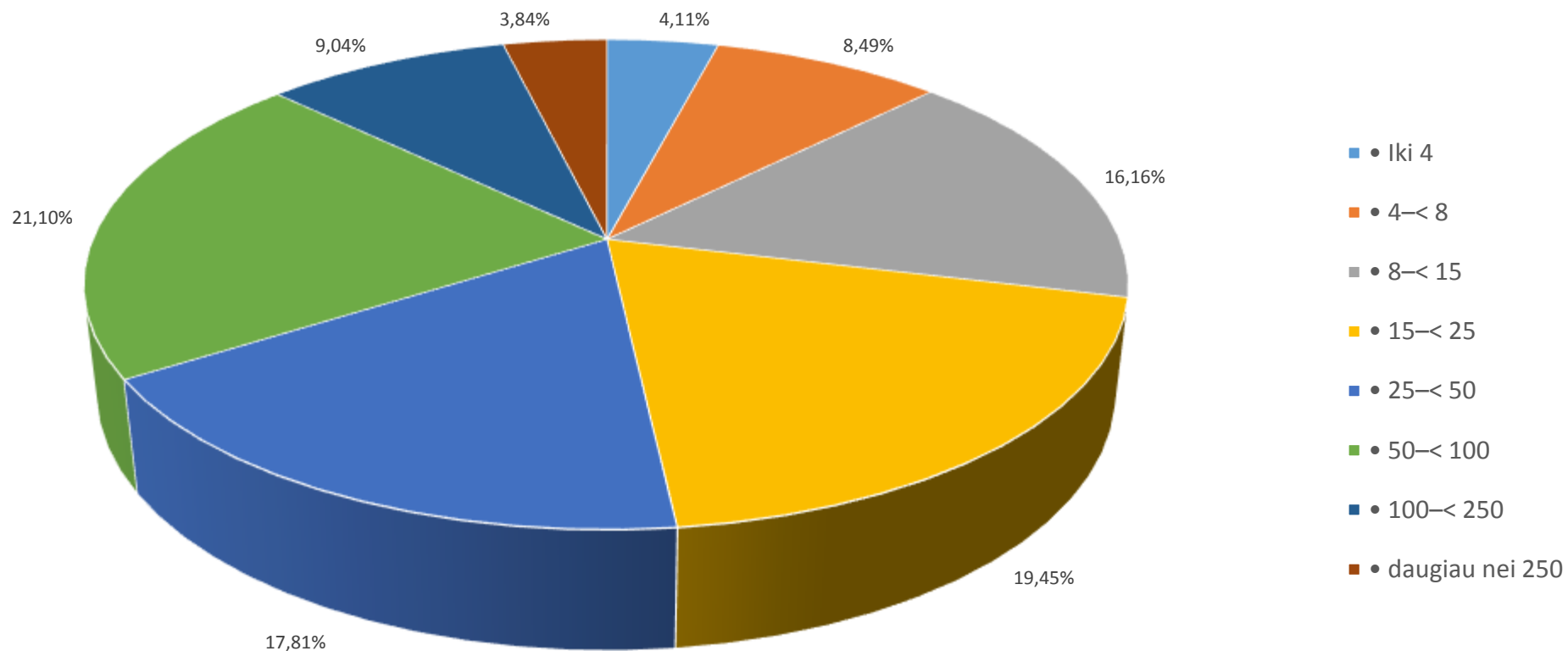


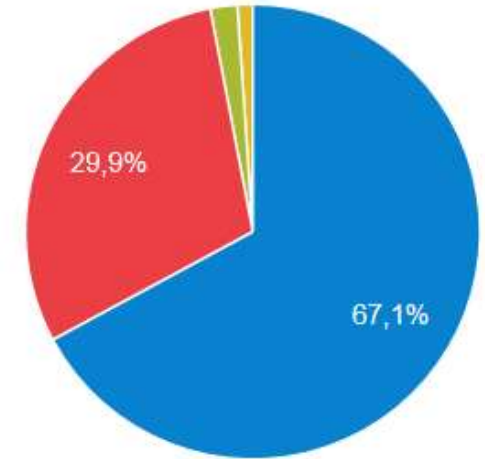
Inovacijų poreikis gyvulininkystės ūkiuose (respondentų pasiskirstymas)



Inovacijų svarbos gyvulininkystės ūkiuose vertinimas

10. Jūsų nuomone, inovacijų diegimas ūkyje yra

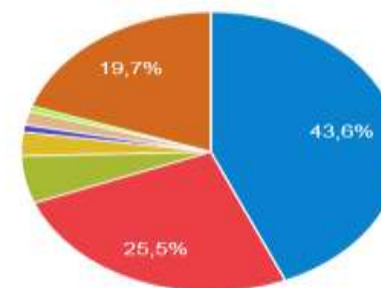
Atsakymo variantas	Pasirinkimų	Santykis, %
1 • labai svarbus	245	67.12
2 • vidutiniškai svarbus	109	29.86
3 • mažai svarbus	7	1.92
4 • visiškai nesvarbus	4	1.1
Viso	365	100.00%



