



LIETUVOS RESPUBLIKOS
ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJA

LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJA
VALSTYBĖS ĮMONĖ ŽEMĖS ŪKIO INFORMACIJOS IR KAIMO VERSLO CENTRAS
UAB „PIENO TYRIMAI“

TIRIAMŲJŲ PIENINIŲ VEISLIŲ GYVŪNŲ BANDŲ
PRODUKTYVUMO 2018–2019 METŲ
(2018 10 01–2019 09 30)

APYSKAITA

82



VALSTYBĖS ĮMONĖ
ŽEMĖS ŪKIO INFORMACIJOS
IR KAIMO VERSLO CENTRAS

ANNUAL REPORT ON MILK RECORDING
VILNIUS, 2020

**LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJA
VALSTYBĖS ĮMONĖ ŽEMĖS ŪKIO INFORMACIJOS IR KAIMO VERSLO
CENTRAS
UAB „PIENO TYRIMAI“**

**Tiriamųjų pieninių veislių
gyvūnų bandų produktyvumo
2018–2019 metų
(2018 10 01–2019 09 30)**

**APYSKAITA
82**

Annual Report on milk Recording

Vilnius, 2020

**Tiriamųjų pieninių veislių gyvūnų bandų produktyvumo
2018–2019 metų (2018 10 01–2019 09 30)**

Apyskaita 82

Parengė

Valstybės įmonė Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centras
Vincio Kudirkos g. 18-1, 03105 Vilnius

Turinys

Pratarmė <i>Foreword</i>	5
Vidutinis karvių skaičius ir jų produktyvumo dinamika <i>Average number of milk recorded cows and development of milk production</i>	7
Bandų pasiskirstymas pagal karvių skaičių <i>Distribution of milk recorded herds according to cows number</i>	10
Tiriamųjų karvių ir bandų skaičius <i>Number of recorded cows and herds</i>	11
Karvių, tiriamųjų karvių ir jų laikytojų skaičius 2001–2019 metais <i>The numbers of cows, cows under the milk recording and keepers in 2001–2019 years</i>	12
Karvių, įrašytų į kilmės knygas, vidutinis produktyvumas <i>Productivity of herdbook cows</i>	13
Karvių, įrašytų į kilmės knygas, produktyvumas per laktaciją <i>305- d. lactation productivity of herdbook cows</i>	14
Atskirų veislių karvių skaičius, jų vidutinis produktyvumas ir vidutinis amžius laktacijomis <i>Average number of cows, milk production data per cow / year and number of lactations</i>	15
Atskirų veislių skaičius ir jų vidutinis produktyvumas savivaldybėse <i>Average number and milk production per cow/year by different breeds in municipalities</i>	21
Vidutinis karvių produktyvumas savivaldybėse (visose bandose) <i>Average productivity of cows in different municipalities (in all herds)</i>	23
Vidutinis karvių produktyvumas savivaldybėse pagal riebalų ir baltymų sumą <i>Average production data per cow/year in municipalities according to fat and protein sum</i>	26
Karvių bandų pasiskirstymas pagal vidutinį produktyvumą <i>Distribution of herds by average productivity</i>	31
Karvių, išbuvusių bandoje visus metus, pasiskirstymas pagal vidutinį produktyvumą <i>The distribution of recorded cows (whole year in the same herd) according the average productivity</i>	32
Geriausios karvių bandos (pagal riebalų ir baltymų sumą) <i>Best dairy herds by fat and protein yield</i>	33
Produktyviausios juodmargių veislių karvės (pagal pieno kiekį per paskutinę laktaciją) <i>Productivity of Black&W hite cows (according to quantity of milk during the last lactation)</i>	60
Produktyviausios žaluųjų ir žalmargių veislių karvės (pagal pieno kiekį per paskutinę laktaciją) <i>Productivity of Red and R&W cows (according to quantity of milk during the last lactation)</i>	65
Karvių ir telyčių sėklinimo duomenys <i>Number of inseminated cows and heifers</i>	68
Tiriamųjų karvių ir telyčių sėklinimo analizė pagal veisles <i>Insemination results of recorded cows and heifers (by breeds in all herds)</i>	69
Karvės, iš kurių primelžta daugiau kaip 85 tonų pieno <i>Cows with lifetime production over 85 tons of milk up till 30 09 2019</i>	70

VĮ Pieno tyrimai	74
Karvių pasiskirstymas pagal somatinių ląstelių skaičių tūkst./ml. <i>Distribution of cows according to SCC (somatic cell count), thous./ml</i>	78
Karvių brokavimo duomenys pagal atskiras priežastis <i>Number of culled cows by separate reasons</i>	79
Apsiveršiavimų ir gautų veršelių skaičius <i>Numbers of calvings and calves</i>	82
Dienų skaičius tarp dviejų paskutinių apsiveršiavimų <i>Distribution of cows by calving interval</i>	
Pagal veisles <i>By breeds</i>	83
Pagal savivaldybes <i>By municipalities</i>	84
Produktyvumas per laktaciją savivaldybėse (visose bandose) <i>Productivity of milk recorded cows per 305-d. lactation in different municipalities (in all herds)</i>	85
Produktyvumas per laktaciją pagal veisles (visose bandose) <i>Productivity of milk recorded cows per 305- d. lactation by breeds (in all herds)</i>	87
Produktyvumas per laktaciją <i>Productivity of milk recorded cows per 305-d. lactation</i>	88
Pirmaveršių produktyvumas priklausomai nuo apsiveršiavimo amžiaus <i>Productivity of first-calving cows depending on age at 1-st calving</i>	90
Pirmaveršių produktyvumas priklausomai nuo apsiveršiavimo sezono <i>Milk productivity of first-calving cows by season of calving</i>	91
Karvių produktyvumas priklausomai nuo apsiveršiavimo sezono <i>Milk productivity of recorded cows by season of calving</i>	93
Veršiamosi eiga per laktacijas pagal veisles (visose bandose) <i>Calving easy per 305-d. lactation by breeds (in all herds)</i>	95
Karvių bandų genealoginė struktūra <i>Genealogical structure of milk recorded herds</i>	96
Geriausiai įvertintų 2019 m. bulių sąrašas <i>Top sires (estimated in 2019)</i>	98
Karvių eksterjero įvertinimo vidutiniai duomenys <i>The evvulation of exterior of potential bull dams</i>	107
Tiriamųjų ožkų ir avių bandų produktyvumo duomenys <i>Milk production data of recorded goats and sheep herds</i>	118

Pratarmė

Galvijų bandų gerinimas neįmanomas be sistemingos apskaitos ir individualios karvių produktyvumo kontrolės. Produktyvumo kontrolė, gyvulių ženklinimas, jų kilmės apskaita, veislinių ir produktyviųjų savybių vertinimas, atranka ir porų parinkimas yra atskirų bandų ir visos veislės gerinimo pagrindas.

Nepriklausomoje Lietuvoje karvių produktyvumo kontrolė pradėta 1923 m. Po karo, 1958 m., buvo sukurta vieninga veislininkystės darbo sistema ir įsteigta zootechnikų selekcininkų tarnyba. Sukūrus šią sistemą, buvo plečiama karvių produktyvumo kontrolė, o nuo 1959 m. atgaivintas Antrojo pasaulinio karo metais nutrūkęs tiriamųjų karvių bandų pieno produkcijos metinių apyskaitų, kurios rengiamos kasmet, leidimas. Ši apyskaita yra 82-oji.

1967 m. pradėti projektavimo darbai galvijų veislininkystės apskaitos programinei įrangai tvarkyti. Pirmąjį galvijų veislininkystės informacijos sistemos (GVIS) variantą imta diegti 1969 m. Sistema buvo tobulinama, plečiant apskaičiuojamų ir analizuojamų rodiklių kiekį, pritaikant prie veislininkystės sistemos pasikeitimų ir 1979 m. pabaigta įdiegti visose Lietuvoje tiriamosiose bandose. GVIS karvių bandos posistemis su bandos reprodukcijos analize pradėtas taikyti 1984 m. VS ESM. 1991 m. suprojektuotas ir įdiegtas bulių posistemis.

