



Savivaldybių atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų planai: šiemet – pirmasis jų įgyvendinimo rezultatų vertinimas

2025-03-27
Utena



SAVIVALDYBĖS ATSINAUJINANČIŲ IŠTEKLIŲ ENERGIJOS NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANO TIKSLAI

AIE plano rengimo tikslai:

Pagrindiniai tikslai:

- nustatyti savivaldybių įgyvendinamas priemones* siekiant Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatymo (1 str.) nurodytų uždavinių** ir (55 str.) nurodytų nacionalinių planinių rodiklių***;
- siekti Nacionaliniame pažangos plane ir kt. strateginiuose dokumentuose nustatytų strateginių tikslų ir (ar) pažangos uždavinių atsinaujinančių išteklių energetikos srityje;
- suderinti valstybės ir savivaldybių reikmes ir interesus atsinaujinančių išteklių energetikos srityje;
- skatinti atsinaujinančių išteklių energijos plėtrą savivaldybėje.

Gali būti nustatomi ir kiti tikslai:

- atsižvelgiant į atsinaujinančių išteklių energetikos veiklą reguliuojančių teisės aktų nuostatas bei konkrečius savivaldybių poreikius, socialinius, teritorinius, kultūros paveldo, ekonominius ir ekologinius ypatumus.

**priemones, kurių savininkė (atsakinga) yra savivaldybė arba savivaldybė reikšmingai prisideda materialiai (finansiskai) ir tokios priemonės nebūtų įgyvendinamos be tiesioginio savivaldybės indėlio.*

***siekti, kad 2030 m. energijos gamybos iš AEI dalis sudarytų ne mažiau 55%. Iki 2030 metų (1) AIE dalį transporte padidinti iki 15%; (2) elektros iš AEI dalį padidinti iki 100%; (3) centralizuotai tiekiamos šilumos iš AEI dalį padidinti iki 90%.*

****2022 m. vidutinė AIE dalis – 32,7% bendrojo galutinio energijos suvartojimo; 2) 2023–2025 m. – 36,5%; 3) 2026–2027 m. – 39,8%.*

AIE PLANUOSE NURODOMA INFORMACIJA

(8) Taikomos ir planuojamos taikyti informavimo priemonės

(1) Savivaldybės geografinė padėtis, klimato sąlygos, energijos vartotojai, kita aktuali informacija

(7) Apie AEl naudojimą savivaldybei priklausančiuose šildomuose / vėsinamuose pastatuose

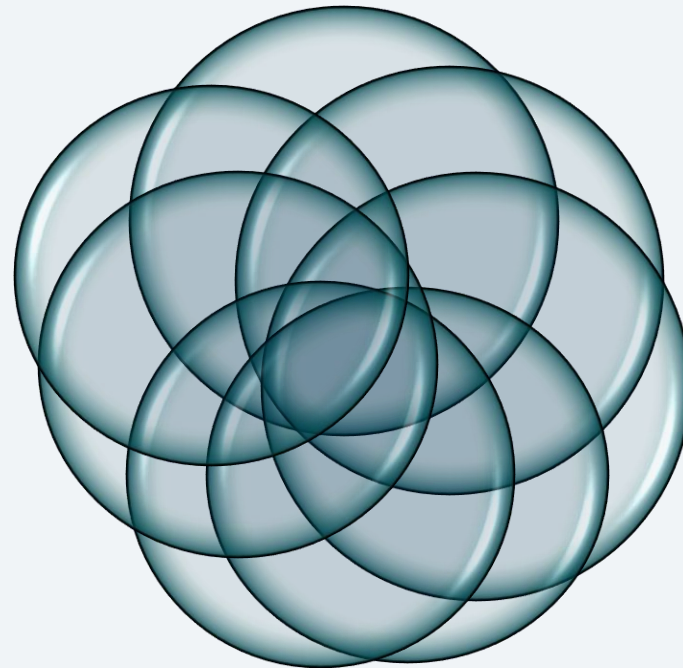
(2) Savivaldybės politika, tikslai ir priemonės AIE srityje

(6) Alternatyviųjų degalų naudojimo tikslai ir priemonės transporto sektoriuje iki 2030 m.

(3) Apie savivaldybės elektros energetikos (EE) bei šilumos ir vėsumos (ŠV) sektorius

(5) Situacijos savivaldybės transporto sektoriuje įvertinimas

(4) AEl naudojimo tikslai ir priemonės EE bei ŠV sektoriuose iki 2030 m.



SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS: VERTINAMA PAŽANGA

Savivaldybių funkcijos:

- | | | | |
|--|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> nustatyta tvarka rengia, su Energetikos ministerija derina ir tikslina AIE plano projektą; | <ul style="list-style-type: none"> tvirtina su Energetikos ministerija suderintą Plano projektą, jį viešai skelbia savo interneto svetainėje ir įgyvendinta; | <ul style="list-style-type: none"> ne rečiau kaip <u>kas 2 metus</u> savo interneto svetainėje viešai skelbia informaciją apie praėjusių dvejų kalendorinių metų AIE plano įgyvendinimo rezultatus; | <ul style="list-style-type: none"> ne rečiau kaip <u>kas 4 metus</u> vertina Planų įgyvendinimo pažangą. |
|--|---|--|---|

SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS: LEA ANALIZUOJA REULTATUS

Lietuvos energetikos agentūros funkcijos:

- renka, kaupia, sistemina ir viešai skelbia savo [interneto svetainėje](#) apibendrintą informaciją apie:
 - AIE planus, juose nustatytus tikslus ir priemones;
 - AIE planų įgyvendinimo rezultatus;
 - tinklų operatorių bei šilumos ir vėsumos gamintojų teikiamą informaciją, reikalingą AIE planams rengti ir įgyvendinimo rezultatams vertinti;
- kas dvejus metus atlieka AIE planų įgyvendinimo rezultatų vertinimą;
- informuoja savivaldybę ir Energetikos ministeriją, jeigu savivaldybės atsinaujinančių išteklių energijos dalis per paskutinius 4 metus tapo mažesnė, negu AIE plane nustatyta.

SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS: 3 SAVIVALDYBĖS JŲ DAR NEPATVIRTINO

AIE planų patvirtinimas savivaldybių tarybose:

12

2022 m. – 12 savivaldybių
(įsk. Ignalinos r. sav., Utenos r. sav.)

43

2023 m. – 43 savivaldybės
(įsk. Anykščių r. sav., Molėtų r. sav.,
Visagino sav., Zarasų r. sav.)

2

2024 m. – 2 savivaldybės

3

2025 m. – 3 savivaldybės neturi
patvirtinto AIE plano

SAVIVALDYBIŲ AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANUOSE – PER 1 100 PRIEMONIŲ



Kauno m., Ukmergės r. ir Vilniaus r. savivaldybės
2024 m. rugsėjį (vertinimo metu) neturėjo patvirtintų
AIE planų

54/60

Savivaldybių AIE planuose
nustatytas AIE dalies tikslas
bendrame energijos suvartojime
2030 m.