Gyvulininkystės ūkiuose įdiegtų inovacijų rūšys

12. Jeigu inovacijos buvo diegtos, kokios:

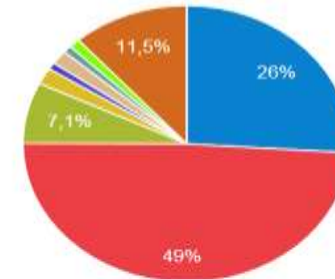
Atsakymo variantas	Pasirinkimų	Santykis, %
1 • Inovatyvi technika	159	43.56
2 • Gyvulių laikymo ir šėrimo technologijos	93	25.48
3 • Naujos gyvulių veislės	20	5.48
4 • Inovatyvūs nauji pašarai	10	2.74
5 • Vadybinės inovacijos	3	0.82
6 • IT technologijos	6	1.64
7 • Marketinginės inovacijos	0	0
8 • Finansų valdymo inovacijos	2	0.55
9 • Kita	72	19.73
Viso	365	100.00%



Inovacijų poreikis gyvulininkystės ūkiuose

14. Jeigu poreikis yra, kokias inovacijas planuojate diegti ūkyje:

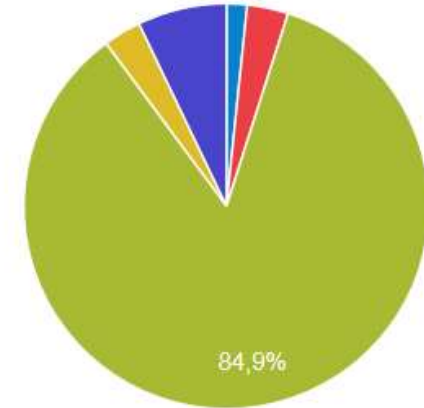
Atsakymo variantas	Pasirinkimų	Santykis, %
1 • Inovatyvi technika	95	26.03
2 • Gyvulių laikymo ir šėrimo technologijos	179	49.04
3 • Naujos gyvulių veislės	26	7.12
4 • Inovatyvūs nauji pašarai	7	1.92
5 • Vadybinės inovacijos	3	0.82
6 • IT technologijos	6	1.64
7 • Marketinginės inovacijos	3	0.82
8 • Finansų valdymo inovacijos	4	1.1
9 • Kita	42	11.51
Viso	365	100.00%



Inovacijų diegimo trikdžiai gyvulininkystės ūkiuose

16. Inovacijų diegimo trikdžiai

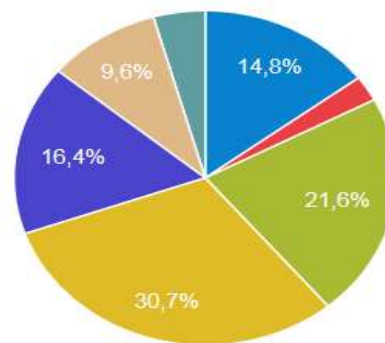
Atsakymo variantas	Pasirinkimų	Santykis, %
1 • Trūksta inovatyvių idėjų	6	1.64
2 • Trūksta žinių ir įgūdžių	12	3.29
3 • Trūksta finansinių išteklių	310	84.93
4 • Ūkis sėkmingai veikia ir be inovacijų diegimo	11	3.01
5 • Kita	26	7.12
Viso	365	100.00%



Planuojamų investicijų gyvulininkystės inovacijoms diegti apimtys, tūkst. Eur

17. Kiek lėšų planuojate skirti inovacijoms ūkyje diegti per artimiausius trejus metus:

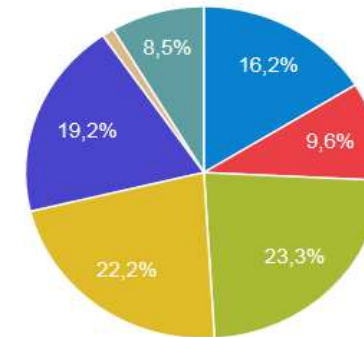
Atsakymo variantas	Pasirinkimų	Santykis, %
1 • Neplanuoju skirti visai	54	14.79
2 • Iki 1 tūkst. Eur	9	2.47
3 • 1 - 10 tūkst. Eur	79	21.64
4 • 10- 50 tūkst. Eur	112	30.68
5 • 50 -100 tūkst. Eur	60	16.44
6 • 100 -500 tūkst. Eur	35	9.59
7 • 500 tūkst. Eur ir daugiau	16	4.38
Viso	365	100.00%



Inovacijų diegimo tikslai gyvulininkystės ūkiuose

15. Inovacijų diegimo tikslai:

Atsakymo variantas	Pasirinkimų	Santykis, %
1 • Padidinti produkcijos apimtį	59	16.16
2 • Pagerinti produkcijos kokybę	35	9.59
3 • Padidinti darbo našumą	85	23.29
4 • Sumažinti produkcijos gamybos išlaidas	81	22.19
5 • Padidinti ūkio konkurencingumą	70	19.18
6 • Gaminti inovatyvią produkciją	4	1.1
7 • Kita	31	8.49
Viso	365	100.00%