Įkūrus valstybės gyvulių veislininkystės informacijos centrą (VGVIC) ir vykdant Žemės ūkio ministerijos 1992 m. spalio mėn. 30 d. įsakymą Nr. 629 „Dėl gyvulių veislininkystės kompiuterizavimo pagerinimo“, 1993 m. karvių ir telyčių bei bulių posistemiai buvo įdiegti į personalinius kompiuterius, o nuo 1994 m. į personalinius kompiuterius perkelta visa VS ESM sukaupta informacija. Privačioje nuosavybėje esančios karvės vėl pradėtos kontroliuoti 1990 m. Vadovaujantis LR žemės ūkio ministro 1998 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. 324 buvo pavesta VšĮ Kaimo verslo plėtros ir informacijos centrui (nuo 2002-07-01 reorganizuotas į VĮ Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centrą) gyvulių veislininkystės informacinių sistemų eksploatavimo ir tobulinimo funkcijos. Nuo 2002 m. pradėta teikti visa informacija asociacijoms reikalinga Kilmės knygų tvarkymui ir galvijo kilmės pažymėjimo išdavimui, pradėtas galvijų sėklinimo duomenų įvedimas į Ūkinių gyvūnų registrą, pradėtas galvijų genetinis vertinimas BLUP metodu pagal produktyvumo požymius, sukurtos kilmės duomenų peržiūros viešam naudojimui ŽŪIKVC interneto svetainėje. Iki 2010 m. rugsėjo mėn. kiekvieną ketvirtį buvo perkeliama duomenys, suvesti rankiniu būdu iš gaunamų apskaitos dokumentų į DOS IS ir ORACLE DB. 2010 m. spalio 1 d. buvo atnaujinta GVIS. Visi laikytojai perėjo prie naujo tiesioginio duomenų suvedimo į GVIS.

Gyvulių produktyvumo kontrolė Lietuvos Respublikoje organizuojama ir vykdoma vadovaujantis Gyvulių veislininkystės įstatymu, Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2007 m. gegužės 11 d. įsakymu Nr. 3D-229 „Dėl pieninių gyvulių produktyvumo kontrolės organizavimo taisyklių“, bei Tarptautinio gyvulių produktyvumo kontrolės komiteto (ICAR) patvirtintais nuostatais. 2012 m. Lietuvai pirmą kartą suteiktas ICAR kokybės sertifikatas pieninių gyvulių produktyvumo kontrolės ir identifikavimo srityje, kuris galioja iki 2018 m.

Nuo 1999 metų galvijų produktyvumo kontrolės sistemą sudaro:

VĮ Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centras,
UAB „Pieno tyrimai“.

VĮ Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centro pristatomoje Tiriamųjų karvių bandų produktyvumo 2018–2019 m. apyskaitoje apžvelgiami 2018–2019 produktyvumo kontrolės metų rezultatai. Malonu pasidžiaugti, kad šiais produktyvumo kontrolės metais iš vienos karvės vidutiniškai primelžta 239 kg pieno ir gauta 12,0 kg pieno riebalų ir 14,0 kg pieno baltymų daugiau negu 2017–2018 kontrolės metais. Nors tiriamųjų karvių bendras bandų skaičius kiekvienais metais ir mažėja, bet pačios bandos didėja. Peržiūrėjus tiriamųjų karvių bandų vidutinio produktyvumo rezultatus, galima pasidžiaugti tų karvių laikytojų bandomis, kuriose iš vienos karvės vidutiniškai primelžta daugiau pieno negu vidutiniškai iš vienos karvės Lietuvoje. Skaitant leidinį gyvulių laikytojus turėtų nudžiuginti faktas, kad tarp produktyviausių tiriamųjų juodmargių ir žaliųjų bei žalmargių veislių karvių, ir tarp karvių, iš kurių primelžta daugiau kaip 80 t pieno, yra ir jo auginamas gyvulys. Apyskaitoje nuolat skelbiami karvių ir telyčių sėklinimo, brokavimo, veršiamosios duomenys, bei veršiamosios lengvumo (eigos) apibendrinti rezultatai. 2018–2019 m. apyskaitoje pateikiama karvių bandų genealoginės struktūros analizė, geriausiai 2019 m. įvertintų bulių sąrašas bei karvių eksterjero įvertinimo vidutiniai duomenys. Taip pat pristatomas tiriamųjų ožkų, avių skaičius, kuris palyginus su praėjusiais metais, sumažėjo. Kartu su pieninių galvijų, ožkų ir avių augintojais norėtume pasidžiaugti gautais rezultatais ir, be abejo, padėkoti visiems socialiniams partneriams už naudingą bendradarbiavimą, nes galutiniai jo rezultatai labai svarbūs ir naudingi tolesniam sėkmingam ūkio planavimui ir valdymui.

Sigitas Puodžiukas,
VĮ Žemės ūkio informacijos ir kaimo verslo centro
l.e. generalinio direktoriaus pareigas

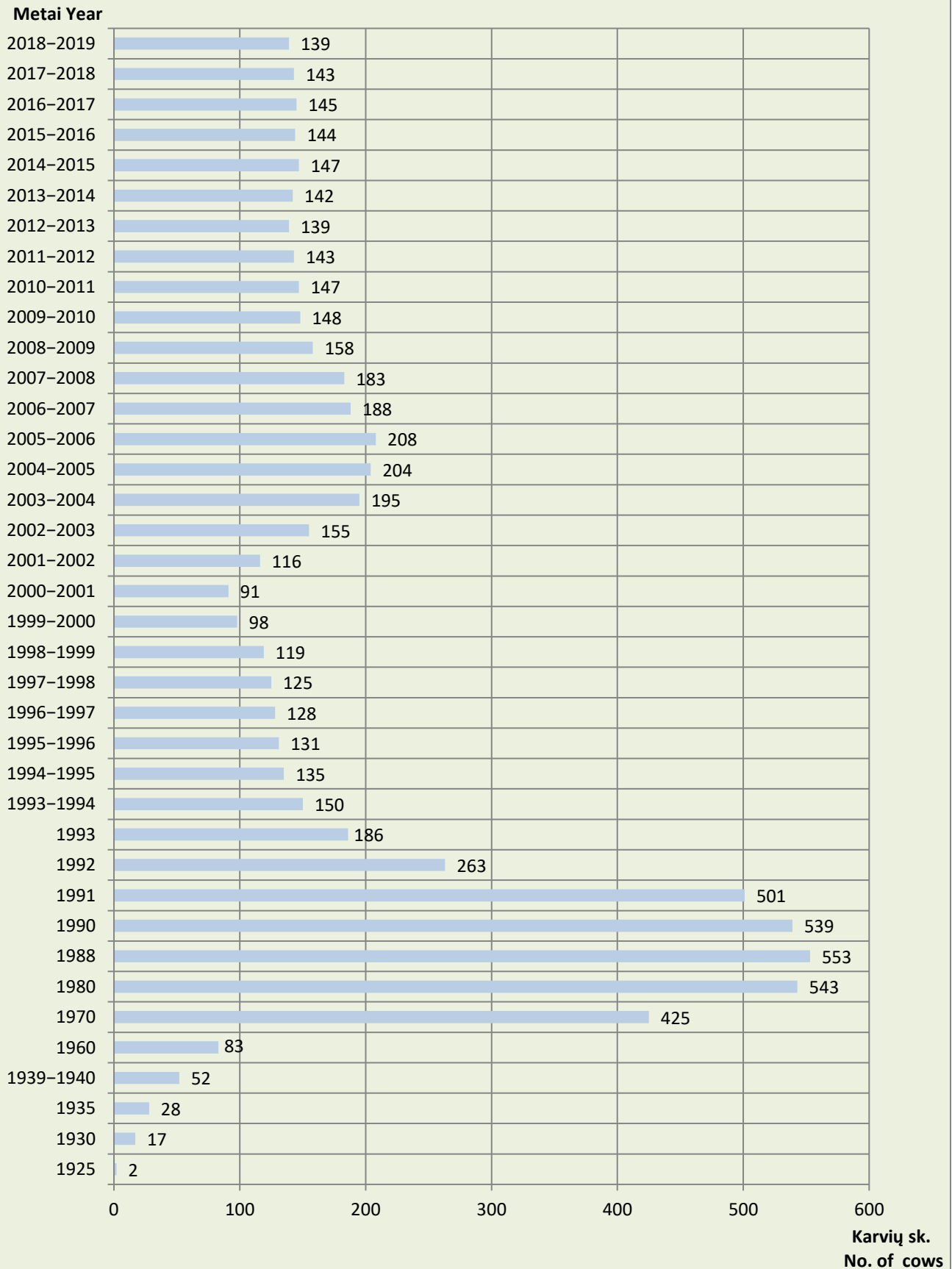
Vidutinis karvių skaičius ir jų produktyvumo dinamika