1 146 AIE planuose numatytos priemonės*

74% – 844 Be nustatyto tikslo ir lėšų poreikio

16% – 182 Su nustatytu tikslu ir lėšų poreikiu

21% – 244 Su nustatytu priemonės tikslu

21% – 240 Su nustatytu lėšų poreikiu

A I E
viešasis
sektorius

109
priemonės

A I E
namų
ūkiai

29
priemonės



78
priemonės



28
priemonės

CŠT

12
priemonių

*Į AIE planų apibendrinimą įtrauktos tik tos priemonės, kurios turėjo nustatytą kiekybiškai išreikštą tikslą ir/ar lėšų poreikį. Tokių priemonių yra 256.

AIE PLANŲ ĮGYVENDINIMUI IKI 2030 M. REIKĖS 3 028 MLN. EURŲ

Vidutinis savivaldybių indėlis
AIE daliai bendrame energijos
suvaizdojime 2030 m.

+11%

AIE viešasis sektorius

Saulės elektrinių
212 MW

Saulės kolektorių
229 tūkst. m²

Šilumos siurblių
4,8 MW

AIE namų ūkiai

Saulės elektrinių
9 MW

Namų ūkiai, įsidiegę AIE tech.
40 400



Elektromobilių
462

El. autobusų
322

EV įkrovimo stotelių
541



Atnaujinta
daugiabučių
1 433

Sutaupyta energijos
viešuosiuose pastatuose
21 GWh

Pakeista gatvių
šviestuvų
7 090

CŠT

Atnaujinta trasų
18 km

Atnaujinti / nauji CŠT katilai
59,2 MW

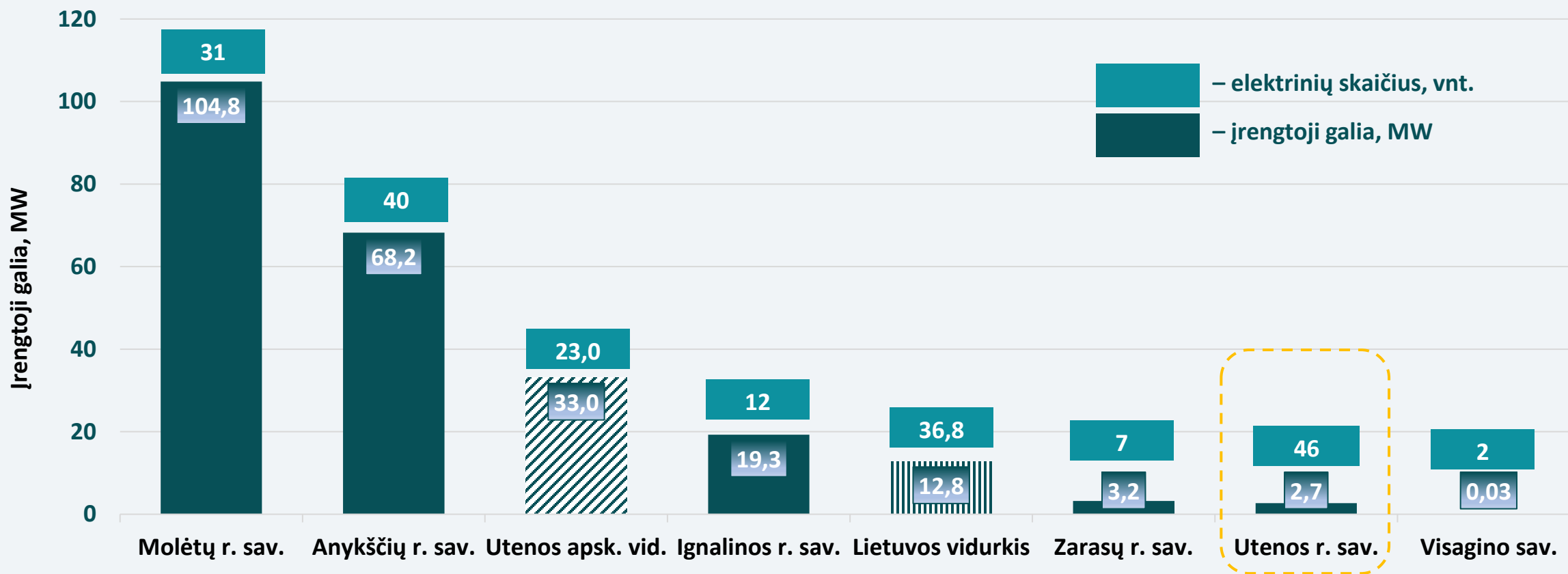


ATSINAUJINANČIŲ ENERGIJOS IŠTEKLIŲ PLĖTRA UTENOS APSKRITIES SAVIVALDYBĖSE

2025 m. kovo mėn.