Inovacijų ekonominės naudos vertinimas

Tikslai:

- Savikainos mažinimas
- Pajamų didinimas

Galimi scenarijai:

- Pieno kokybė: gerėja, blogėja, nekinta
- Pieno kiekis: didėja, mažėja, nekinta
- Ūkio pajamos: didėja, mažėja ir nekinta
- Ūkio kintamos sąnaudos: didėja, mažėja ir nekinta

Ekonominė nauda pristatoma

Karvių šėrimo rezultatai

- Pieno kiekio pokyčiai
- Pieno kokybės pokyčiai
- Sąnaudų pokyčiai

Penimų gyvulių šėrimo rezultatai

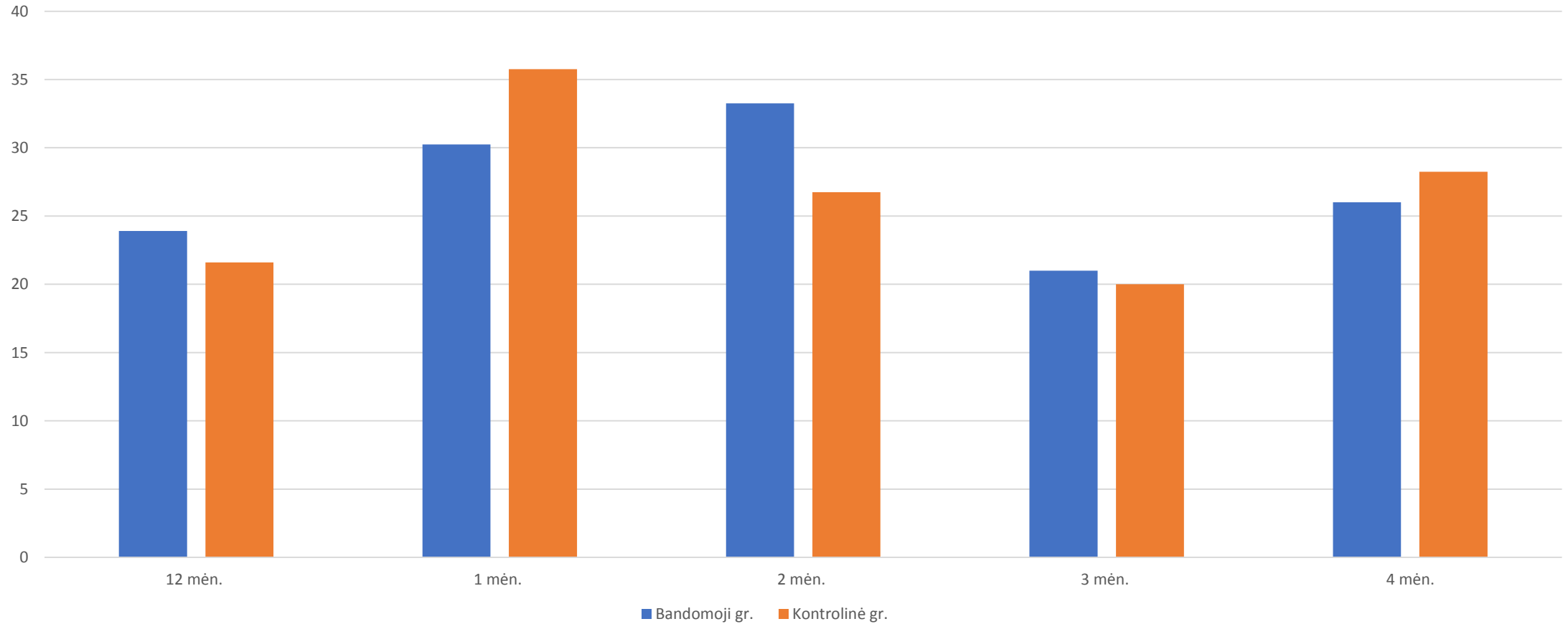
- Svorio pokyčiai
- Priesvorio pokyčiai
- Sąnaudų pokyčiai

Penimų galvijų šėrimo inovatyviais pašarais ekonominiai rezultatai (1 ūkis)

Ekonominės analizės prielaidos:

- Bandomojoje ir kontrolinėje grupėse yra po 20 telyčių.
- Tyrimo laikotarpis – 5 mėn.
- Tiriamuoju laikotarpiu bandomajai ir kontrolinei telyčių grupėms sušerta pašarų už 11679 Eur.
- Želmenų sušerta už 354 Eur, tai sudaro 3,03 proc. visų pašarų išlaidų. Vieno kg želmenų savikaina yra 0,1685 Eur.

