

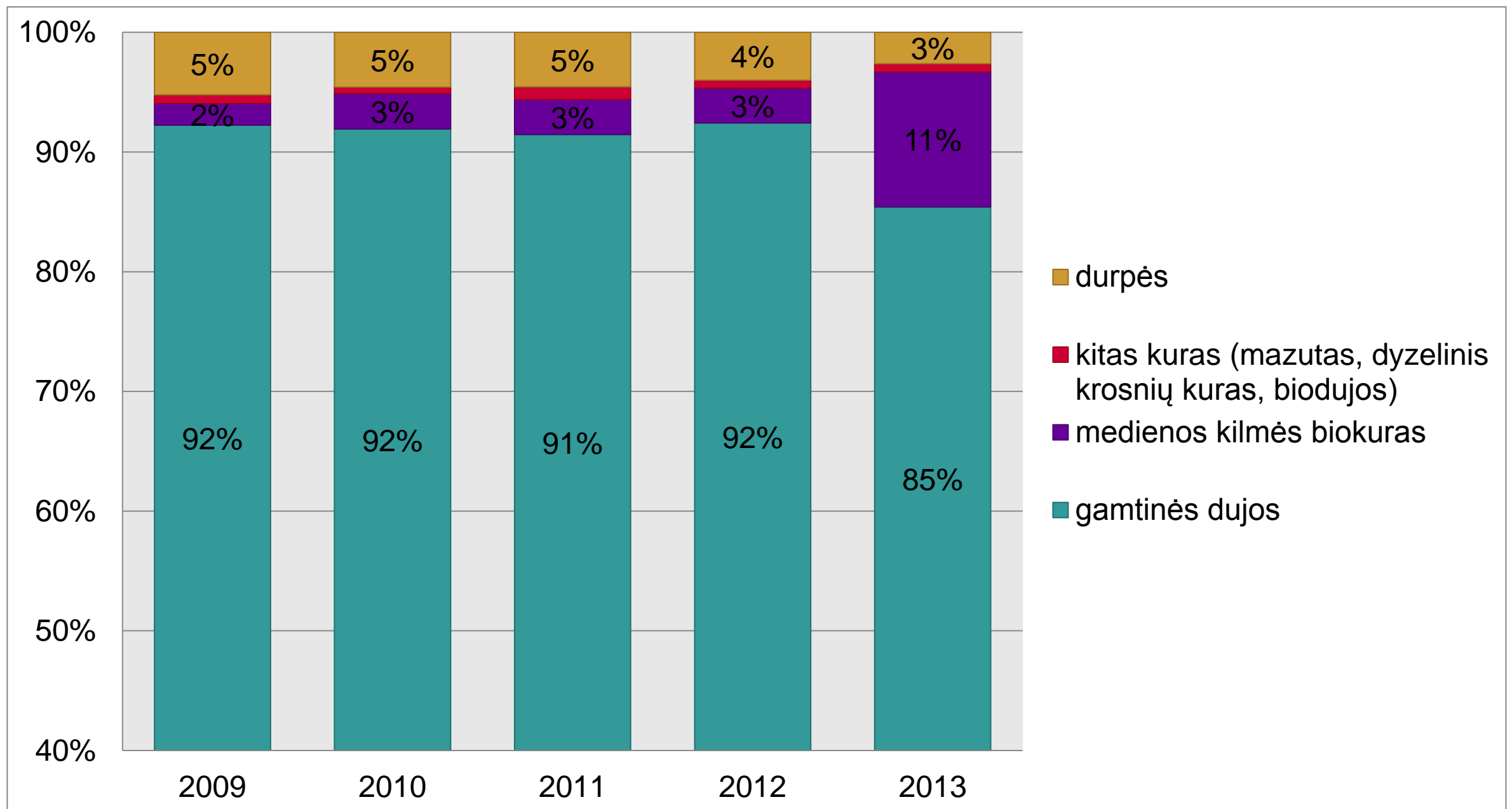
# AB „KAUNO ENERGIJA“ VEIKLA

**Darius Biekša**

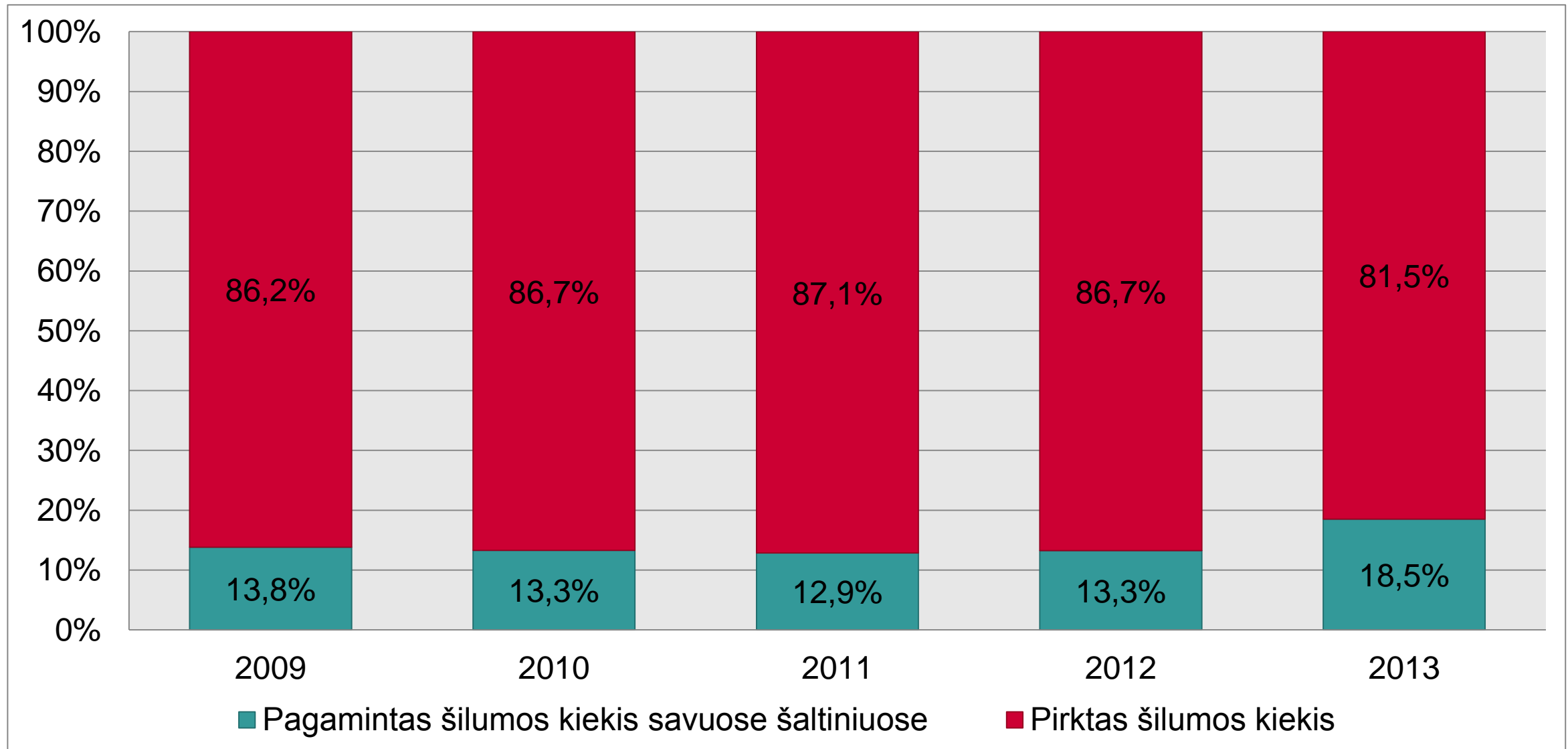
Komisijos pirmininko pavaduotojas

2014-03-27

