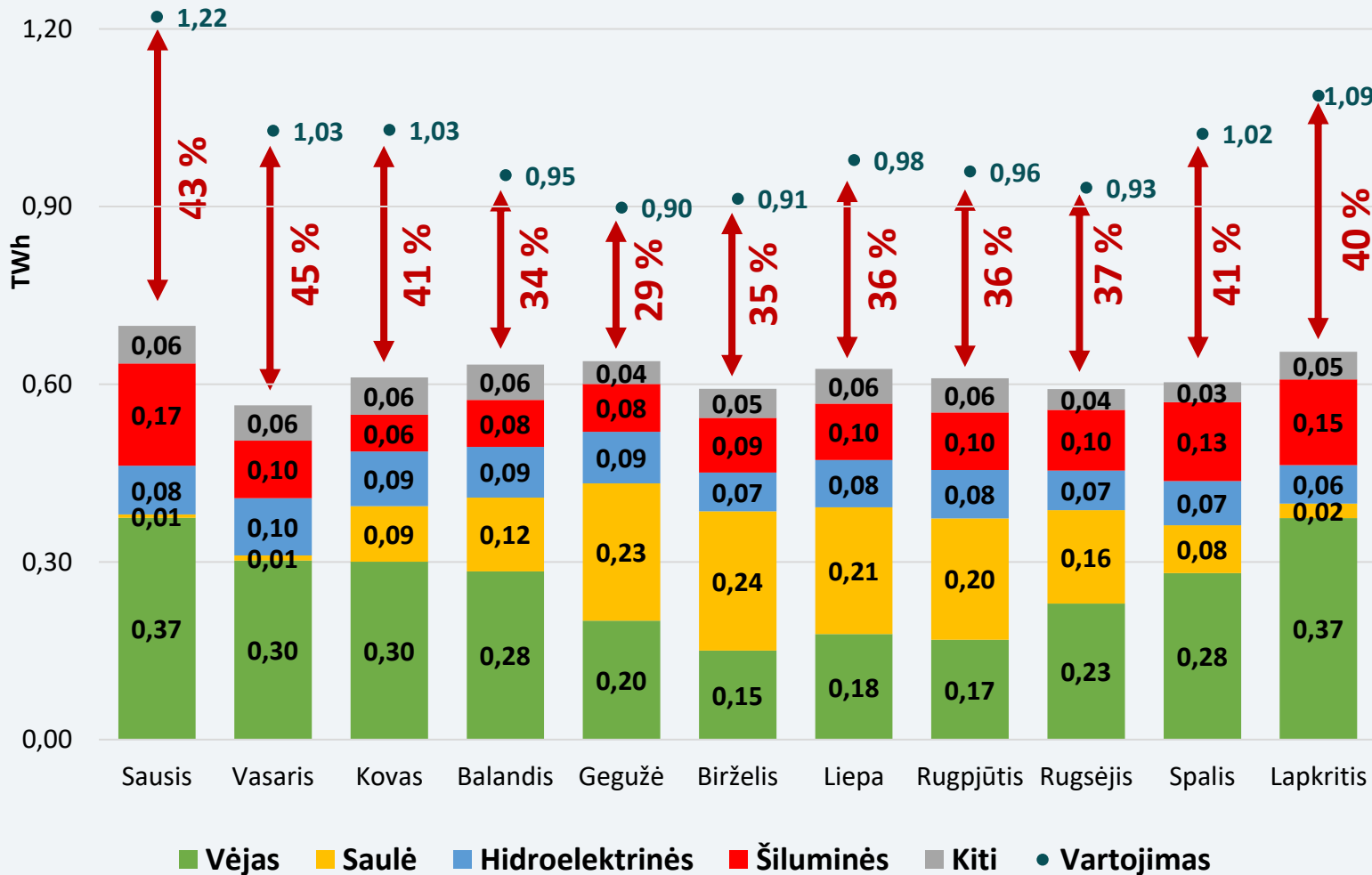
** Lyginami 2020–2023 metiniai ir 2024 metų vienuolikos mėnesių duomenys