Average no. of milk recorded cows and development of milk production

Metai <i>Year</i>	Vid. tiriamųjų karvių skaičius, tūkst. <i>Average no. of cows, thous.</i>	Vidutinis produktyvumas per metus <i>Average production per cow / year</i>					
		pieno milk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>		pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg
			%	kg	%	kg	
1925	2.0	2296	3.53	82	-	-	-
1930	17.2	2519	3.70	93	-	-	-
1935	27.6	2453	3.73	91	-	-	-
1939–1940	51.7	2653	3.83	102	-	-	-
1960	82.9	2521	3.61	91	-	-	-
1970	424.9	3034	3.54	107	-	-	-
1980	542.6	2998	3.69	111	-	-	-
1988	552.8	3780	3.85	146	-	-	-
1990	538.6	3577	3.93	141	-	-	-
1991	501.3	3315	3.90	129	-	-	-
1992	263.2	2963	3.88	115	-	-	-
1993	185.5	2831	3.96	112	-	-	-
1993–1994	150.4	3084	3.99	123	-	-	-
1994–1995	135.4	3210	4.01	129	-	-	-
1995–1996	130.6	3316	4.12	137	-	-	-
1996–1997	127.8	3604	4.14	149	3.31	119	268
1997–1998	124.7	4125	4.25	175	3.26	134	309
1998–1999	118.6	4250	4.26	181	3.16	134	315
1999–2000	97.60	4447	4.36	194	3.26	145	339
2000–2001	90.60	4863	4.32	210	3.30	161	371
2001–2002	116.2	5015	4.24	213	3.33	167	380
2002–2003	154.6	5031	4.35	219	3.39	170	389
2003–2004	194.8	5231	4.36	228	3.40	178	406
2004–2005	204.4	5395	4.36	235	3.37	182	417
2005–2006	207.6	5592	4.36	244	3.38	189	433
2006–2007	188.4	5863	4.28	251	3.36	197	448
2007–2008	183.4	5900	4.29	253	3.35	198	451
2008–2009	158.3	6119	4.36	267	3.35	205	472
2009–2010	148.0	6209	4.35	270	3.34	207	477
2010–2011	147.0	6392	4.36	278	3.37	215	493
2011–2012	143.0	6703	4.34	291	3.35	224	515
2012–2013	138.8	6766	4.33	293	3.33	225	518
2013–2014	142.3	6968	4.27	298	3.33	232	530
2014–2015	147.4	7109	4.31	306	3.33	237	543
2015–2016	144.2	7277	4.35	316	3.36	245	561
2016–2017	144.5	7507	4.34	326	3.39	254	580
2017–2018	143.4	7618	4.30	327	3.36	256	583
2018–2019	139.1	7857	4.32	339	3.44	270	609
+ / -	-4.3	239	2	12	0,08	14	26

Vidutinis tiriamųjų karvių skaičius, tūkst.

Average no. of cows in milk recording, thous.