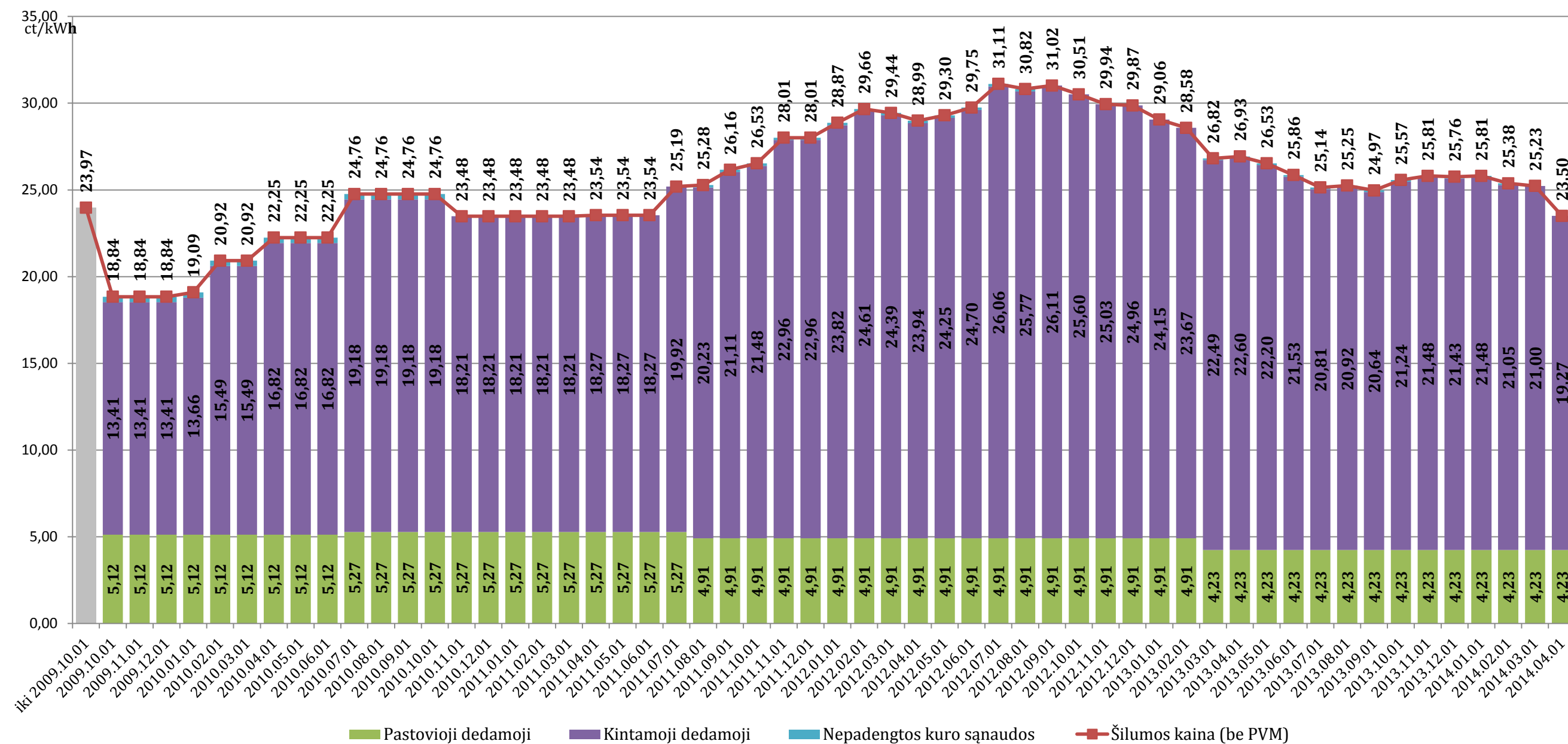
# AB „KAUNO ENERGIJA“ KURO BALANSAS



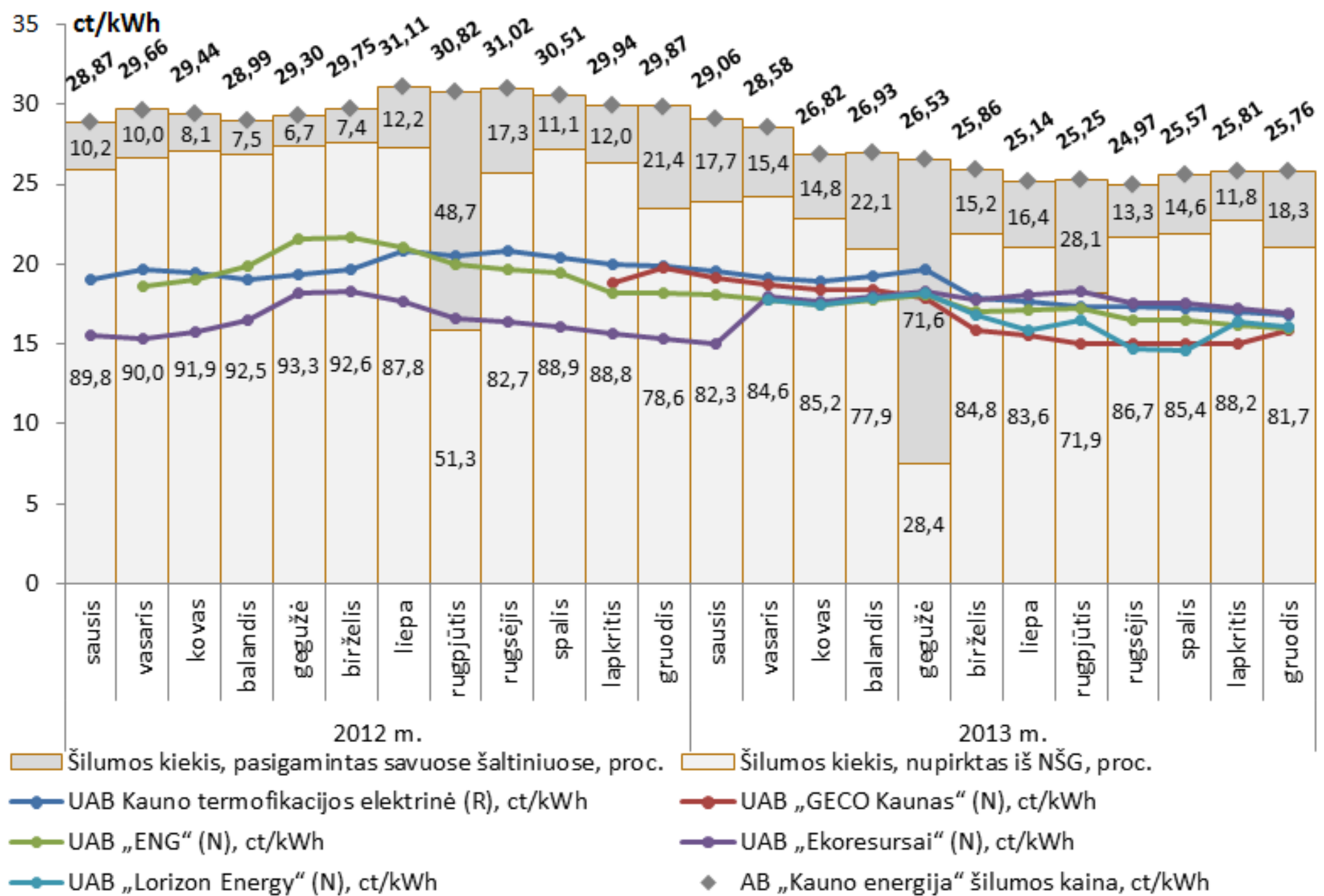
# SAVUOSE ŠALTINIUOS PAGAMINTOS IR IŠ NŠG PIRKTOS ŠILUMOS STRUKTŪRA