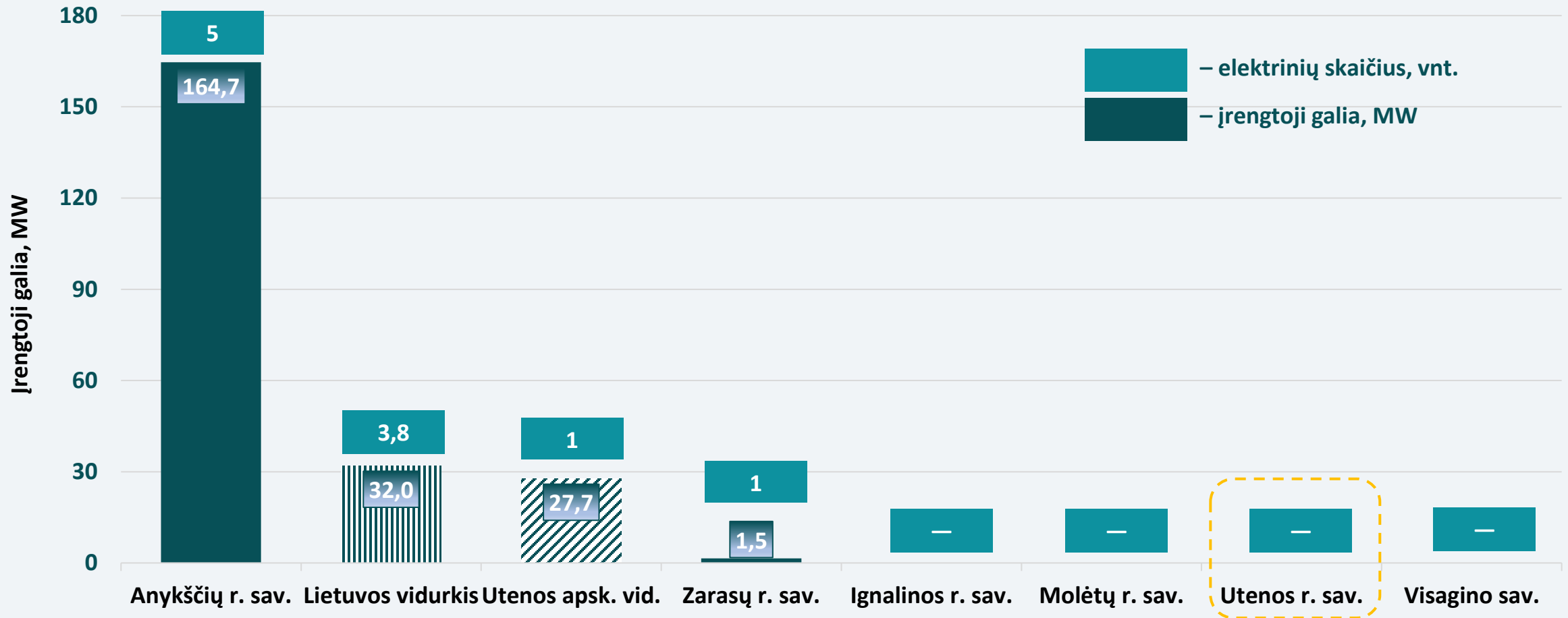


KOMERCINIŲ SAULĖS ELEKTRINIŲ SUMINĖ ĮRENGTOJI GALIA UTENOS R. SAV. BEVEIK 5 KARTUS MAŽESNĖ NEI LIETUVOJE IR 12 KARTŲ — NEI UTENOS APSKRITYJE



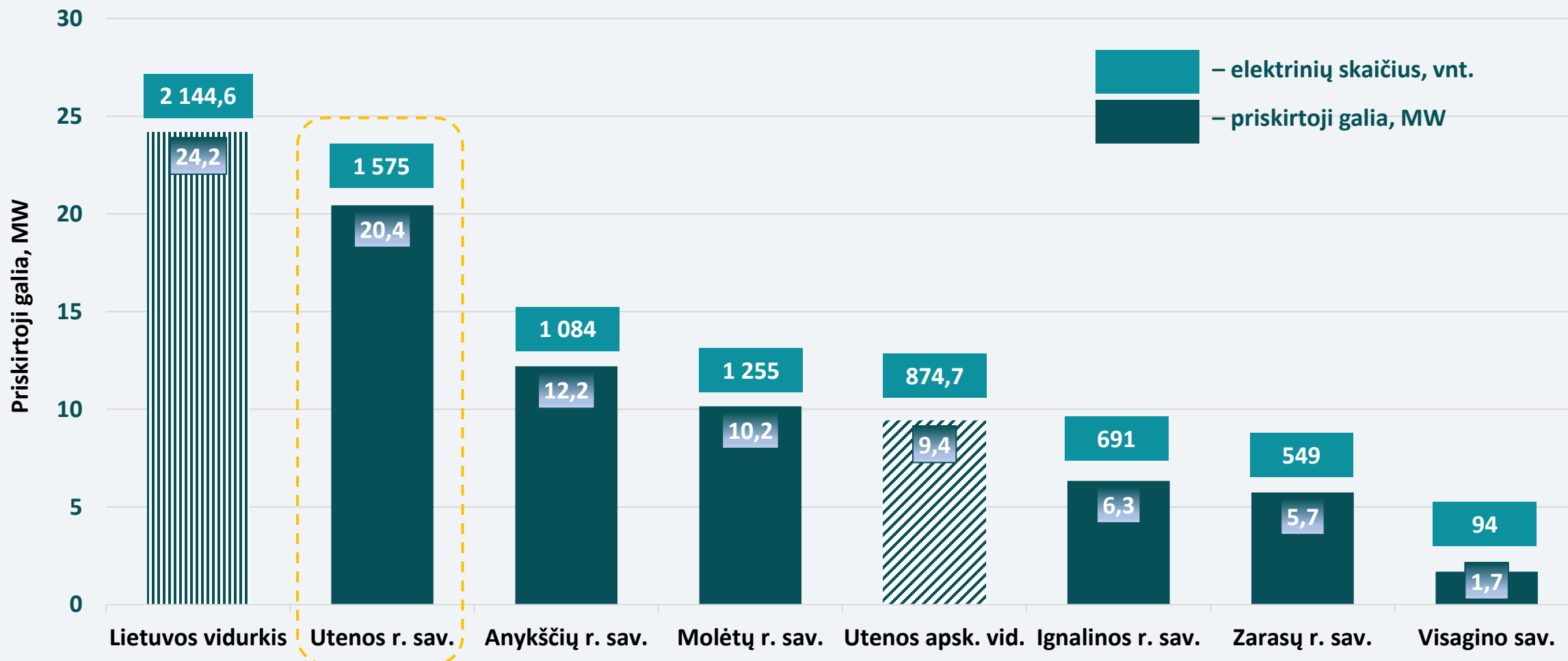
- Utenos r. sav. komercinių saulės elektrinių suminė įrengtoji galia (2,7 MW) — 4,7 karto mažesnė nei vidutiniškai Lietuvoje ir 12,2 karto — nei Utenos apskrityje.
- Didžiausi saulės elektrinių parkai Utenos r. savivaldybėje yra Utenoje (1 MW) ir Utenos sen. Mockėnų kaime (0,3 MW). Kitų 44 saulės elektrinių vidutinė įrengtoji galia – 0,03 (0,1–0,008) MW.
- Utenos apskrityje yra du didžiausi saulės elektrinių parkai Lietuvoje – Molėtų r. sav. Suginčių sen. (100 MW) ir Anykščių r. sav. Troškūnų sen. (65 MW).

DIDŽIAUSI KOMERCINIAI VĖJO ELEKTRINIŲ PARKAI UTENOS APSKRITYJE – ANYKŠČIŲ R. SAV.



- Utenos r. savivaldybėje nėra komercinių vėjo elektrinių.
- Didžiausi komerciniai du vėjo elektrinių parkai Utenos apskrityje yra Anykščių r. sav. Kurklių sen. – 49,5 ir 24 MW įrengtosios galios.
- *Pastaba.* Lietuvos 26 savivaldybėse iš viso nėra komercinių vėjo elektrinių.