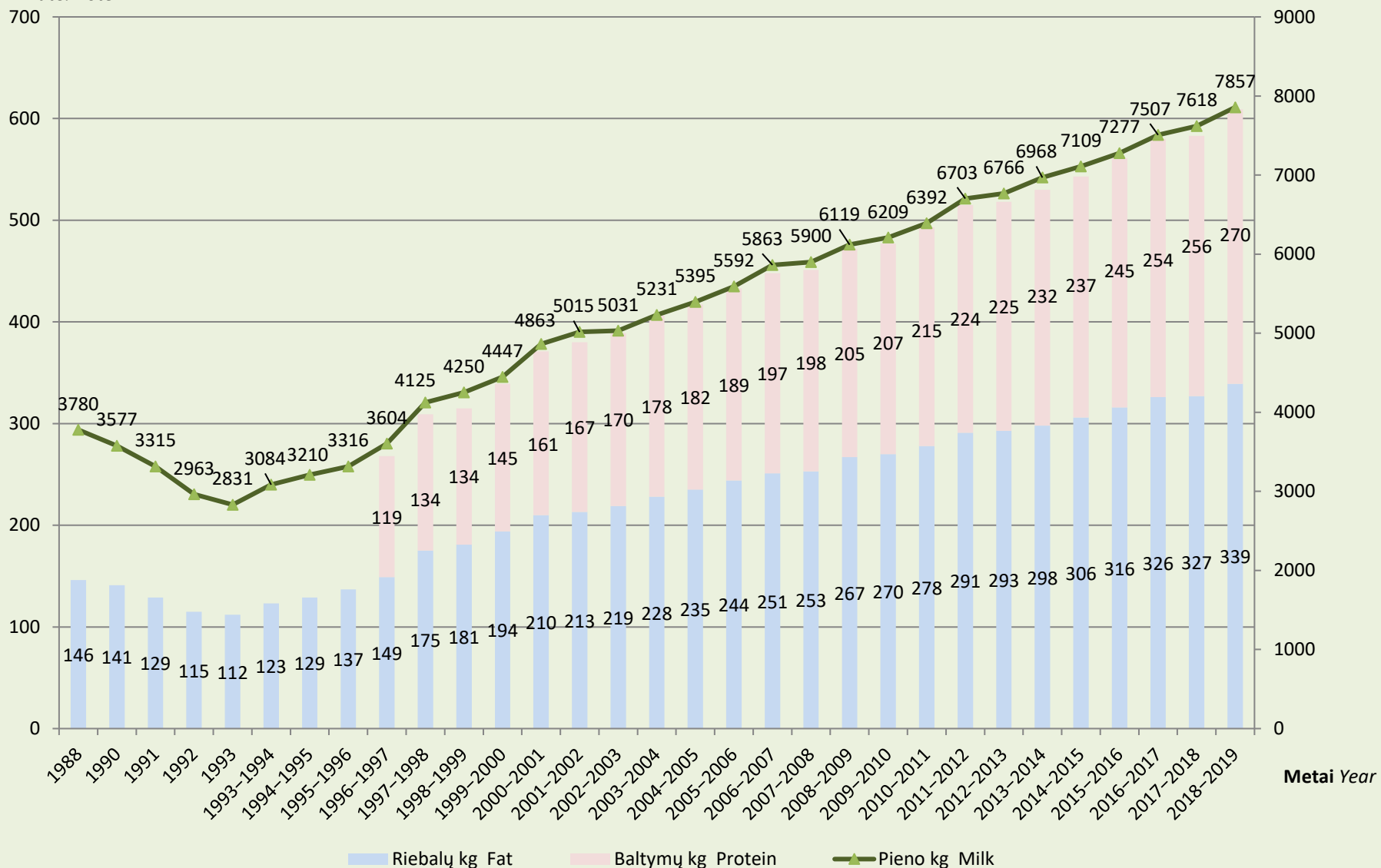


Vidutinis tiriamųjų karvių produktyvumas

Average performance of cows in milk recording

Riebalų ir baltymų kg
Fat&Protein

Pieno kg
Milk



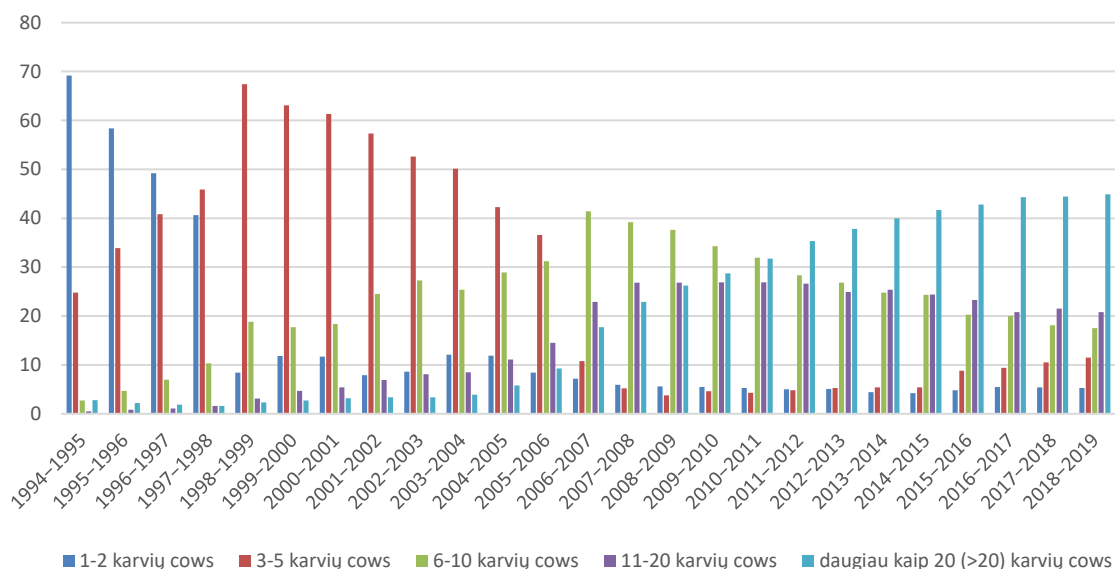
Bandų pasiskirstymas pagal karvių skaičių*
Distribution of milk recorded herds according to cows number

Metai Year	Karvių skaičius No. of cows										Bandų skaičius iš viso Total herds
	1-2		3-5		6-10		11-20		daugiau kaip 20 (>20)		
	bandų sk.*	%	bandų sk.	%	bandų sk.	%	bandų sk.	%	bandų sk.	%	
Visose bandose In all herds											
1994-1995	12606	69.2	4514	24.8	503	2.7	84	0.5	510	2.8	18217
1995-1996	11631	58.4	6749	33.9	937	4.7	156	0.8	436	2.2	19909
1996-1997	10179	49.2	8439	40.8	1449	7.0	237	1.1	391	1.9	20696
1997-1998	9394	40.6	10623	45.9	2385	10.3	362	1.6	375	1.6	23139
1998-1999	1228	8.4	9916	67.4	2769	18.8	452	3.1	341	2.3	14706
1999-2000	1372	11.8	7342	63.1	2064	17.7	542	4.7	319	2.7	11639
2000-2001	1352	11.7	7066	61.3	2128	18.4	619	5.4	370	3.2	11535
2001-2002	1295	7.9	9335	57.3	3987	24.5	1129	6.9	558	3.4	16304
2002-2003	1881	8.6	11562	52.6	5997	27.3	1798	8.1	746	3.4	21984
2003-2004	3042	12.1	12644	50.1	6415	25.4	2161	8.5	973	3.9	25235
2004-2005	2638	11.9	9330	42.3	6372	28.9	2450	11.1	1286	5.8	22076
2005-2006	1527	8.4	6617	36.6	5648	31.2	2618	14.5	1692	9.3	18102
2006-2007	770	7.2	1165	10.8	4451	41.4	2470	22.9	1901	17.7	10757
2007-2008	500	5.9	440	5.2	3327	39.2	2279	26.8	1949	22.9	8495
2008-2009	350	5.6	240	3.8	2348	37.6	1672	26.8	1635	26.2	6245
2009-2010	305	5.5	256	4.6	1915	34.3	1507	26.9	1602	28.7	5585
2010-2011	265	5.3	216	4.3	1602	31.9	1350	26.9	1591	31.7	5024
2011-2012	221	5.0	211	4.8	1238	28.3	1163	26.6	1545	35.3	4378
2012-2013	209	5.1	216	5.3	1098	26.8	1018	24.9	1546	37.8	4087
2013-2014	180	4.4	219	5.4	1000	24.8	1025	25.4	1616	40.0	4040
2014-2015	165	4.2	212	5.4	956	24.3	958	24.4	1639	41.7	3930
2015-2016	179	4.8	326	8.8	757	20.3	867	23.3	1594	42.8	3723
2016-2017	195	5.5	333	9.4	706	20.0	737	20.8	1566	44.3	3537
2017-2018	180	5.4	352	10.5	606	18.1	720	21.5	1485	44.4	3343
2018-2019	159	5.3	346	11.5	529	17.5	629	20.8	1356	44.9	3019
+ / - **	-21	-0.1	-6	1	-77	-0.6	-91	-0.7	-129	0.5	-324

* – bandų skaičius – No. of herds

** – palyginimas su 2017 / 2018 metais.

Bandų pasiskirstymas pagal karvių skaičių*
Distribution of milk recorded herds according to cows number



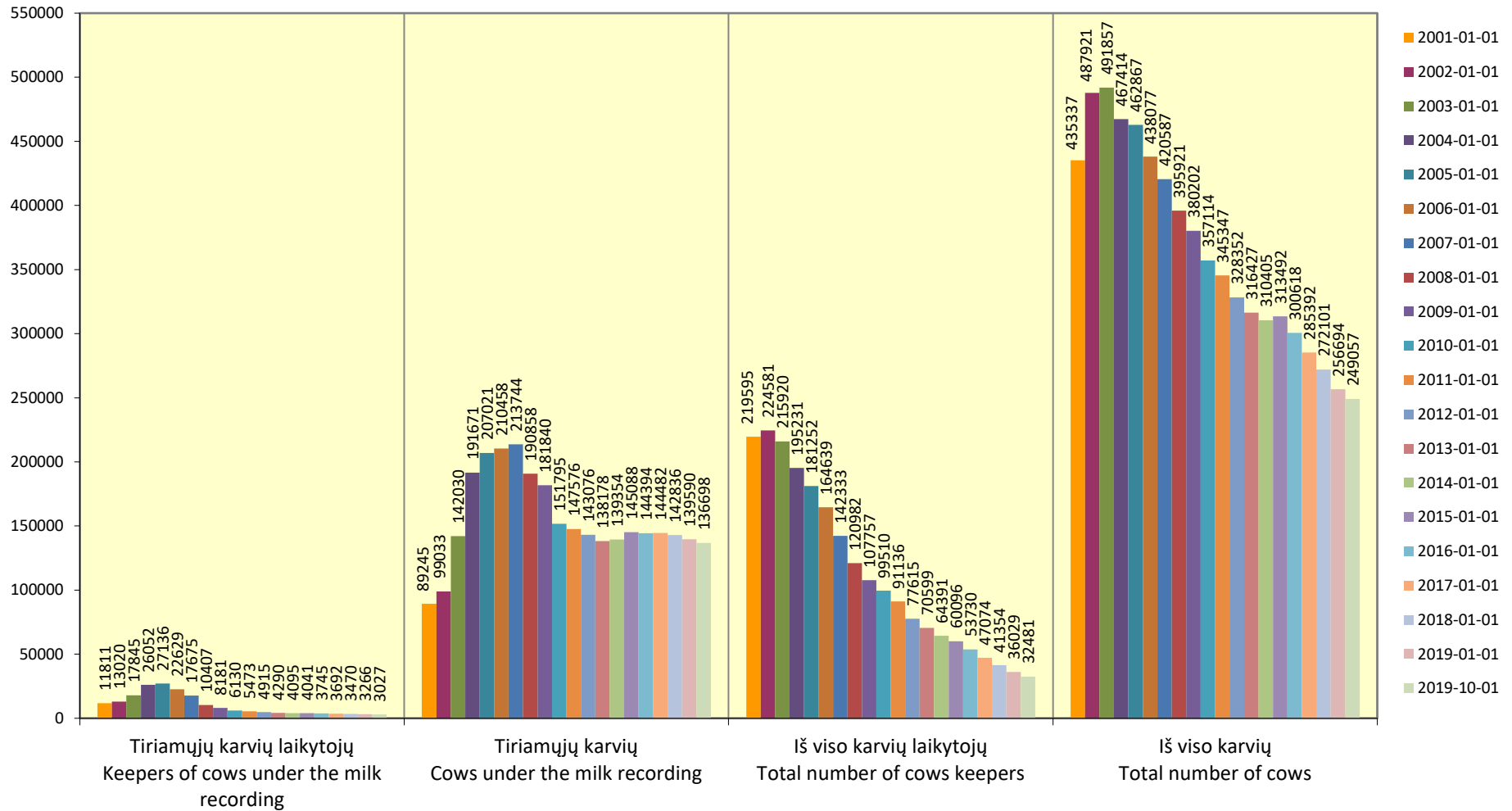
Tiriamųjų karvių ir bandų skaičius*
Number of recorded cows and herds