Duomenys: Litgrid, *2020–2023 metų duomenys pateikiami pagal Litgrid elektros gamybos ir vartojimo balanso duomenis, 2024 m. – pagal Litgrid sistemos duomenis;

Bendrasis vartojimas apima galutinį elektros energijos suvartojimą bei tinklų technologines sąnaudas

VĖJO ELEKTRINĖS RUDENĮ PAGAMINA DAUGIAUSIA ELEKTROS ENERGIJOS

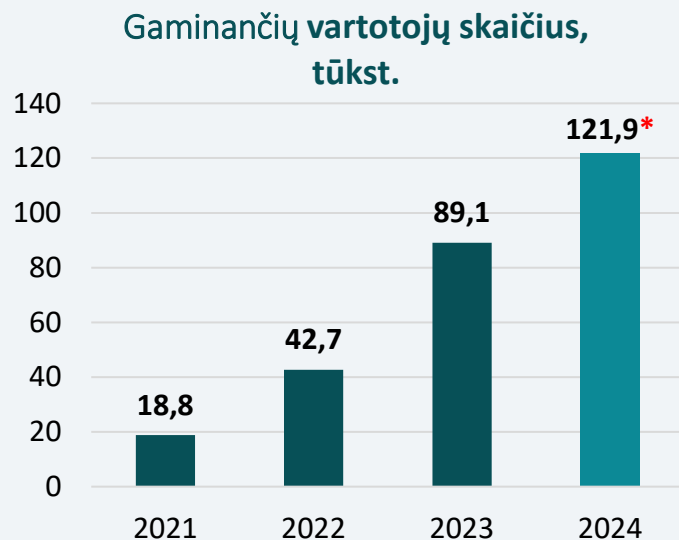
Nacionalinė generacija ir vartojimas 2024 metų mėnesiais



- Lapkritį – trečią mėnesį iš eilės vėjo elektrinės pagamino daugiausiai elektros energijos, lyginant įvairias gamybos technologijas. Jos pagamino daugiau kaip pusę visos šalyje pagamintos elektros – 57 procentus. Palyginimui, daugiausiai elektros vėjo elektrinės taip pat pagamino sausio–balandžio mėnesiais – nuo 45 proc. iki 54 proc. viso kiekio.**
- Šiomet saulės elektrinės daugiausia elektros energijos pagamino birželio mėnesį – 0,24 TWh, vėjo elektrinės daugiausia pagamino sausio ir lapkričio mėnesiais – po 0,37 TWh.**
- Šiomet iki lapkričio 1 d. Lietuvoje buvo 507 valandos, kai vietinė elektros gamyba viršijo vartojimo poreikį. Pernai per visus metus buvo 39 tokios valandos, 2022 m. – 1 valanda.**
- 2024 m. buvo trys paros, kai Lietuvoje per vieną parą pagamintos elektros kiekis viršijo suvartotą: tai kovo 11-oji, gegužės 3-ioji ir rugpjūčio 11-oji.**