Bandomosios ir kontrolinės telyčių grupių priesvoris, kg tiriamuoju laikotarpiu

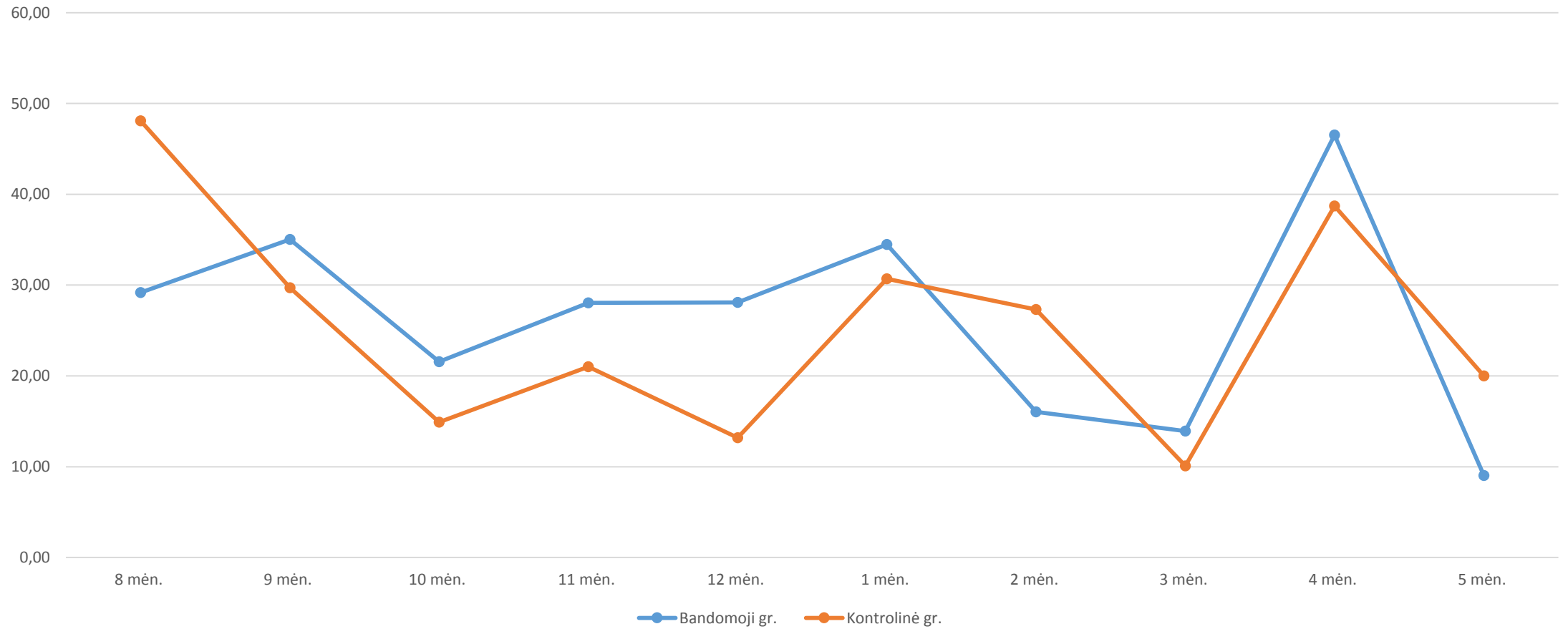


Penimų galvijų šėrimo inovatyviais pašarais ekonominiai rezultatai (2 ūkis)