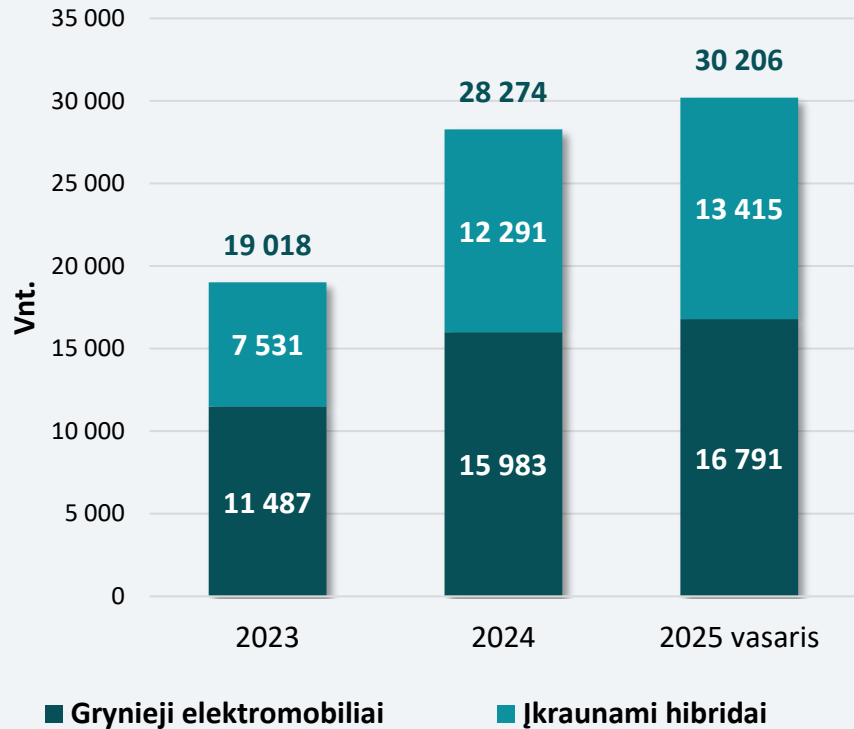
PER 2 KARTUS DIDESNĖ NEI UTENOS APSKRITYJE



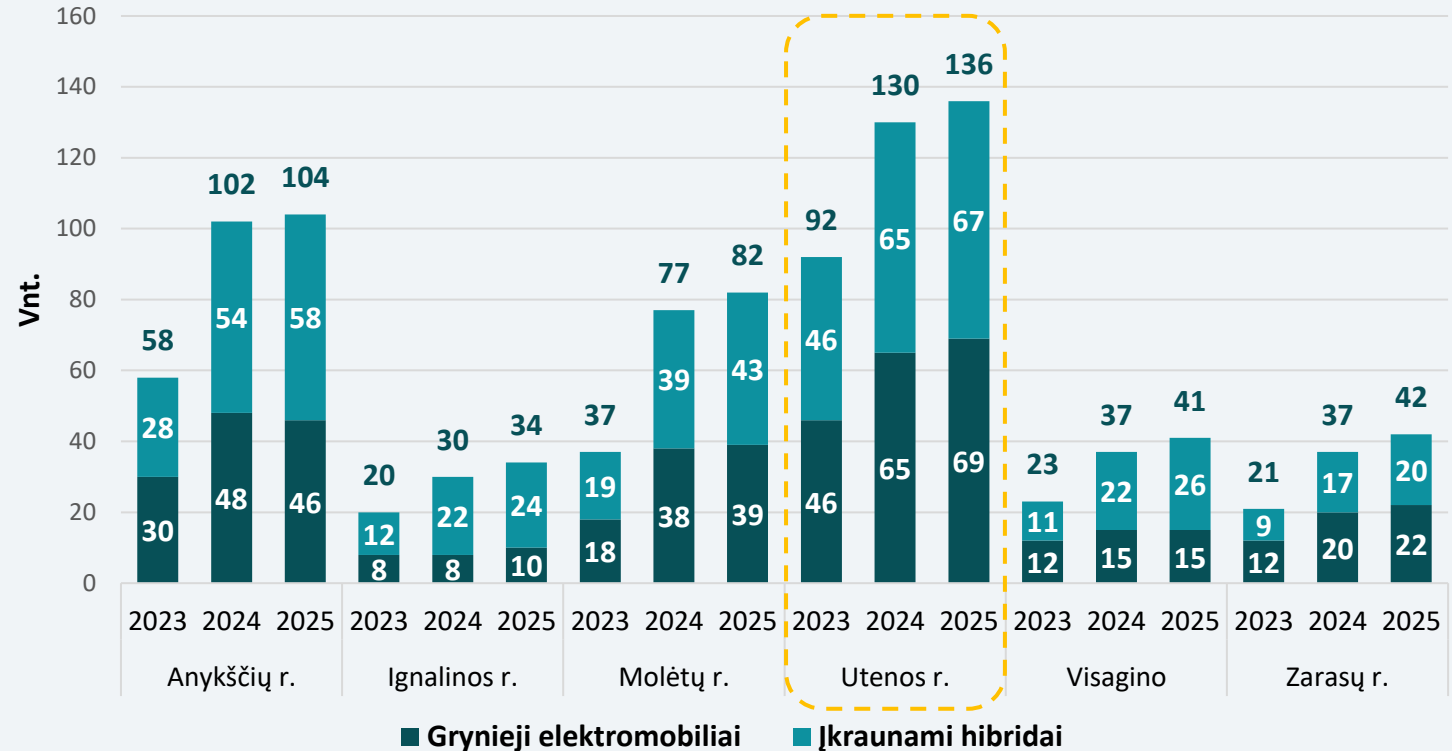
- Utenos r. sav. gaminančių vartotojų (fizinų ir juridinių asmenų) elektrinių suminė priskirtoji galia (20,4 MW) – 2,2 karto didesnė nei Utenos apskrityje, bet 15,7 proc. mažesnė nei vidutiniškai Lietuvoje.

UTENOS R. SAV. PER 2024 M. ELEKTROMOBILIŲ SKAIČIUS PARKE IŠAUGO 41 PROC.