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

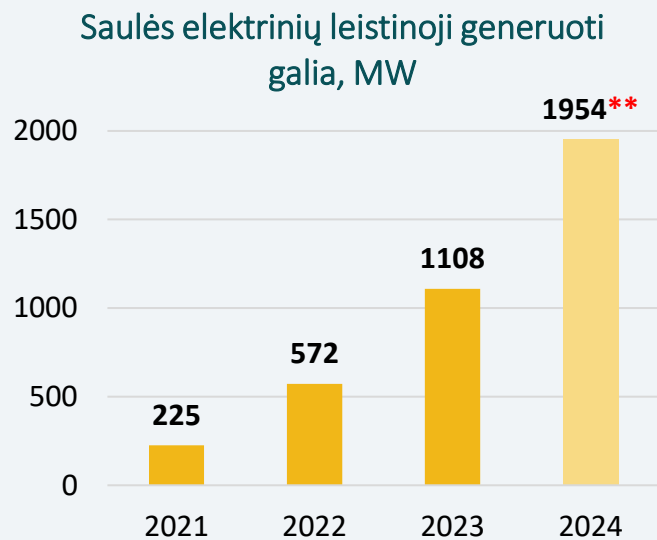
Gaminantys vartotojai



Per 2024 m. pirmus 11 mėnesių gaminančių vartotojų šalyje padaugėjo 36,8 proc. (32,8 tūkst.), palyginti su 2023 metais.

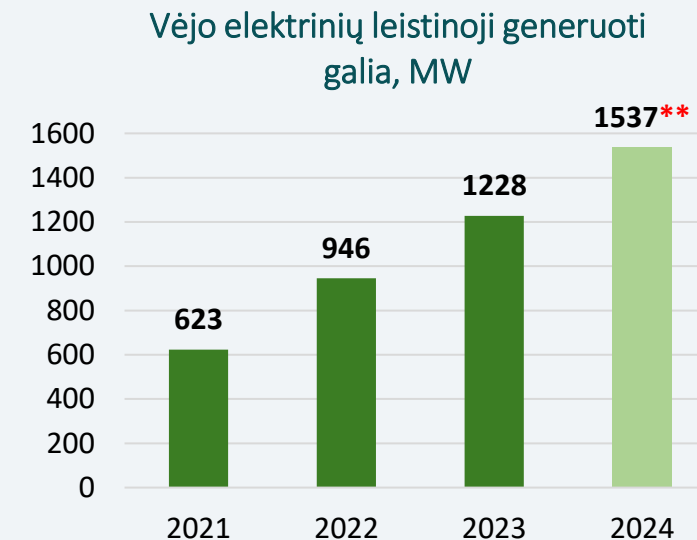
Per mėnesį gaminančių vartotojų skaičius išauga vidutiniškai po 2 980.

Saulės elektrinės



Šiomet per pirmus 11 mėnesių saulės elektrinės pagamino daugiau elektros energijos nei pagamino per 2020–2023 metus kartu sudėjus.

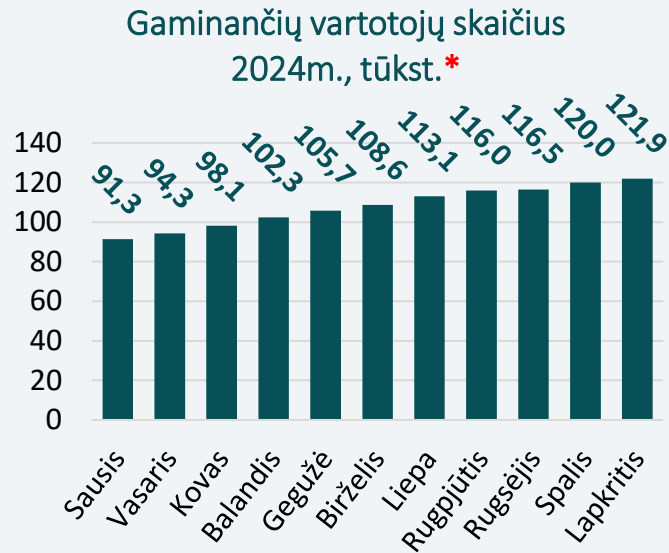
Vėjo elektrinės



Per šių metų 11 mėnesių vėjo elektrinės pagamino daugiau elektros (2 605 GWh) nei 2020 m. (1 544 GWh) ar 2021 m. (1 355 GWh), arba 2022 metais (1 513 GWh).

PER METUS GAMINANČIŲ VARTOTOJŲ SKAIČIUS IŠAUGO 37 PROC.