Savivaldybė Municipality	Karvių Cows			Karvių bandų Herds		
	iš viso total 2019 10 01*	iš jų tiriamųjų 2019 10 01 of which recorded		iš viso total 2019 10 01*	iš jų tiriamųjų 2019 10 01 of which recorded	
		skaičius no.	%		skaičius no.	%
Akmenės r.	1456	1238	85.03	153	21	14.38
Alytaus r.	6319	1981	31.35	1375	84	6.11
Anykščių r.	4445	2212	49.76	632	32	5.06
Birštono r.	213	104	48.83	58	3	5.17
Biržų r.	6475	2825	43.63	794	78	9.82
Druskininkų	246	31	12.60	105	1	0.95
Elektrėnų	411	98	23.84	166	7	4.22
Ignalinos r.	1640	883	53.84	400	19	4.75
Jonavos r.	2463	1859	75.48	213	13	6.10
Joniškio r.	3559	2971	83.48	267	20	7.49
Jurbarko r.	6939	2316	33.38	1069	59	5.52
Kaišiadorių r.	1555	591	38.01	398	26	6.53
Kalvarijos	3818	1987	52.04	436	63	14.45
Kauno r.	4540	3194	70.35	458	32	6.99
Kazlų Rūdos	1859	973	52.34	236	8	3.39
Kelmės r.	9999	2875	28.75	1640	118	7.20
Kėdainių r.	6595	5740	87.04	444	61	13.74
Klaipėdos r.	3821	2873	75.19	475	90	18.95
Kretingos r.	2781	1685	60.59	388	82	21.13
Kupiškio r.	4124	2271	55.07	616	93	15.10
Lazdijų r.	4452	1823	40.95	1079	83	7.69
Marijampolės	6250	4213	67.41	560	38	6.79
Mažeikių r.	4319	2539	58.79	584	90	15.41
Molėtų r.	2143	549	25.62	601	25	4.16
Pagėgių	7269	4699	64.64	492	107	21.75
Pakruojo r.	8079	7197	89.08	345	28	8.12
Panevėžio r.	8300	6227	75.02	579	43	7.43
Pasvalio r.	9267	7625	82.28	608	49	8.06
Plungės r.	7484	3734	49.89	776	83	10.70
Prienų r.	4605	2187	47.49	883	87	9.85
Radviliškio r.	7369	5418	73.52	667	97	14.54
Raseinių r.	8584	3109	36.22	1351	80	5.92
Rietavo	2921	1327	45.43	303	28	9.24
Rokiškio r.	3712	1881	50.67	616	56	9.09
Skuodo r.	9604	6216	64.72	900	178	19.78
Šakių r.	10688	7814	73.11	798	58	7.27
Šalčininkų r.	1467	662	45.13	529	23	4.35
Šiaulių r.	5183	4179	80.63	522	53	10.15
Šilalės r.	15395	6885	44.72	2136	233	10.91
Šilutės r.	11584	5135	44.33	1343	188	14.00
Širvintų r.	1049	324	30.89	340	13	3.82
Švenčionių r.	1079	568	52.64	300	10	3.33
Tauragės r.	8970	2865	31.94	1147	97	8.46
Telšių r.	9382	4311	45.95	1070	92	8.60
Trakų r.	574	258	44.95	203	6	2.96
Ukmergės r.	2596	867	33.40	460	18	3.91
Utenos r.	3651	1884	51.60	558	49	8.78
Varėnos r.	837	268	32.02	324	12	3.70
Vilkaviškio r.	6264	2543	40.60	1153	143	12.40
Vilniaus r.	1050	488	46.48	515	43	8.35
Visagino	1	-	-	1	-	-
Zarasų r.	1670	196	11.74	415	7	1.69
Iš viso Total	249057	136698	54.89	32481	3027	9.32

* Ūkinių gyvūnų registro duomenys
Animal Register data

Karvių, tiriamųjų karvių ir jų laikytojų skaičius 2001-2019 metais

The number of cows, cows under the milk recording and keepers in 2001-2019 year



Karvių, įrašytų į kilmės knygas, vidutinis produktyvumas
Productivity of herdbook cows

Veislė <i>Breed</i>	Kilmės knygos skyrius <i>HB section</i>	Produktyvumas <i>Average production per cow</i>						Riebalų ir baltymų suma <i>F+P</i>
		karvių sk. <i>no. of cows</i>	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		
				%	kg	%	kg	
Juodmargių <i>B&W</i>	A	31314	8956	4.33	388	3.44	308	696
	B	7955	7823	4.32	338	3.41	267	605
	C	7953	7917	4.35	344	3.42	271	615
	P	26796	7468	4.30	321	3.41	255	576
Žalųjų ir žalmargių <i>Red., R&W</i>	A	16999	8393	4.38	368	3.59	301	669
	B	2066	7834	4.37	342	3.54	277	619
	C	2542	8248	4.32	356	3.53	291	647
	P	9734	8413	4.27	359	3.47	292	651
Vietinių pagerintų galvijų <i>Native</i>	A	325	5767	4.28	247	3.35	193	440
	B	348	5725	4.33	248	3.37	193	441
	C	288	5751	4.35	250	3.39	195	445
	P	329	6109	4.32	264	3.39	207	471

Karvių, įrašytų į kilmės knygas, produktyvumas per laktaciją
305-d. lactation productivity of herdbook cows

Veislė	Kilmės knygos skyrius HB section	1 laktacija 1-st lactation						2 laktacija 2-nd lactation						3 ir kitų lakt. 3+lactations					
		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein	
				%	kg	%	kg			%	kg	%	kg			%	kg		
Juodmargių <i>B&W</i>	A	6631	8138	4.24	345	3.37	274	7460	9087	4.24	385	3.38	307	10853	8875	4.25	377	3.32	295
	B	1459	7786	4.29	334	3.37	262	1241	7846	4.22	331	3.35	263	3588	7521	4.25	320	3.30	248
	C	2057	7547	4.28	323	3.35	253	1448	8142	4.24	345	3.37	274	2840	7463	4.23	316	3.30	246
	P	7433	6848	4.23	290	3.36	230	4413	7401	4.23	313	3.38	250	8332	7366	4.26	314	3.31	244
Žalųjų ir žalmargių <i>Red, R&W</i>	A	4157	7531	4.33	326	3.52	265	4102	8605	4.31	371	3.56	306	5723	8357	4.33	362	3.51	293
	B	533	7518	4.31	324	3.51	264	306	7875	4.32	340	3.49	275	813	7363	4.29	316	3.42	252
	C	884	7696	4.29	330	3.50	269	415	8600	4.23	364	3.49	300	721	7972	4.26	340	3.42	273
	P	3233	7817	4.26	333	3.44	269	1951	8564	4.18	358	3.46	296	2247	8194	4.25	348	3.37	276
Vietinių pagerintų galvijų <i>Native</i>	A	69	4670	4.30	201	3.36	157	57	5784	4.29	248	3.34	193	138	5766	4.21	243	3.30	190
	B	46	4884	4.24	207	3.34	163	57	5058	4.59	232	3.34	169	182	5988	4.24	254	3.27	196
	C	20	4752	4.44	211	3.28	156	37	5497	4.44	244	3.33	183	191	6071	4.30	261	3.29	200
	P	59	5383	4.33	233	3.27	176	47	6169	4.34	268	3.36	207	130	6279	4.20	264	3.31	208