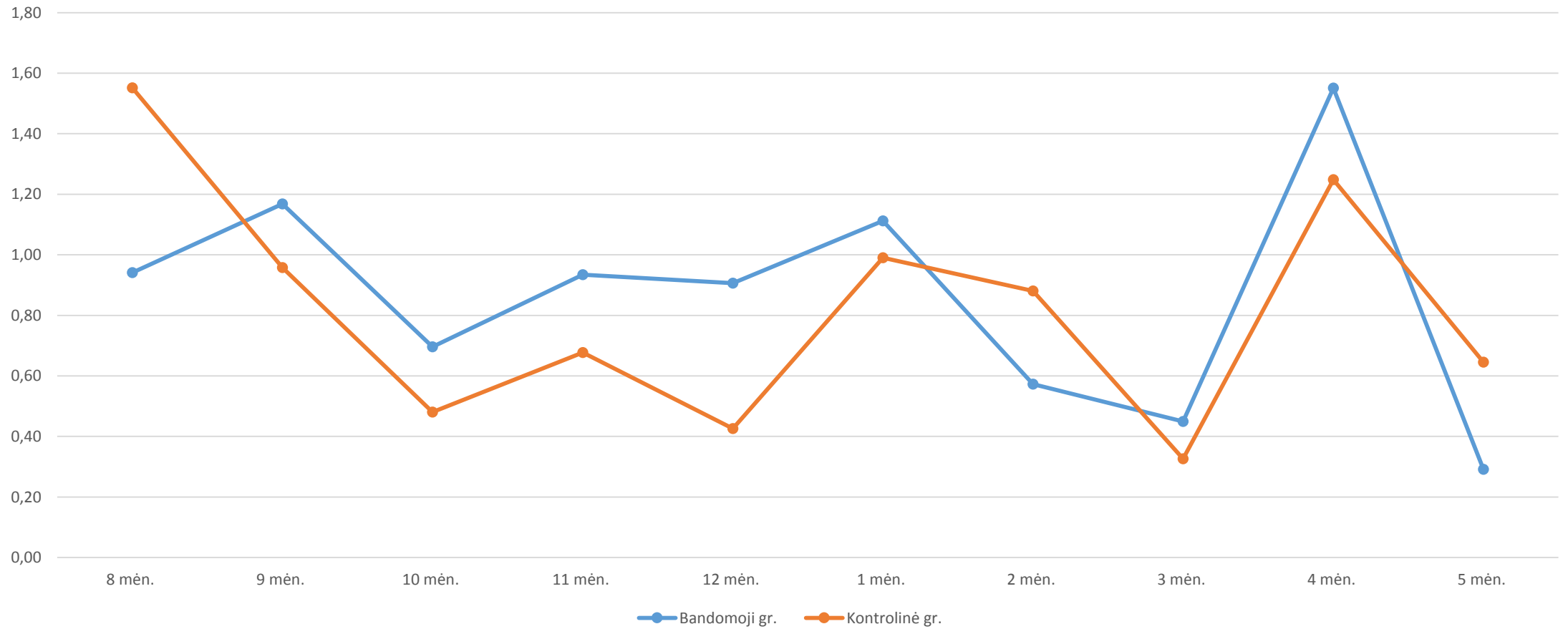
- Bandomojoje grupėje želmenimis šerta 30 penimų gyvulių, tradiciniais pašarais – 10. Skaičiavimai atlikti 1 gyvuliui ir 1 kg priesvorio
- Tyrimo laikotarpis – 10 mėn.

Laikotarpis	Sėklų rūšis	Snaudotas sėklų kiekis daiginimui, kg	Snaudotas sėklų kiekis daiginimui, kg ŠV	Skirtumas, kg	Vertė, Eur	Sėklų 1 kg. kaina, Eur
2017 07 06	Miežiai	1428	1460	32	415,6	0,29
2018 06 10	Kviečiai (50:50)	693,9	726,8	32,9	3410,8	4,92
2017 08 27– 2018 06 10	Liucernos	1126,6	1213,8	87,2	279,99	0,25
201 09 21– 2018 06 10	Žirniai					

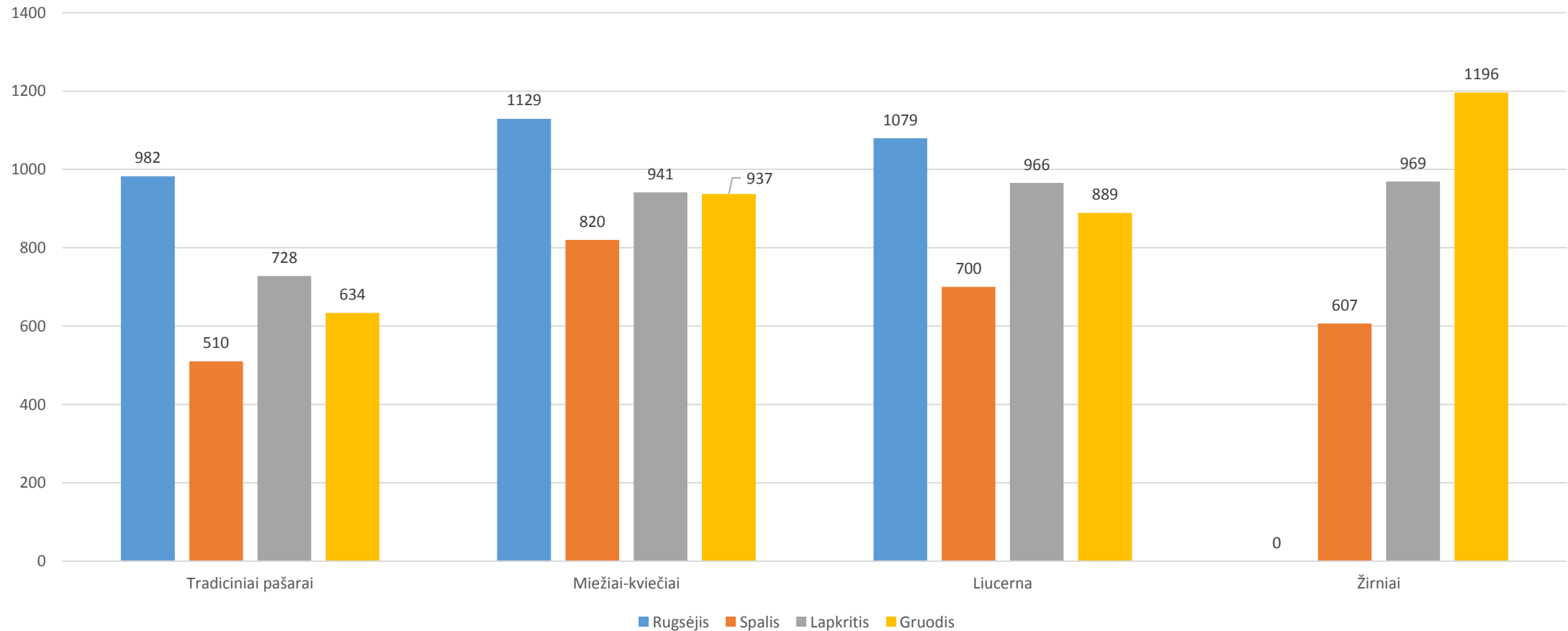
Vidutinis 1 penimo galvijo priesvoris, kg/mèn.