LIETUVOS ELEKTROMOBILIŲ PARKAS



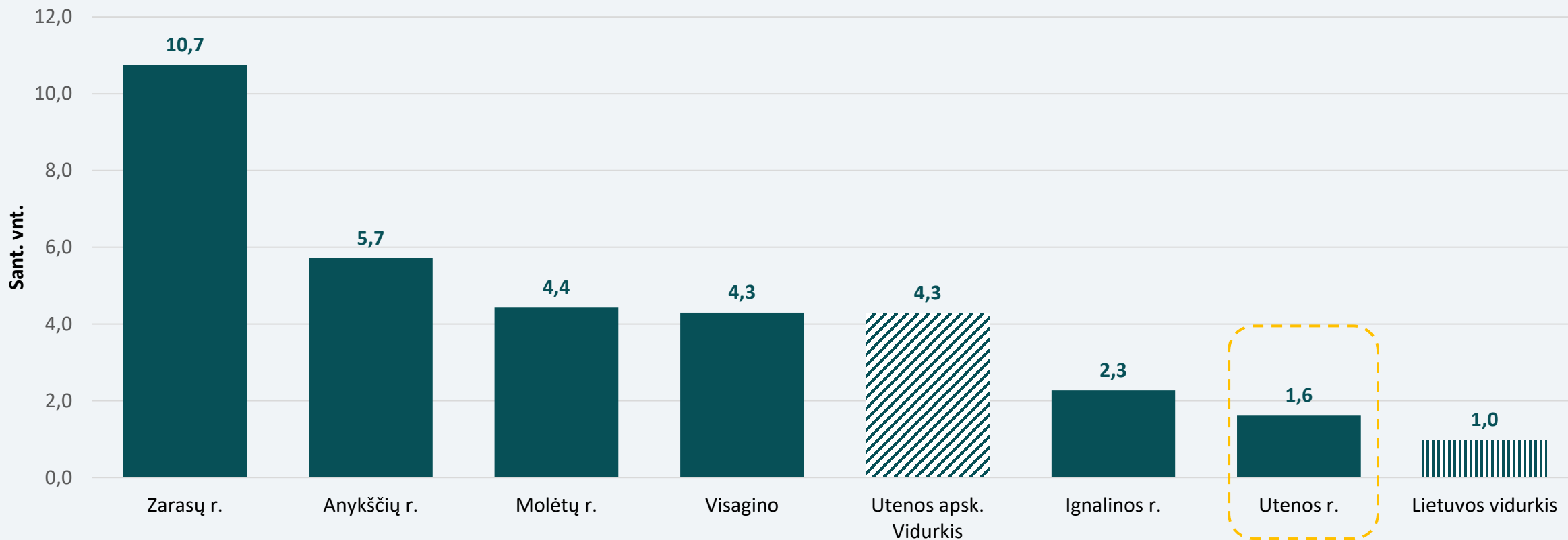
UTENOS APSKRITIES SAVIVALDYBIŲ ELEKTROMOBILIŲ PARKAS



- **2025 m. kovo 1 d. Utenos r. savivaldybės teritorijoje buvo įregistruoti 136 elektromobiliai (69 grynieji elektromobiliai ir 67 įkraunami hibridai), arba 31 proc. visų Utenos apskrityje registruotų elektromobilių.** Elektromobiliai sudarė 0,52 proc. viso Utenos r. savivaldybėje registruotų lengvųjų keleivinių transporto priemonių parko (25 952 automobiliai) – tai 3,3 karto mažiau nei Lietuvos vidurkis, kur elektromobiliai (30 206 elektromobiliai) sudarė 1,7 proc. viso lengvųjų keleivinių transporto priemonių parko (1 766 198 automobiliai).
- **Utenos r. savivaldybėje per 2024 m. elektromobilių skaičius parke išaugo 41,3 proc.** (padidėjo 38 vnt.), o per du 2025 m. mėnesius – dar **4,6 procento** (padidėjo 6 vnt.). Elektromobilių skaičiaus augimas Utenos r. savivaldybėje mažėja: per 2024 m. jo augimas (+41,3 proc.) buvo mažesnis nei visoje Utenos apskrityje (+66,1 proc.) ir Lietuvoje (+48,7 proc.), o 2025 m. per pirmus du mėnesius jo augimas (+4,6 proc.) mažesnis nei visoje Utenos apskrityje (+5,3 proc.) ir Lietuvoje (+6,8 proc.).

UTENOS R. SAV. ELEKTROMOBILIŲ IR JŲ ĮKROVIMO VIEŠŲJŲ PRIEIGŲ SKAIČIAUS SANTYKIS 1,6 KARTO VIRŠIJA ŠALIES VIDURKĮ

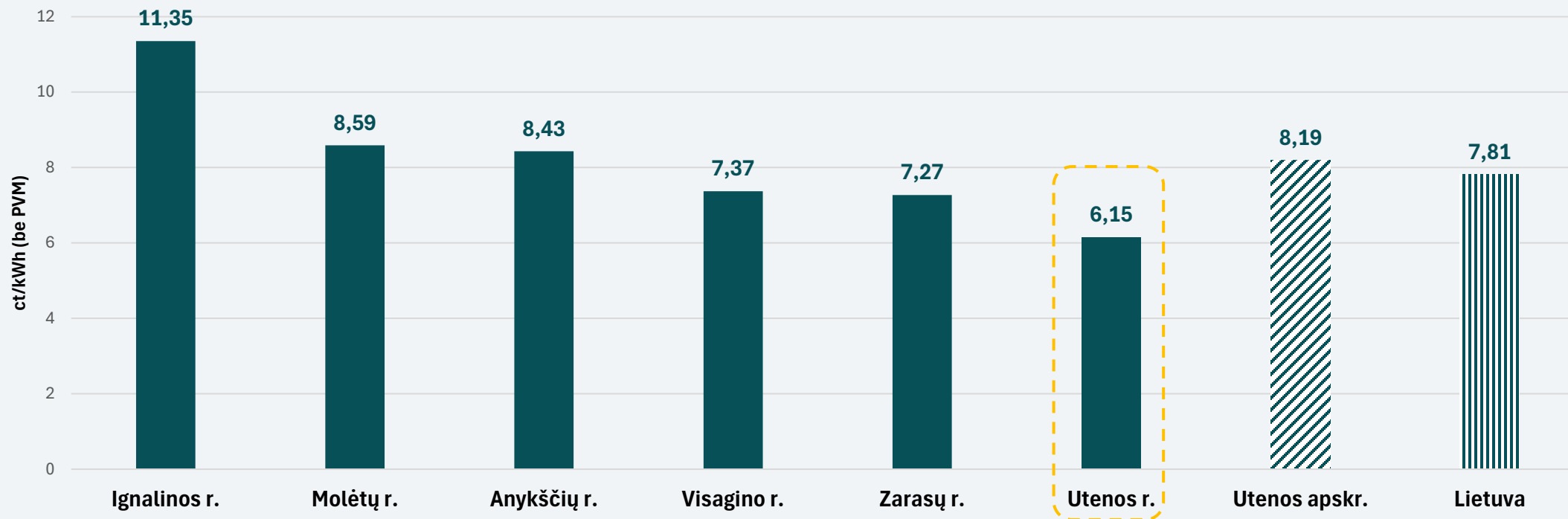
VIENAI VIEŠOJO ĮKROVIMO PRIEIGAI TENKANČIO ELEKTROMOBILIŲ SKAIČIAUS PALYGINIMAS SU LIETUVOS VIDURKIU



- **Utenos rajono savivaldybėje įrengta 20 viešųjų elektromobilių įkrovimo prieigų**, todėl vienai viešojo įkrovimo prieigai tenkantis elektromobilių skaičius (1 įkrovimo prieigai tenka 7 elektromobiliai) **1,6 karto viršija Lietuvos vidurkį**, kuris siekia 11 elektromobilių – 1 įkrovimo prieigai. Šioje savivaldybėje įrengtų viešųjų įkrovimo prieigų pakanka registruotiems elektromobiliams.

UTENOJE ŠILUMOS ENERGIJOS KAINA – MAŽIAUSIA LIETUVOJE VISĄ ŠILDYMO SEZONĄ

CENTRALIZUOTAI TIEKIAMOS ŠILUMOS ENERGIJOS KAINŲ UTENOS APSKRITIES MIESTUOSE PALYGINIMAS
SU LIETUVOS VIDURKIU (2025 M. KOVO MĖN.)



