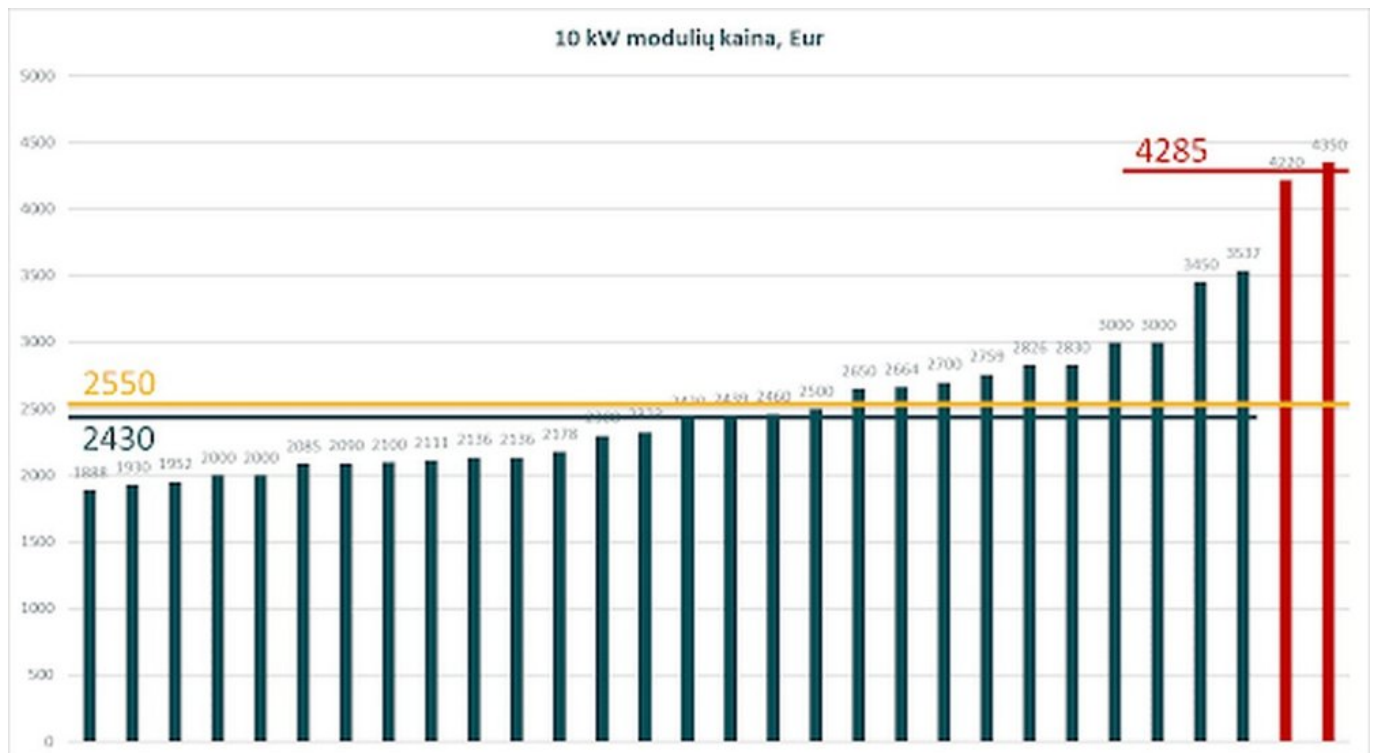


Šiuo metu vidutinė 1 kW saulės modulių kaina rinkoje yra 220 eurai, arba 53 proc. mažesnė nei pernai tuo pačiu metu, kai ji siekė 468 eurus. Tai rodo Lietuvos energetikos agentūros šių metų antrąjį ketvirtį atliktas rinkos tyrimas.

Apklausus daugiau nei 30 saulės moduliais prekiaujančių ir saulės elektrines įrengiančių įmonių, taip pat nustatyta, kad šiemet gegužę vidutinė 1 kW galios saulės modulių kaina buvo 19 proc. mažesnė nei balandį, kai panašių saulės modulių kaina siekė 272 eurus.