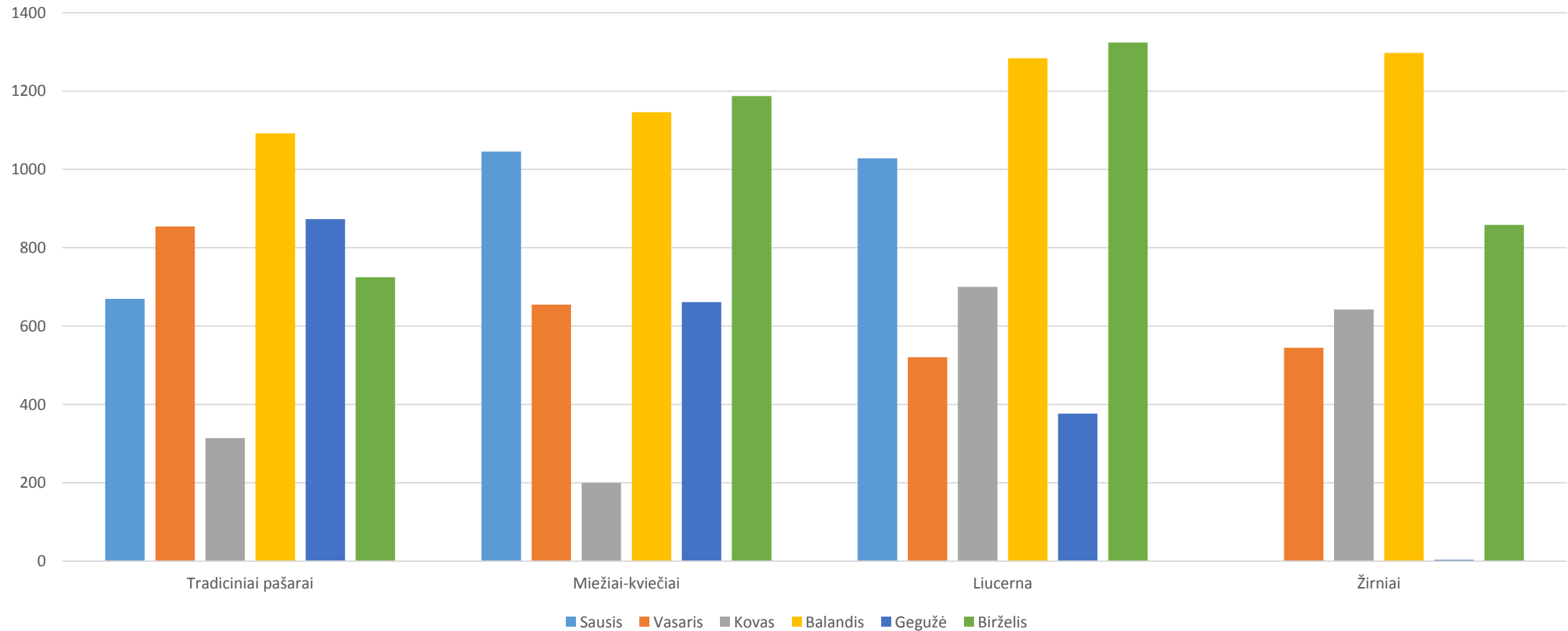
Vidutinis vienos paros vieno penimo galvijo priesvoris, kg