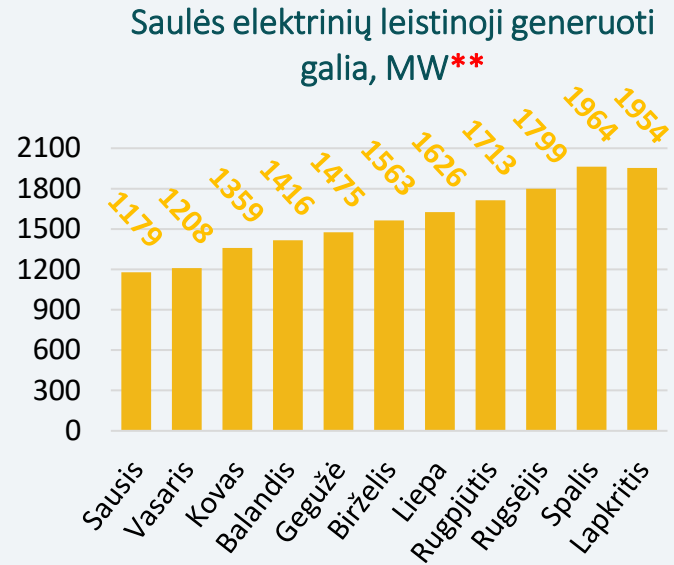
Gaminantys vartotojai



Gaminančių vartotojų įrenginių leistinoji generuoti galia **2024 m. lapkričio mėn. buvo 1 380,6 MW**, arba 56 proc. (495,8 MW), didesnė nei 2023 metais (buvo 884,8 MW).

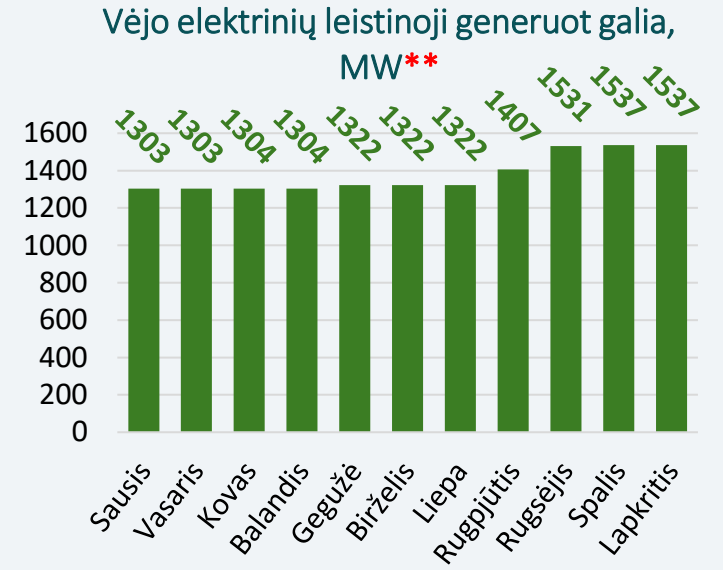
77 proc. (1 056,2 MW) leistinos generuoti galios priklauso gaminantiems vartotojams, 23 proc. (324,4 MW) – nutolusiems gaminantiems vartotojams.

Saulės elektrinės



Per šių metų **11 mėnesių** saulės elektrinių leistinoji generuoti galia **išaugo** 76,4 proc., palyginti su 2023 m., daugiausia išaugo per spalį – 165 MW, arba 9,2 proc. daugiau, palyginti su rugsėjo mėnesiu.

Vėjo elektrinės



Per **2024 m. 11 mėnesių** vėjo elektrinių leistinoji generuoti galia **išaugo** 25,2 proc., palyginti su 2023 metais.

Didžiausias galios augimas, pradėjus veikti **nedidelėms vėjo elektrinėms**, įvyko rugsėjį – padidėjo 8,8 proc., arba **124 MW** suminės leistinos generuoti galios.



**LIETUVOS
ENERGETIKOS
AGENTŪRA**