Atskirų veislių karvių skaičius, jų vidutinis produktyvumas ir vidutinis amžius laktacijomis

Average no. of cows milk production data per cow / year and number of lactations

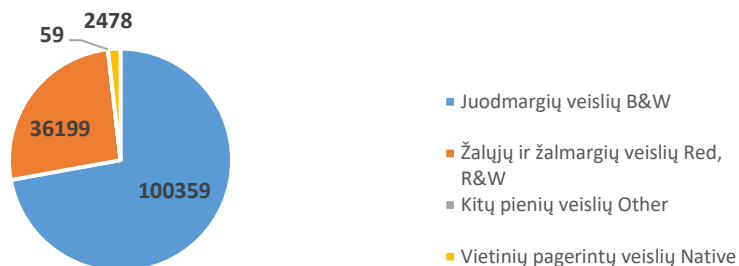
Veislė <i>Breed</i>	Vidutinis karvių skaičius <i>Average no. of cows</i>	Amžius laktacijomis <i>No. of lactations</i>	Pieno Milk kg	Pieno riebalų <i>Fat</i>		Pieno baltymų <i>Protein</i>	
				%	kg	%	kg
2013–2014 metai year							
Juodmargių <i>Black&White</i>	104944	3.1	6957	4.24	295	3.30	230
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	91422	3.2	6774	4.25	288	3.29	223
Vokietijos <i>German</i>	802	2.9	7369	4.31	318	3.35	247
Britanijos <i>British Fr.</i>	96	3.0	6498	4.12	268	3.21	209
Olandijos <i>Dutch</i>	162	2.1	8965	3.94	353	3.40	305
Holšteinų <i>Holstein</i>	11857	2.1	8231	4.18	344	3.33	274
Danijos <i>Danish</i>	289	2.7	8672	4.13	358	3.31	287
Švedijos <i>Swedish</i>	316	2.6	8486	4.33	368	3.36	285
Žalųjų ir žalmargių <i>Red, R&W</i>	34946	2.7	7060	4.35	307	3.43	242
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	30295	2.8	6981	4.37	305	3.42	239
Anglerų <i>Angler</i>	426	2.3	7029	4.55	320	3.57	251
Danijos <i>Danish</i>	572	2.3	7470	4.44	331	3.45	258
Vokietijos <i>German R&W</i>	218	2.5	7527	4.38	330	3.36	256
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	1576	2.5	7813	4.18	327	3.45	269
Švicų <i>Brown Swiss</i>	28	1.8	7513	4.54	341	3.45	259
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	928	2.6	7468	4.29	320	3.43	256
Estijos <i>Estonian</i>	22	2.9	7352	4.64	341	3.44	253
Holšteinų <i>Holstein</i>	722	2.2	7698	4.24	326	3.41	262
Simentalų <i>Simmental</i>	104	2.3	7787	4.17	325	3.44	268
Olandijos <i>Dutch R&W</i>	4	1.0	6585	4.59	302	3.50	231
Norvegijos <i>Norwegian</i>	50	2.1	5671	3.81	216	3.38	192
Kitų pieninių veislių <i>Other dairy breeds</i>							
Džersių <i>Jersey</i>	84	2.9	6093	5.54	337	3.78	231
Vietinių pagerintų galvijų <i>Native</i>							
Vietinių baltnugarų <i>White-backed</i>	652	3.2	5903	4.33	256	3.27	188
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	817	3.0	5727	4.19	240	3.27	188
Senjojo genotipo Lietuvos juodmargių <i>B&W</i>	854	3.5	6705	4.42	296	3.28	220
Senjojo genotipo Lietuvos žaliųjų <i>Red</i>	36	3.8	5179	4.36	226	3.46	179
2014–2015 metai year							
Juodmargių <i>Black&White</i>	108474	3.0	7065	4.28	302	3.30	233
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	92330	3.1	6849	4.28	293	3.30	226
Vokietijos <i>German</i>	758	2.7	7683	4.31	331	3.35	257
Britanijos <i>British Fr.</i>	94	2.7	6478	4.18	271	3.20	207
Olandijos <i>Dutch</i>	138	2.3	8290	4.12	342	3.36	278
Holšteinų <i>Holstein</i>	14556	2.1	8321	4.23	352	3.33	277
Danijos <i>Danish</i>	303	2.8	8920	4.21	376	3.30	295
Švedijos <i>Swedish</i>	295	2.5	8668	4.36	378	3.35	291
Žalųjų ir žalmargių <i>Red, R&W</i>	36243	2.7	7303	4.40	321	3.43	250
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	31447	2.7	7198	4.41	318	3.42	246
Anglerų <i>Angler</i>	440	2.4	7531	4.47	336	3.56	268
Danijos <i>Danish</i>	561	2.5	7762	4.50	350	3.44	267
Latvijos dvylietis <i>Latvian</i>	11	1.3	5798	4.40	255	3.44	199
Vokietijos <i>German R&W</i>	221	2.8	7477	4.30	321	3.39	253
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	1614	2.5	8506	4.22	359	3.44	293
Švicų <i>Brown Swiss</i>	26	1.9	8338	4.58	381	3.45	288
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	949	2.4	7675	4.41	338	3.46	265
Estijos <i>Estonian</i>	24	2.2	7040	4.48	315	3.37	237
Holšteinų <i>Holstein</i>	784	2.2	8016	4.31	346	3.42	274
Simentalų <i>Simmental</i>	112	2.4	8293	4.25	352	3.41	283
Olandijos <i>Dutch R&W</i>	5	1.8	8340	4.32	360	3.48	291
Norvegijos <i>Norwegian</i>	50	2.1	5740	3.75	215	3.26	187
Kitų pieninių veislių <i>Other dairy breeds</i>							
Džersių <i>Jersey</i>	92	2.0	6392	5.52	353	3.79	242
Normandijos pieniniai <i>Normandian</i>	1	-	6113	3.75	230	3.20	196
Vietinių pagerintų galvijų <i>Native</i>							