- **Centralizuotai tiekiamos šilumos energijos kaina Utenoje 2025 m. kovo mėnesį – 6,15 ct/kWh, arba 27 proc. mažesnė nei vidutinė kaina šalyje (7,8 ct/kWh), bei 143 proc. mažesnė nei didžiausia šilumos energijos kaina šalyje (14,92 ct/kWh).** 2024 m. kovo mėn. šilumos kaina Utenos mieste buvo 5,92 ct/kWh, arba 19 proc. mažesnė nei Lietuvos šilumos kainos vidurkis (buvo 7,07 ct/kWh). Esminį poveikį šilumos energijos galutinei kainai daro kuro įsigijimo kaina.
- Utenoje šilumos energiją gamina ir centralizuotai tiekia UAB „Utenos šilumos tinklai“.
- Utenoje apie 98 proc. šilumos energijos pagaminama iš biokuro, o likusi dalis pagaminama iš gamtinių dujų.
- Vidutinė biokuro kaina Lietuvoje 2024/2025 m. šildymo sezono metu spalio–kovo mėn. siekė 21,6 Eur/MWh, arba 5,2 proc. daugiau nei 2023/2024 m. šildymo sezoną (20,5 Eur/MWh), o 2025 m. kovo 17–23 d. siekė 16,41 Eur/MWh ir yra mažiausia nuo šildymo sezono pradžios.

UTENOS APSKRITIES SAVIVALDYBIŲ AIE PLANŲ VERTINIMAS

Utenos apskrities savivaldybių AIE planų įvertinimo 2024 m. rezultatai:



ANYKŠČIŲ R. SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS

Anykščių r.
savivaldybėje iki 2030
AIE dalis išaugs
+15,2%*

€ Numatomas lėšų poreikis – 1,9 mln. EUR

Nr.	Priemonė	Lėšos, mln. EUR	Tikslas
1	Fotomodulių įrengimas	1,7	2,4 MW
2	Saulės kolektorių įrengimas ant pastatų stogų	0,2	1,6 tūkst. m ²
3	Daugiaabučių modernizavimas	-	36 pastatai

3 iš 20 priemonių turi nustatytus įgyvendinimo rodiklius ir/ar nurodytą finansavimą

Rekomendacijos AIE naudojimo plėtros veiksmų plano tobulinimui:

1. Priemonėms Nr. 1-3 nurodyti lėšų poreikio finansavimo šaltinį.
2. Priemonei Nr. 3 nustatyti reikalingą lėšų poreikį.
3. Nustatyti reikalingą lėšų poreikį, rezultatą ir nurodyti finansavimo šaltinį priemonėms, kurios neturi šių elementų.
4. Veiksmų plane pateiktą informaciją apie planuojamas pakeisti transporto priemones taip pat nurodyti ir priemonių lentelėje.
5. Veiksmų plane pateiktą informaciją apie AIE priemonių diegimą namų ūkiuose taip pat nurodyti ir priemonių lentelėje.

* Nuo 66,92% 2021 m. iki 82,15% 2030 m.



IGNALINOS SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS

Ignalinos
savivaldybėje iki 2030
AIE dalis išaugs
+10,3%*

€ Numatomas lėšų poreikis – 10,5 mln. EUR

Nr.	Priemonė	Lėšos, mln. EUR	Tikslas
1	Fotomodulių įrengimas ant savivaldybės pastatų	0,8	1,1 MW
2	Saulės kolektorių įrengimas ant pastatų stogų	0,6	3,6 tūkst. m ²
3	Elektrinių transporto priemonių įsigijimas	3,3	31 lengv. ir 13 autob.
4	AIE priemonių diegimas namų ūkiuose	5,8	1162 namų ūkių

4 iš 30 priemonės turi nustatytus įgyvendinimo rodiklius ir/ar nurodytą finansavimą

Rekomendacijos AIE naudojimo plėtros veiksmų plano tobulinimui:

1. Priemonėms Nr. 1-3 nurodyti lėšų poreikio finansavimo šaltinį.
2. Priemonei Nr. 2 nustatyti siekiamą tikslą.
3. Priemonei Nr. 4 trūksta konkretnės informacijos, kad būtų galima įvertinti priemonės poveikį - AIE dalis galutiniame energijos suvartojime
4. Nustatyti reikalingą lėšų poreikį, rezultatą ir nurodyti finansavimo šaltinį priemonėms, kurios neturi šių elementų.

* Nuo 70% 2021 m. iki 80,3% 2030 m.



MOLĖTŲ R. SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS

Molėtų r.
savivaldybėje iki 2030
AIE dalis išaugs
+5,5%*

€ Numatomas lėšų poreikis – 11,1 mln. EUR

Nr.	Priemonė	Lėšos, mln. EUR	Tikslas
1	Fotomodulių įrengimas paslaugų sektoriuje	1,5	1 MW
2	Saulės kolektorių įrengimas ant pastatų stogų	0,8	3 tūkst. m ²
3	Elektrinių transporto priemonių įsigijimas	3	22 lengv. ir 8 autob.
4	Elektromobilių įkrovimo stotelių įrengimas	0,5	-
5	AIE priemonių diegimas namų ūkiuose	5,3	1050 namų ūkių

5 iš 22 priemonės turi nustatytus įgyvendinimo rodiklius ir/ar nurodytą finansavimą

Rekomendacijos AIE naudojimo plėtros veiksmų plano tobulinimui:

1. Priemonėms Nr. 1-4 nurodyti lėšų poreikio finansavimo šaltinį.
2. Priemonei Nr. 4 nustatyti siekiamą tikslą.
3. Nustatyti reikalingą lėšų poreikį, rezultatą ir nurodyti finansavimo šaltinį priemonėms, kurios neturi šių elementų.
4. Priemonei Nr. 5 trūksta konkretnės informacijos, kad būtų galima įvertinti priemonės poveikį - AIE dalis galutiniame energijos suvartojime.

* Nuo 63% 2021 m. iki 68,5% 2030 m.

UTENOS APSKRITIES SAVIVALDYBIŲ AIE PLANŲ VERTINIMAS

Utenos apskrities savivaldybių AIE planų įvertinimo 2024 m. rezultatai:



Utenos r. savivaldybėje
iki 2030 AIE dalis išaugs

+2,4%*

UTENOS R. SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS

€ Numatomas lėšų poreikis – 53,9 mln. EUR

Nr.	Priemonė	Lėšos, mln. EUR	Tikslas
1	Fotomodulių įrengimas pastaugų sektoriuje	1,8	2 MW
2	Saulės kolektorių įrengimas ant pastatų stogų	1,2	7,8 tūkst. m ²
3	Elektrinių transporto priemonių įsigijimas	4,0	40 lengr. ir 10 autob.
4	Elektrinių transporto priemonių įrengimas	-	32 stotelės
5	Šilumos tinklų/trasų atnaujinimas modernizavimas	3,9	-
6	Gatvių apšvietimo modernizavimas	-	658 šviestuvai
7	Saulės parko įkūrimas	-	218,1 MWh/m
8	AIE priemonių diegimas namų ūkiuose	13,7	2738 namų ūkiai
9	Modulinės AIE sistemos pritaikymas gamyboje ir perdavime ne šildymo sezono metu	14,0	-
10	Nuotolinio įvadinio šilumos ir karšto vandens skaitiklių nuskaitymo sistema	14,5	-
11	Mazuto rezervuarų pritaikymas akumuliacinių talpų paskirčiai	0,3	-
12	Naujų vartotojų pajungimas prie CŠT	0,1	-
13	AIE pritaikymas gamyboje ir perdavime	0,07	-
14	Kilnojamos (rezervinės) dujinės katilinės įsigijimas	0,06	-