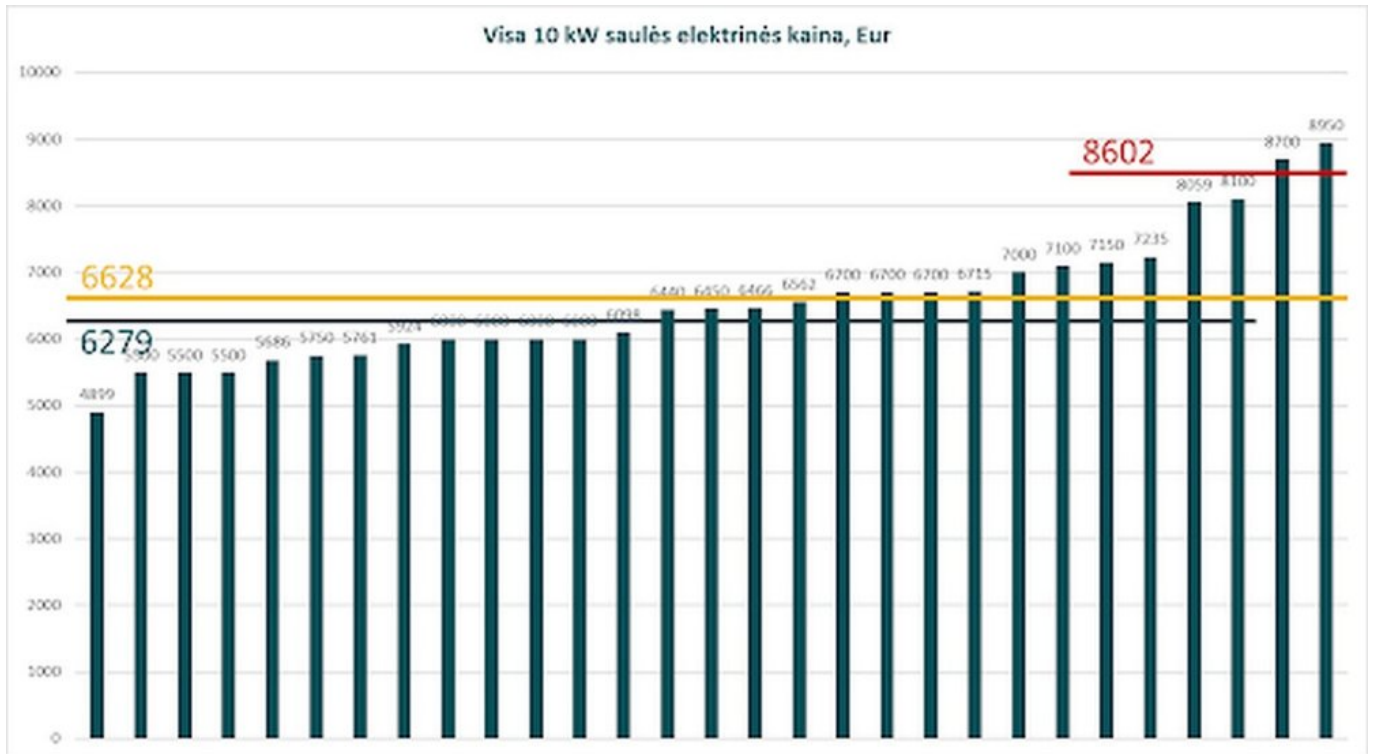
Nuo 2022 m. Lietuvos energetikos agentūra atlieka saulės modulių kainų rinkoje stebėseną, siekdama įvertinti, kaip jos keičiasi, ir kaip kinta investicijų į saulės elektrines atsiperkamumas.

Šių metų balandžio-gegužės duomenimis, 10 kW galios saulės elektrinės modulių kaina vidutiniškai sudaro apie 38 proc. visos saulės elektrinės įrengimo kainos. Priklausomai nuo modulio techninių parametrų, naudojamos technologijos ir tipo bei gamintojo šalies, vidutinė pigesnių, mažesnio efektyvumo ir trumpesnio naudojimo laiko 10 kW modulių kaina gali būti apie 2 430 eurų, o brangesnių, ilgaamžiškesnių ir efektyvesnių – apie 4 285 eurų.



1 pav.

Įsirengti pigesnę 10 kW saulės elektrinę vidutiniškai gali kainuoti apie 6 279 eurų, brangesnę elektrinę – apie 8 600 eurų ir daugiau.



2 pav.

Birželio 13 d. ESO duomenimis, Lietuvoje gaminančių vartotojų yra kiek daugiau nei 107 tūkstančiai. Pernai jų buvo apie 89 tūkstančius ir, palyginti su 2022-aisiais, padaugėjo dvigubai.

Pagal gaminančių vartotojų saulės elektrinių įrenginių galią, tenkančią 1000 gyventojų, pirmauja Vilniaus ir Kauno rajonų savivaldybės, kuriose 1000-ai gyventojų tenka apie 700 kW galios. Mažiausiai saulės elektrinių galios tenka 1000-ai gyventojų Visagino ir Neringos savivaldybėse – vidutiniškai 58 kW.