Veislė <i>Breed</i>	Vidutinis karvių skaičius <i>Average. no. of cows</i>	Amžius laktacijomis <i>No. of lactations</i>	Pieno Milk kg	Pieno riebalų <i>Fat</i>		Pieno baltymų <i>Protein</i>	
				%	kg	%	kg
Vietinių baltnugarių <i>White-backed</i>	702	3.1	5990	4.40	264	3.27	196
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	920	3.1	5778	4.17	241	3.26	189
Senjojo genotipo Lietuvos juodmargių <i>B&W</i>	933	3.4	7007	4.46	313	3.28	230
Senjojo genotipo Lietuvos žaliųjų <i>Red</i>	40	3.4	5301	4.42	234	3.52	187
2015–2016 metai year							
Juodmargių <i>Black&White</i>	106046	2.9	7253	4.31	313	3.33	242
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	87097	3.1	6979	4.33	302	3.33	232
Vokietijos <i>German</i>	720	2.8	7950	4.28	340	3.37	268
Britanijos <i>British Fr.</i>	87	3.0	6489	4.20	273	3.24	210
Olandijos <i>Dutch</i>	112	2.1	9151	4.14	379	3.34	306
Holšteinų <i>Holstein</i>	17453	2.1	8536	4.26	364	3.34	285
Danijos <i>Danish</i>	327	2.2	8929	4.25	379	3.33	297
Švedijos <i>Swedish</i>	250	2.5	8547	4.25	364	3.37	288
Žaliųjų ir žalmargių <i>Red, R&W</i>	35452	2.7	7418	4.45	330	3.47	257
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	30866	2.7	7306	4.46	326	3.46	253
Anglerų <i>Angler</i>	440	2.3	7722	4.61	356	3.61	279
Danijos <i>Danish</i>	483	2.4	8091	4.54	368	3.47	280
Latvijos dvylieji <i>Latvian</i>	12	1.6	6142	4.62	284	3.56	219
Vokietijos <i>German R&W</i>	212	2.7	7273	4.33	315	3.44	250
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	1567	2.3	8578	4.25	365	3.48	298
Švicų <i>Brown Swiss</i>	26	2.1	7793	4.48	349	3.47	270
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	936	2.4	7869	4.43	348	3.49	275
Estijos <i>Estonian</i>	10	2.3	7383	4.41	325	3.43	253
Holšteinų <i>Holstein</i>	766	2.2	8416	4.32	364	3.44	290
Simentalų <i>Simmental</i>	111	2.3	7907	4.31	340	3.39	268
Olandijos <i>Dutch R&W</i>	6	1.5	6838	4.20	287	3.51	240
Norvegijos <i>Norwegian</i>	17	1.6	6851	4.19	287	3.48	238
Kitų pieninių veislių <i>Other dairy breeds</i>							
Džersių <i>Jersey</i>	83	2.4	6163	5.41	334	3.79	233
Vietinių pagerintų galvijų <i>Native</i>							
Vietinių baltnugarių <i>White-backed</i>	707	3.3	6023	4.45	268	3.31	199
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	915	3.0	5836	4.28	250	3.33	194
Senjojo genotipo Lietuvos juodmargių <i>B&W</i>	932	3.1	7155	4.51	323	3.35	239
Senjojo genotipo Lietuvos žaliųjų <i>Red</i>	40	3.1	5395	4.64	250	3.55	191
2016–2017 metai year							
Juodmargių <i>Black&White</i>	105325	2.9	7441	4.31	320	3.35	249
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	82656	3.1	7073	4.32	305	3.35	237
Vokietijos <i>German</i>	660	2.5	8110	4.32	350	3.41	276
Britanijos <i>British Fr.</i>	87	2.8	6464	4.20	272	3.30	213
Olandijos <i>Dutch</i>	93	2.3	9520	4.03	383	3.26	310
Holšteinų <i>Holstein</i>	21334	2.1	8802	4.28	377	3.35	295
Danijos <i>Danish</i>	279	2.3	9444	4.21	397	3.29	311
Švedijos <i>Swedish</i>	216	2.5	9008	4.43	399	3.33	300
Žaliųjų ir žalmargių <i>Red, R&W</i>	36449	2.6	7781	4.43	345	3.50	272
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	30866	2.6	7646	4.45	340	3.50	267
Anglerų <i>Angler</i>	441	2.2	8109	4.52	366	3.63	294
Danijos <i>Danish</i>	447	2.2	8659	4.49	389	3.49	302
Latvijos dvylieji <i>Latvian</i>	9	2.4	6190	4.65	288	3.55	220
Vokietijos <i>German R&W</i>	184	2.8	7791	4.33	337	3.46	269
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	1727	2.2	8928	4.28	382	3.54	316
Švicų <i>Brown Swiss</i>	22	2.2	8151	4.63	377	3.39	276
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	916	2.4	8492	4.40	374	3.49	296
Estijos <i>Estonian</i>	5	2.0	7036	4.80	338	3.44	242
Holšteinų <i>Holstein</i>	773	2.1	9230	4.30	397	3.44	317
Simentalų <i>Simmental</i>	123	2.4	7997	4.25	340	3.42	273
Olandijos <i>Dutch R&W</i>	6	2.2	7121	4.30	306	3.62	258
Kitų pieninių veislių <i>Other dairy breeds</i>							
Džersių <i>Jersey</i>	49	2.2	6051	5.42	328	3.93	238
Vietinių pagerintų galvijų <i>Native</i>							
Vietinių baltnugarių <i>White-backed</i>	701	3.3	6019	4.47	269	3.31	199
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	923	3.1	5838	4.29	250	3.33	194
Senjojo genotipo Lietuvos juodmargių <i>B&W</i>	1018	3.2	7102	4.50	320	3.32	236

Veislė <i>Breed</i>	Vidutinis karvių skaičius <i>Average. no. of cows</i>	Amžius laktacijomis <i>No. of lactations</i>	Pieno Milk kg	Pieno riebalų <i>Fat</i>		Pieno baltymų <i>Protein</i>	
				%	kg	%	kg
Senojo genotipo Lietuvos žaliųjų <i>Red</i>	41	3.0	5917	4.56	270	3.48	206
2017–2018 metai year							
Juodmargių <i>Black&White</i>	103991	2.8	7545	4.27	322	3.33	251
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	77869	3.1	7091	4.28	304	3.32	236
Vokietijos <i>German</i>	634	2.8	8232	4.21	346	3.39	279
Britanijos <i>British Fr.</i>	76	3.0	6581	4.11	271	3.28	216
Olandijos <i>Dutch</i>	103	2.2	9185	4.09	376	3.37	310
Holšteinų <i>Holstein</i>	24855	2.1	8914	4.26	379	3.34	298
Danijos <i>Danish</i>	270	2.5	9415	4.22	397	3.35	316
Švedijos <i>Swedish</i>	185	2.6	8977	4.29	385	3.31	297
Žaliųjų ir žalmargių <i>Red. R&W</i>	36699	2.5	7925	4.36	345	3.46	274
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	31812	2.6	7761	4.37	339	3.46	268
Anglerų <i>Angler</i>	441	2.2	8480	4.39	372	3.54	300
Danijos <i>Danish</i>	462	2.1	9025	4.31	389	3.48	314
Latvijos dvyliėji <i>Latvian</i>	10	2.8	7172	4.54	326	3.53	253
Vokietijos <i>German R&W</i>	194	2.6	7783	4.27	332	3.46	269
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	1785	2.2	9422	4.28	403	3.49	329
Švicų <i>Brown Swiss</i>	20	3.0	7614	4.44	338	3.34	255
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	929	2.4	8511	4.37	372	3.49	297
Estijos <i>Estonian</i>	5	2.0	7431	4.17	310	3.40	253
Holšteinų <i>Holstein</i>	908	2.1	9290	4.16	387	3.41	316
Simentalų <i>Simmental</i>	122	2.4	8274	4.25	351	3.41	282
Olandijos <i>Dutch R&W</i>	8	1.8	9091	4.21	383	3.45	314
Kitų pienerių veislių <i>Other dairy breeds</i>							
Džersių <i>Jersey</i>	51	2.6	6762	4.99	337	3.77	255
Vietinių pagerintų galvijų <i>Native</i>							
Vietinių baltnugarių <i>White-backed</i>	685	3.4	5726	4.36	250	3.29	189
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	867	3.3	5789	4.26	246	3.32	192
Senojo genotipo Lietuvos juodmargių <i>B&W</i>	1044	3.3	7034	4.54	319	3.31	233
Senojo genotipo Lietuvos žaliųjų <i>Red</i>	48	2.1	5847	4.62	270	3.60	210
2018–2019 metai year							
Juodmargių <i>Black&White</i>	100359	2.8	7790	4.31	336	3.41	266
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	71427	3.1	7210	4.31	311	3.40	245
Vokietijos <i>German</i>	589	2.5	8277	4.24	351	3.50	289
Britanijos <i>British Fr.</i>	55	3.2	7629	4.02	306	3.36	257
Olandijos <i>Dutch</i>	112	2.1	10207	4.26	434	3.44	351
Holšteinų <i>Holstein</i>	27754	2.1	9240	4.32	399	3.42	316
Danijos <i>Danish</i>	258	2.4	9476	4.33	410	3.45	327
Estijos <i>Estonian</i>	1	5.0	5635	4.01	226	3.36	189
Švedijos <i>Swedish</i>	163	2.7	8865	4.55	404	3.41	302
Žaliųjų ir žalmargių <i>Red. R&W</i>	36199	2.5	8143	4.34	353	3.53	288
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	31025	2.6	7959	4.35	346	3.53	281
Anglerų <i>Angler</i>	456	2.1	8621	4.34	374	3.60	310
Danijos <i>Danish</i>	476	2.1	9336	4.20	392	3.48	325
Latvijos dvyliėji <i>Latvian</i>	10	2.1	7876	4.24	334	3.62	285
Vokietijos <i>German R&W</i>	179	2.7	7932	4.27	338	3.52	279
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	1872	2.2	9728	4.25	413	3.56	347
Švicų <i>Brown Swiss</i>	14	2.2	7791	4.44	346	3.54	276
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	895	2.4	8726	4.32	377	3.53	308
Estijos <i>Estonian</i>	5	2.0	8750	4.46	391	3.40	298
Holšteinų <i>Holstein</i>	1103	2.0	9451	4.22	399	3.47	328
Simentalų <i>Simmental</i>	130	2.6	8152	4.31	352	3.45	281
Norvegijos <i>Norwegian</i>	2	2.0	5286	4.28	226	3.32	175
Olandijos <i>Dutch R&W</i>	30	1.6	9751	4.38	427	3.52	344
Kitų pienerių veislių <i>Other dairy breeds</i>							
Džersių <i>Jersey</i>	59	2.2	6979	5.07	354	3.82	267
Vietinių pagerintų galvijų <i>Native</i>							
Vietinių baltnugarių <i>White-backed</i>	648	3.5	5770	4.39	253	3.37	194
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	801	3.5	6014	4.23	255	3.37	203
Senojo genotipo Lietuvos juodmargių <i>B&W</i>	982	3.4	7136	4.54	324	3.42	244
Senojo genotipo Lietuvos žaliųjų <i>Red</i>	47	2.4	6757	4.42	299	3.61	244