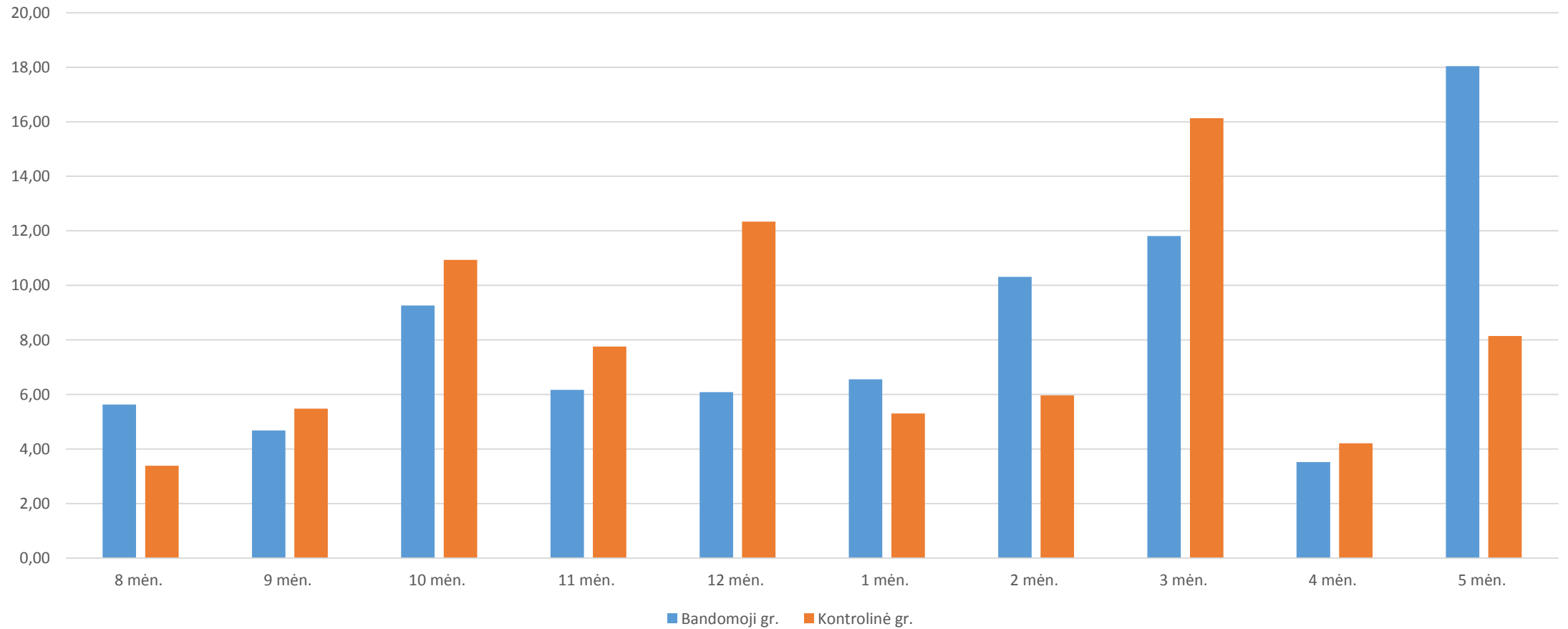
Vidutinis gyvulių paros priesvoris 2017 m. rugsėjo–gruodžio mėn., g