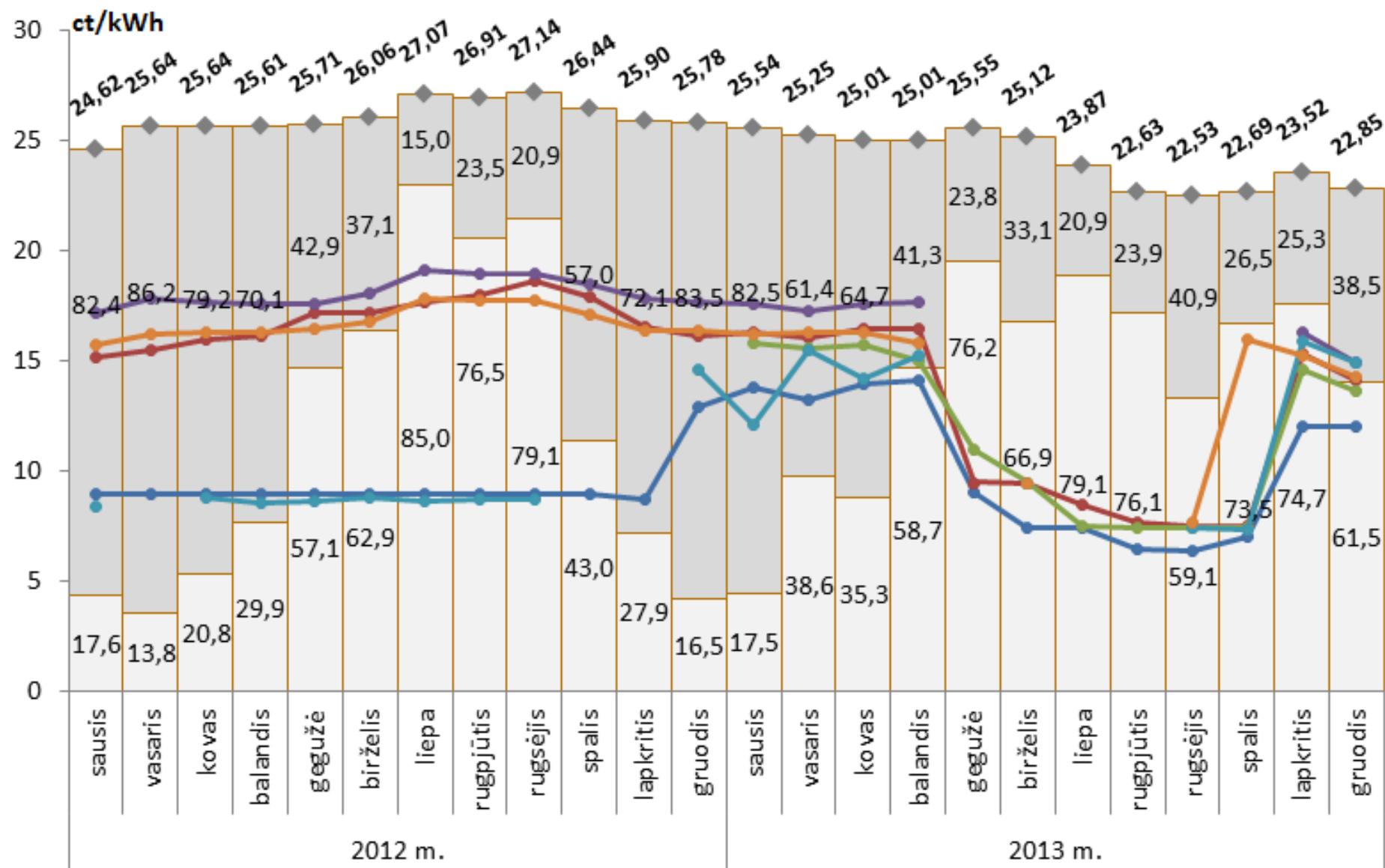
# AB „KAUNO ENERGIJA“ ŠILUMOS KAINOS



# SAVUOSE ŠALTINIUOS PAGAMINTOS IR IŠ NŠG PIRKTOS ŠILUMOS STRUKTŪRA



# AB „Klaipėdos energija“ pavyzdys



- Šilumos kiekis, pasigamintas savuose šaltiniuose, proc.
- Šilumos kiekis, nupirtas iš NŠG, proc.
- AB „Klaipėdos baldai“ (N), ct/kWh
- UAB „Baltijos elektrinių investicijos“ (N), ct/kWh
- UAB „Fortum Klaipėda“ (N), ct/kWh
- UAB „Geoterma“ (N), ct/kWh
- UAB „Izobara“ (N), ct/kWh
- UAB „Pramonės energija“ (N), ct/kWh
- ◆ AB „Klaipėdos energija“ šilumos kaina, ct/kWh