14 iš 31 priemonių turi nustatytus įgyvendinimo rodiklius ir/ar nurodytą finansavimą

Rekomendacijos AIE naudojimo plėtros veiksmų plano tobulinimui:

1. Priemonė Nr. 5, 6, 10, 11, 12, 13, 14, 15 nustatyti siekiamą tikslą.
2. Priemonė Nr. 4, 7, 8 nustatyti reikalingą lėšų poreikį.
3. Priemonėms Nr. 1, 2, 5, 6, 9 nurodyti lėšų poreikio finansavimo šaltinį.
4. Priemonėse, kuriuose nėra nustatytas lėšų poreikis, finansavimo šaltinis ir siekiamas tikslas, papildyti trūkstama informacija.

* Nuo 61,6% 2020 m. iki 63,9% 2030 m.



Visagino
savivaldybėje iki 2030
AIE dalis išaugs

+9,8%*

VISAGINO SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS

€ Numatomas lėšų poreikis – 108,7 mln. EUR

Nr.	Priemonė	Lėšos, mln. EUR	Tikslas
1	Bendros elektros ir šilumos gamybos CŠT sektoriuje plėtra, pirmenybę teikiant elektros ir šilumos gamybai iš AIE (nauja kogeneracinė elektrinė)	-	1,25 MW elektros galios ir 6,8 MW šilumos galios
2	Saulės kolektorių įrengimas ant savivaldybės pastatų stogų	2,4	16,6 tūkst. m ²
3	Fotomodulių įrengimas	2,9	4,2 MW
4	AIE priemonių diegimas namų ūkiuose	2,3	454 namų ūkiai
5	Daugiaabučių modernizavimas	97,1	185 vnt.
6	Gatvių apšvietimo modernizavimas	3,0	2756 šviestuvai
7	Elektrinių transporto priemonių įsigijimas	1,0	19
8	Elektrinių transporto priemonių įrengimas	0,4	24 stotelės

7 iš 24 priemonių turi nustatytus įgyvendinimo rodiklius ir/ar nurodytą finansavimą

Rekomendacijos AIE naudojimo plėtros veiksmų plano tobulinimui:

1. Priemonė Nr. 1 nustatyti siekiamą tikslą.
2. Priemonėms Nr. 1, 2, 3, 5, 6, 7 nurodyti lėšų poreikio finansavimo šaltinį.
3. Priemonėse, kuriuose nėra nustatytas lėšų poreikis, finansavimo šaltinis ir siekiamas tikslas, papildyti trūkstama informacija.

* Nuo 65,9% 2021 m. iki 75,7% 2030 m.



Zarasų r. savivaldybėje
iki 2030 AIE dalis išaugs

+11,5%*

ZARASŲ R. SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS

€ Numatomas lėšų poreikis – mln. EUR

Nr.	Priemonė	Lėšos, mln. EUR	Tikslas
1	Fotomodulių įrengimas pastaugų sektoriuje	0,8	1,3 MW
2	Saulės kolektorių įrengimas ant pastatų stogų	0,5	3 tūkst. m ²
3	Gatvių apšvietimo modernizavimas	0,3	1283 šviestuvai
4	AIE priemonių diegimas namų ūkiuose	6,8	1376 namų ūkiai

4 iš 25 priemonių turi nustatytus įgyvendinimo rodiklius ir/ar nurodytą finansavimą

Rekomendacijos AIE naudojimo plėtros veiksmų plano tobulinimui:

1. Priemonėms Nr. 1-3 patikslinti finansavimo šaltinį.
2. Priemonėse, kuriuose nėra nustatytas lėšų poreikis, finansavimo šaltinis ir siekiamas tikslas, papildyti trūkstama informacija.

* Nuo 68,4% 2021 m. iki 79,9% 2030 m.



UTENOS R. SAVIVALDYBĖS AIE NAUDOJIMO PLĖTROS VEIKSMŲ PLANAS

€ Numatomas lėšų poreikis – 53,9 mln. EUR

Utenos r. savivaldybėje
iki 2030 AIE dalis išaugs

+2,4%*

Nr.	Priemonė	Lėšos, mln. EUR	Tikslas
1	Fotomodulių įrengimas paslaugų sektoriuje	1,8	2 MW
2	Saulės kolektorių įrengimas ant pastatų stogų	1,2	7,8 tūkst. m ²
3	Elektrinių transporto priemonių įsigijimas	4,0	40 lengv. ir 10 autob.
4	Elektromobilių įkrovimo stotelių įrengimas	-	32 stotelės
5	Šilumos tinklų/trasų atnaujinimas modernizavimas	3,9	-
6	Gatvių apšvietimo modernizavimas	-	658 šviestuvai
7	Saulės parko įkūrimas	-	218,1 MWh/m
8	AIE priemonių diegimas namų ūkiuose	13,7	2738 namų ūkiai
9	Modulinės AIE sistemos pritaikymas gamyboje ir perdavime ne šildymo sezono metu	14,0	-
10	Nuotolinio įvadinio šilumos ir karšto vandens skaitiklių nuskaitymo sistema	14,5	-
11	Mazuto rezervuarų pritaikymas akumuliacinių talpų paskirčiai	0,3	-
12	Naujų vartotojų pajungimas prie CŠT	0,1	-
13	AIE pritaikymas gamyboje ir perdavime	0,07	-
14	Kilnojamos (rezervinės) dujinės katilinės įsigijimas	0,06	-

14 iš 31 priemonių turi nustatytus įgyvendinimo rodiklius ir/ar nurodytą finansavimą

Rekomendacijos AIE naudojimo plėtros veiksmų plano tobulinimui:

1. Priemonei Nr. 5, 6, 10, 11, 12, 13, 14, 15 nustatyti siekiamą tikslą.
2. Priemonei Nr. 4, 7, 8 nustatyti reikalingą lėšų poreikį.
3. Priemonėms Nr. 1, 2, 5, 6, 9 nurodyti lėšų poreikio finansavimo šaltinį.
4. Priemonėse, kuriuose nėra nustatytas lėšų poreikis, finansavimo šaltinis ir siekiamas tikslas, papildyti trūkstamą informaciją.

* Nuo 61,6% 2020 m. iki 63,9% 2030 m.

AIE PLANUOSE TRŪKSTA DETALUMO IR KONKRETUMO

Priemonių aprašymai

Priemonės aprašytos nekonkrečiai, neišsamiai, neįvardintos skatinamos / remiamos veiklos.

Priemonių tikslai

Nėra konkretaus priemonės tikslo – siekiamo rezultato, nenustatyti įgyvendinimo rodikliai.