Vidutinis gyvulių paros priesvoris 2018 m. sausio–birželio mėn., g



Sąnaudos 1 kg penimų galvijų priesvorio, Eur

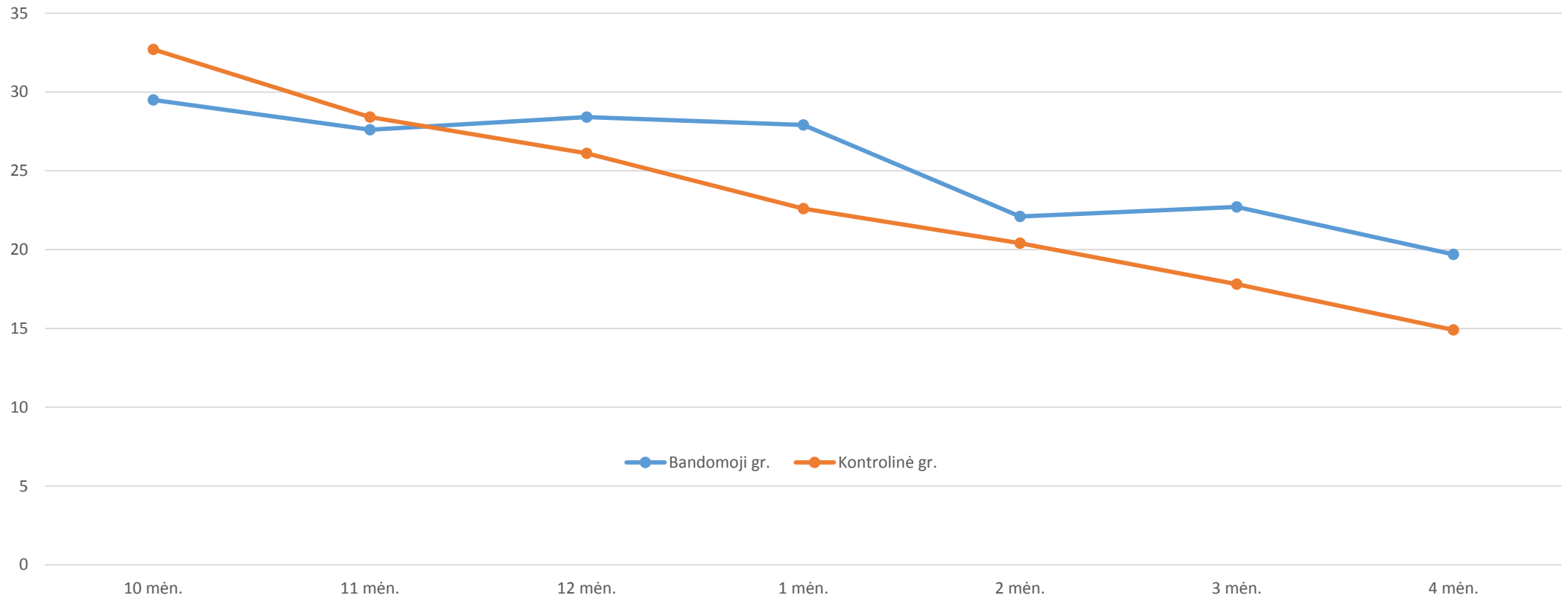


Karvių šėrimo inovatyviais pašarais ekonominės analizės rezultatai

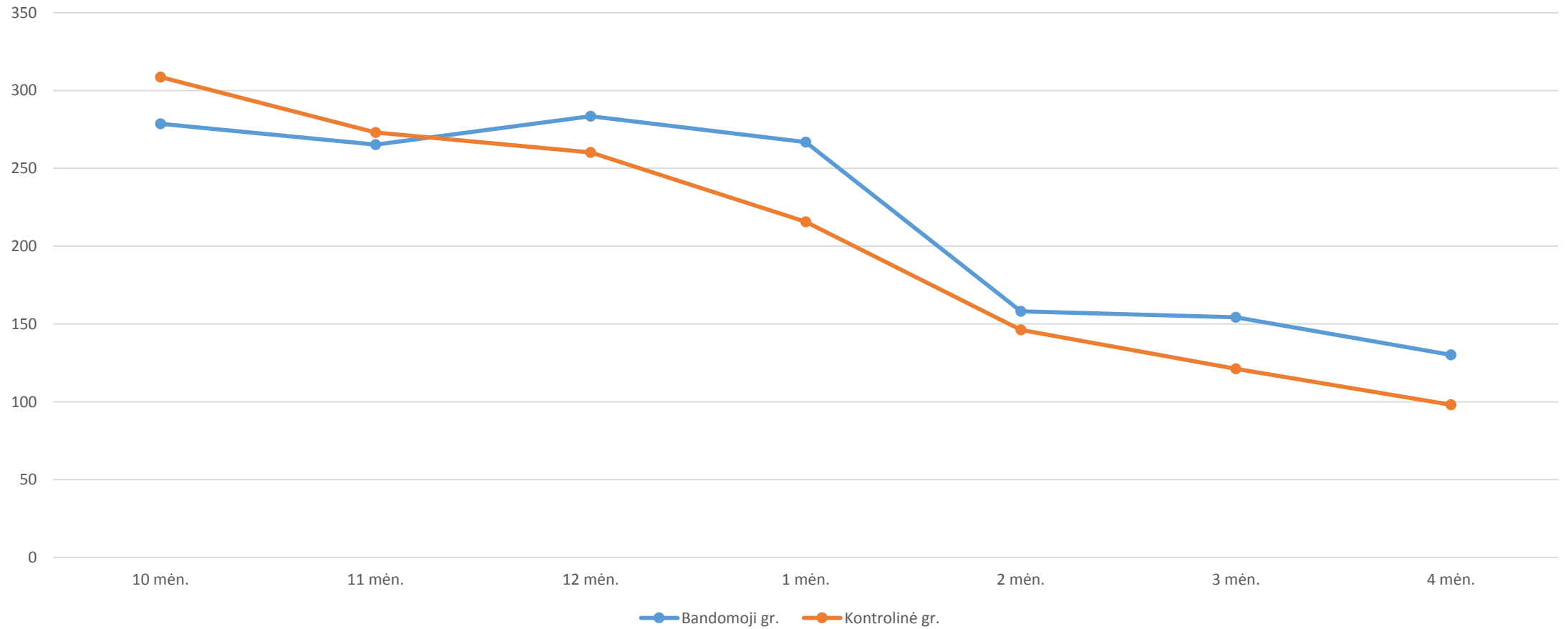
Ekonominės analizės prielaidos:

- Duomenys pateikti vienai melžiamai karvei
- Pašarų sąnaudos abiem karvių grupėms vienodos ir sudaro 0,12–0,13 Eur/l
- Tiriamasis laikotarpis – 7 mėn.

Primilžio kitimas 2017 m. spalio–2018 m. balandžio mėn., 1 karvės, litrais



Pajamų už parduotą pieną kitimas 2017 m. spalio–2018 m. balandžio mėn., 1 karvės, Eur



Pieno gamybos sąnaudų kitimas, Eur 2017 m. spalio–2018 m. balandžio mėn. 1 karvės, Eur