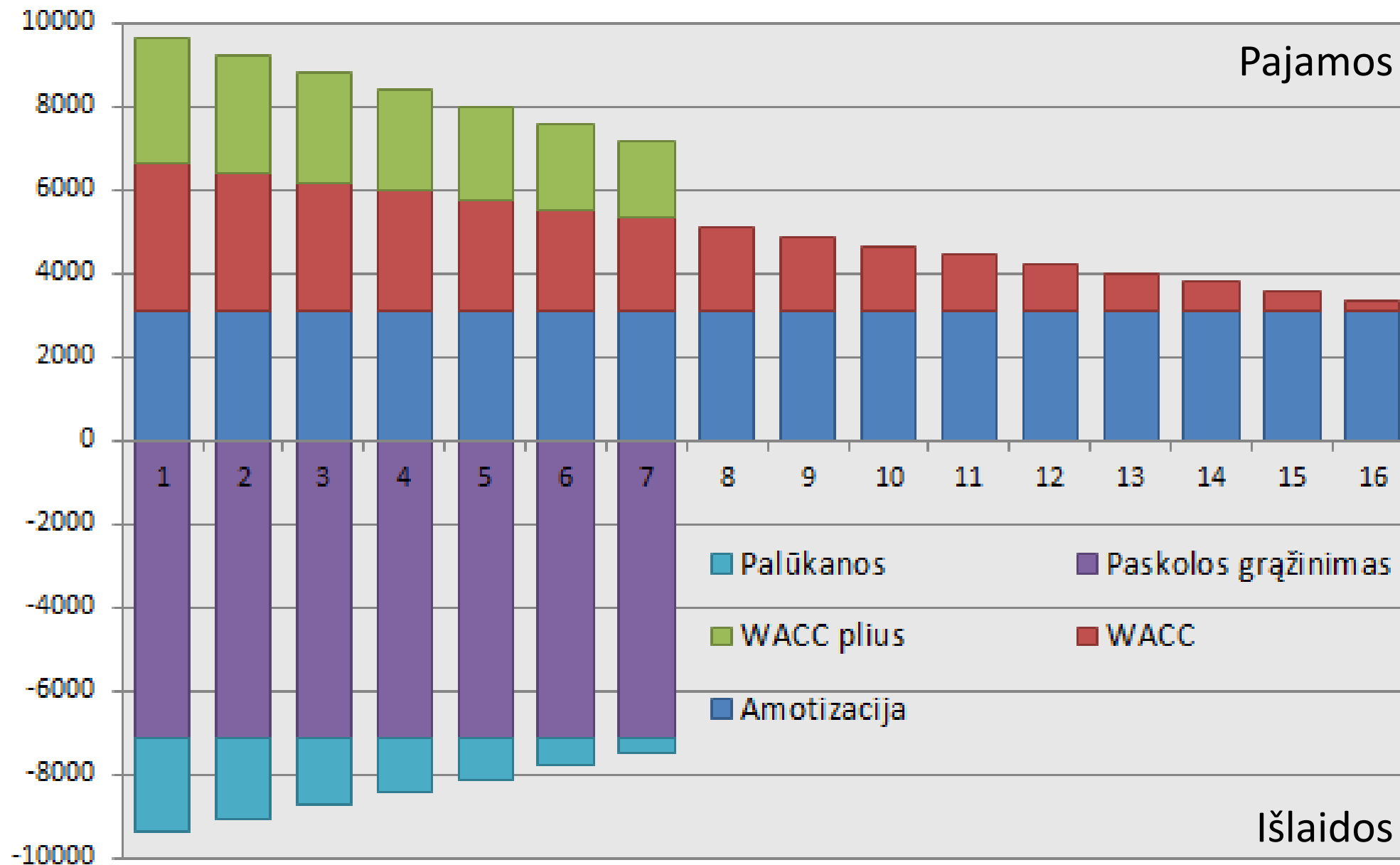
# DIDŽIAUSI INVESTICINIAI PROJEKTAI

7

<b>INVESTICINIAI PROJEKTAI</b>	<b>VERTĖ, mln. Lt</b>
<b>Šilko katilinės rezervinio ūkio įrengimas ir garo katilo DKVR 10/13 pritaikymas biokuroi (7 MW biokuro)</b>	<b>5,239</b>
<b>Pergalės katilinės dūmų kondensacinis ekonomaizeris</b>	<b>2,285</b>
<b>Inkaro katilinės rekonstrukcija pastatant 8 MW biokatilą ir 4 MW ekonomaizerį</b>	<b>2,764</b>
<b>Noreikiškių katilinės rekonstrukcija įrengiant 4 MW biokuro katilą</b>	<b>6,575</b>
<b>Ežerėlio katilinės rekonstrukcija įrengiant 3,5 MW biokuro katilą</b>	<b>4,613</b>
<b>Šilko katilinės rekonstrukcija įrengiant 15 MW dujų VŠK su 1,5 MW ekonomaizeriu</b>	<b>1,907</b>
<b>18 MW dujų VŠK įrengimas Pergalės katilinėje</b>	<b>1,286</b>
<b>8 MW VŠK biokuro katilo 4 MW kondensacinio ekonomaizerio įrengimas Šilko katilinėje (planuojama)</b>	<b>8,1</b>
<b>Šilko katilinės rekonstrukcija įrengiant 15 MW dujų VŠK su 1,5 MW ekonomaizeriu (planuojama)</b>	<b>2,0</b>
<b>10 MW kondensacinis ekonomaizeris Petrašiūnų elektrinės dujiniams katilams</b>	<b>2,95</b>
<b>BKZ 75/39 pakeitimas biokuro dvejetainiais po 12 MW katilais ir 6 MW kondensaciniu ekonomaizeriu (planuojama)</b>	<b>25,0</b>
<b>Petrašiūnų elektrinės rekonstrukcija keičiant naudojamą iškastinį kurą į biokurą (planuojama)</b>	<b>9,0</b>