Priemonių finansavimas

Nenurodytos reikalingos lėšos, jų šaltiniai, nėra nurodyta ar priemonė jau turi skirtą / patvirtintą finansavimą, ar ne.

Priemonių vertinimas

Į AIE planus įtrauktos priemonės, kurių poveikis jau vertinamas ir įskaičiuojamas į AIE dalies bendrame galutiniame energijos suvartojime rodiklį. Tikėtina, kad AIE planų poveikis yra pervertintas.

Savivaldybės vaidmuo

Į AIE planus įtrauktos esamos ir planuojamos priemonės, kurių įgyvendinimas nesusijęs su savivaldybe ar jos funkcijomis ir yra nuo jos veiksmų nepriklausomas: įvairios priemonės namų ūkiuose: saulės elektrinių, šilumos siurblių į(si)rengimas ir pan.
Neaišku kaip reikšmingai/materialiai savivaldybė prisideda prie priemonės įgyvendinimo.

AIE PLANŲ VERTINIMAS

Išvados

- Iš visų į AIE planus įtrauktų priemonių tik apie 21 proc. aprašyta pakankamai išsamiai, kad galima būtų įvertinti jų poveikį, stebėti įgyvendinimą ir rezultatus.
- Tik apie 21 proc. priemonių turi nustatytą lėšų poreikį, bet negalima pasakyti, ar tai jau skirtos lėšos, ar tik numatomas lėšų poreikis, nėra nurodyti finansavimo šaltiniai.
- Didelė dalis priemonių nėra savivaldybių priemonės ir įgyvendinimas nepriklauso nuo savivaldybių veiksmų. Šių priemonių poveikis jau įskaičiuojamas į AIE dalies padidėjimą, todėl AIE planų priemonių įtaka AIE dalies bendrame galutiniame energijos suvartojime augimui gali būti pervertinama.
- AE planuose įtrauktos priemonės prisideda prie Nacionalinės energetinės nepriklausomybės strategijos ir Nacionalinio energetikos ir klimato srities veiksmų plano vykdymo bei energetikos politikos pažangos uždavinių įgyvendinančių nacionalinių plėtros programų įgyvendinimo.

Rekomendacijos

- Išsamiau aprašyti priemones, nurodyti aiškius veiksmus, kaip jos bus įgyvendinamos, išskelti konkrečius tikslus ir nustatyti išmatuojamus siekiamus rezultatus.
- Patikslinti informaciją apie priemonių įgyvendinimui reikalingas lėšas. Jei jos nenurodytos – nurodyti. Aiškiai parašyti, ar priemonei jau yra skirtas finansavimas, koks jis, iš kokių šaltinių.
- Papildyti AIE planus nustatant konkrečius siekiamus tikslus 2030 metais, kad būtų galima stebėti ir vertinti kaip jų yra siekiama (Marijampolės, Prienų r. ir Vilkaviškio r. sav.).
- Papildyti AIE planus priemonėmis atsižvelgiant į savivaldybės įgaliojimus ir funkcijas konkrečiose srityse, kur savivaldybės veiksmai tiesiogiai gali palengvinti, paskatinti, paspartinti AIE naudojimo plėtrą ar padidinti energijos vartojimo efektyvumą.
- Jau dabar pradėti galvoti ir derinti su Lietuvos energetikos agentūra ir/ar Energetikos ministerija planų įgyvendinimo rezultatų pateikimo turinį/formą.

PIRMASIS AIE PLANŲ ĮGYVENDINIMO REZULTATŲ VERTINIMAS

Veiksmai

- Savivaldybės iki **2025-08-31** parengs ir viešai paskelbs savo interneto svetainėje informaciją apie savo AIE plane nurodytas priemones ir jų įgyvendinimo pažangą.
- Savivaldybės turi paskelbti šią informaciją:
 1. Patvirtintas priemones, kuriomis siekia tikslų atsinaujinančių išteklių energetikos srityje;
 2. AEI dalies elektros energijos bei šilumos ir vėsumos sektoriuje didinimo priemones;
 3. Alternatyviųjų degalų dalies transporto sektoriuje didinimo priemones;
 4. AEI naudojimo pastatuose didinimo priemones;
 5. Savivaldybėje taikomas ir planuojamas taikyti informavimo priemones;
 6. Savivaldybės esamos situacijos elektros energetikos bei šilumos ir vėsumos sektoriuose ir transporto sektoriuje įvertinimas.
- Lietuvos energetikos agentūra tolimesniu laikotarpiu atliks AIE planų įgyvendinimo rezultatų vertinimą
- Lietuvos energetikos agentūra po atlikto AIE planų vertinimo viešai paskelbs savo interneto svetainėje apibendrintą informaciją apie savivaldybių AIE planų įgyvendinimo rezultatus.

KUR RASTI LEA VIEŠAI SKELBIAMĄ INFORMACIJĄ APIE AIE PLANUS

The image shows a browser window with the URL <https://www.ena.lt/sav-aie-planai/> in the address bar. The website header includes navigation links: Apie mus, Veiklos viešinimas, Struktūra ir kontaktinė informacija, Karjera, EN, Paieška, and a search icon. The main navigation menu contains: LIETUVOS ENERGETIKOS AGENTŪRA, KVIETIMAI TEIKTI PARAIŠKAS, **ATSINAUJINANTYS ENERGIJOS IŠTEKLIAI (AEI)**, NENS IR NEKS VEIKSMŲ PLANO ĮGYVENDINIMO STEBĖSENA, NAFTOS PRODUKTŲ VALSTYBĖS ATSARGOS, TARPTAUTINIAI PROJEKTAI, and ENER VARTI EFEKT (EVE). A dropdown menu is open under 'ATSINAUJINANTYS ENERGIJOS IŠTEKLIAI (AEI)', listing: Aktuali AEI statistika, AEI plėtros galimybių žemėlapis, Energetikos bendrijos, Jūrinės vėjo energetikos vystymas, Pažangos skatinant AEI plėtrą ataskaitos ir kiti dokumentai, AEI transporte, Informacija apie AEI sistemas ir įrenginius, and AIE gamybos įrenginių montuotojų atestavimo sistema. The main content area features a large banner with the text 'Savivaldybių AIE naudojimo plėtros veiksmų planai'. Below the banner, the breadcrumb trail reads: Titulinis / Atsinaujinantys energijos ištekliai (AEI) / Savivaldybių AIE naudojimo plėtros veiksmų planai. A red box highlights the breadcrumb link 'Savivaldybių AIE naudojimo plėtros veiksmų planai'. The left sidebar contains the title 'Savivaldybių AIE naudojimo plėtros veiksmų planai' and the sub-header 'AKTUALI AEI STATISTIKA'. The main content area also displays the title 'Savivaldybių atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų planai' and the sub-header 'Teisinė aplinka'. At the bottom, a text block states: 'Savivaldybių atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų planų tikslas – nustatyti savi'.

Ačiū už dėmesį!

VšĮ Lietuvos energetikos agentūra
Klimato kaitos valdymo centras
Duomenų analitikas
Vytautas Abrutis