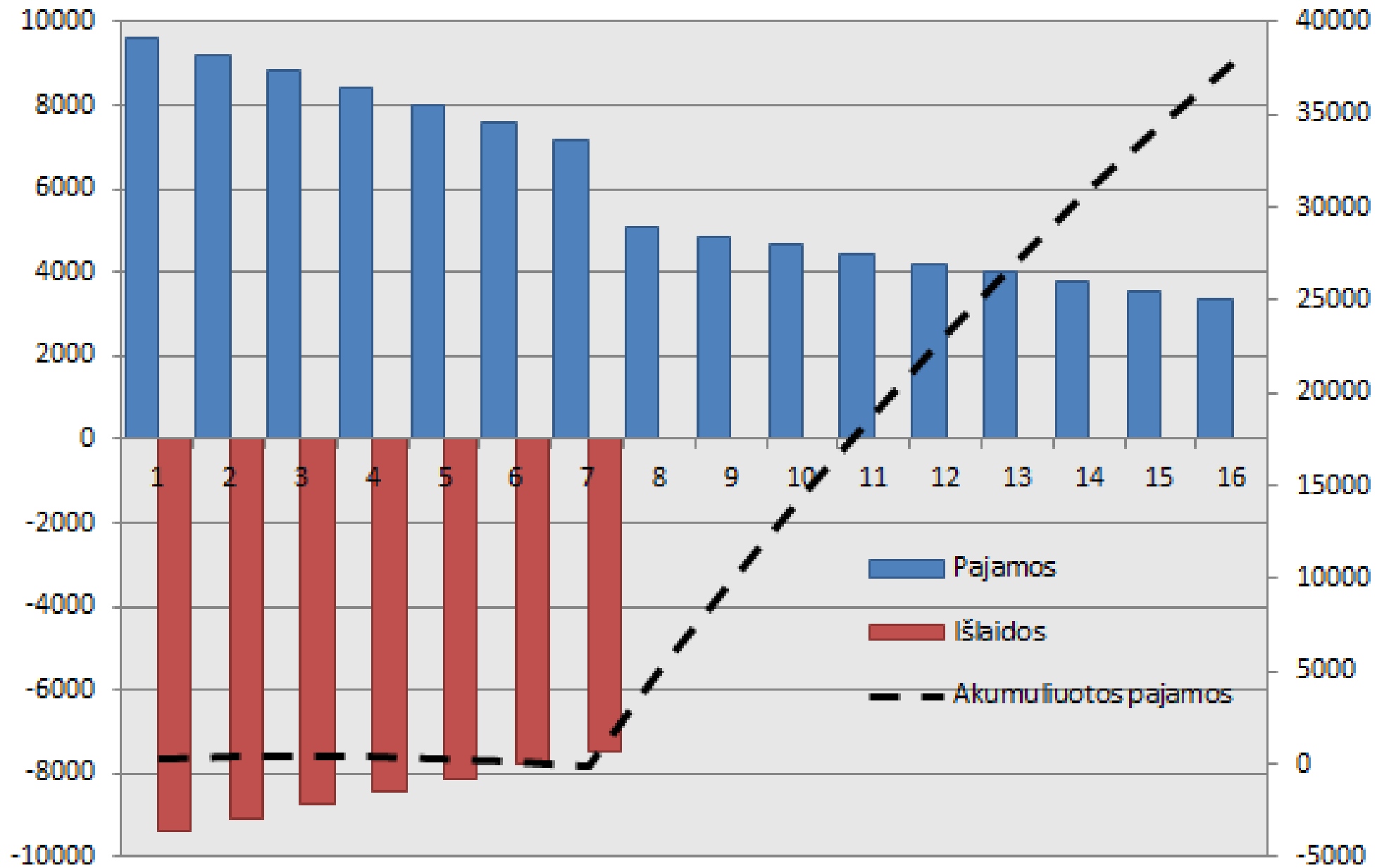
# Ar įmanoma ir ar yra paskatos vykdyti projektus?



Prielaidos: Investicija – 50 mln. LTL; WACC – 7 proc.; WACC plus – 6 proc.; palūkanos – 4,5 proc.; paskola – 7 m; nusidėvėjimas – 16 m.; pilnai komercinis projektas.



# Ar įmanoma ir ar yra paskatos vykdyti projektus?



**Ačiū už dėmesį**