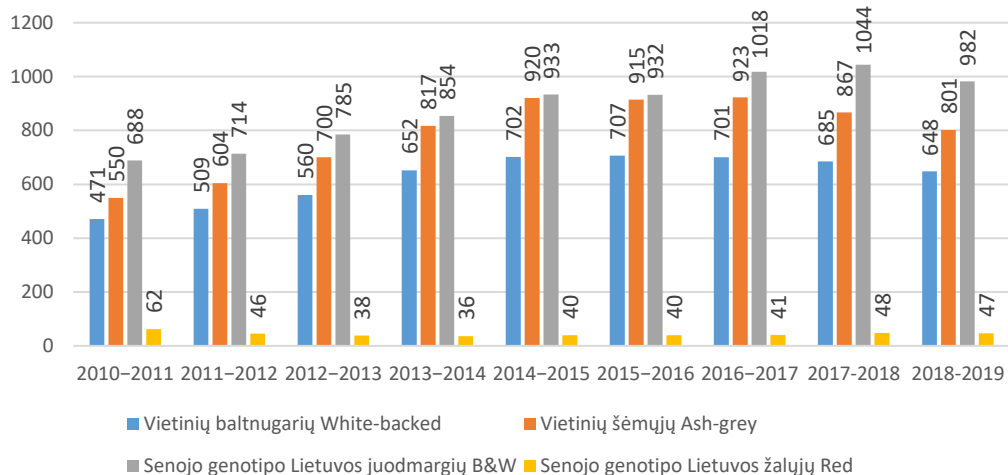
Tiriamųjų karvių pasiskirstymas pagal veislių grupes

Average number of cows by breeds



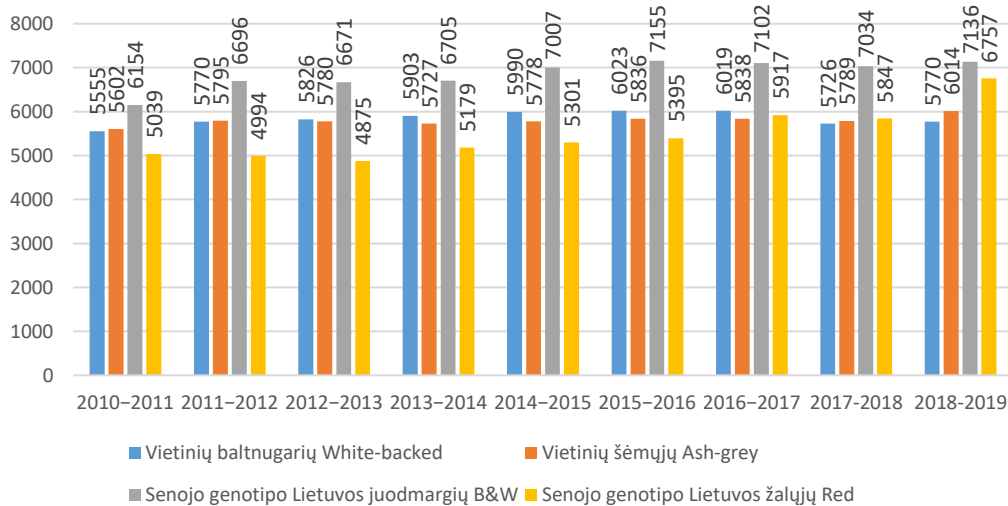
Vietinių pagerintų veislių karvių skaičiaus

Average number of native cows



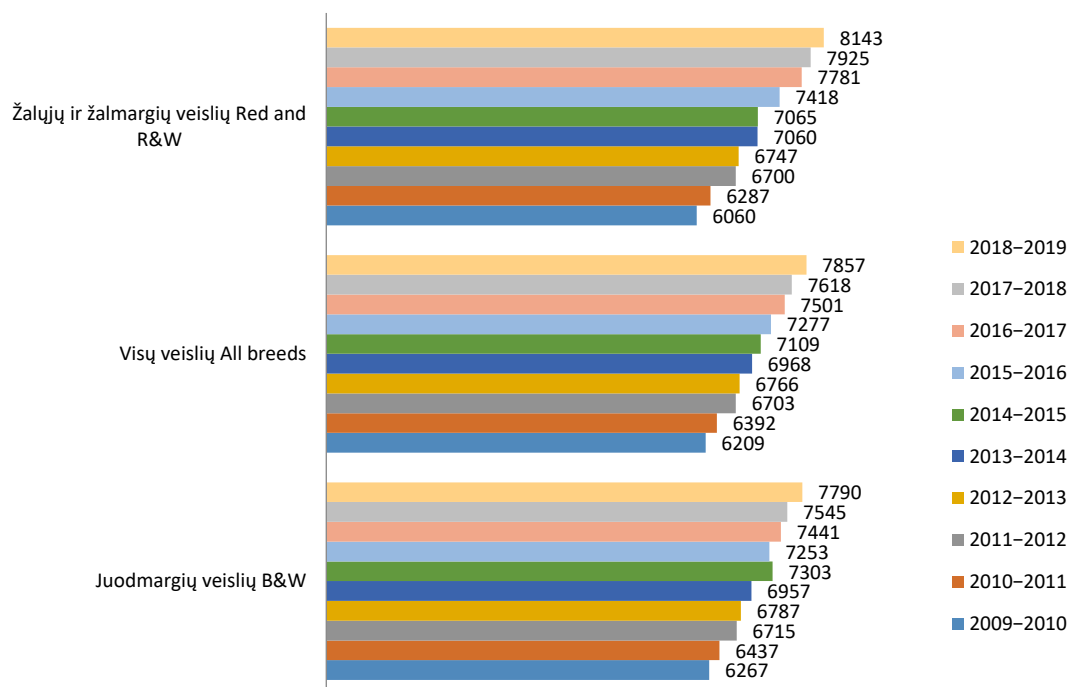
Vietinių pagerintų veislių karvių vidutinis produktyvumas

Average productivity of native cows



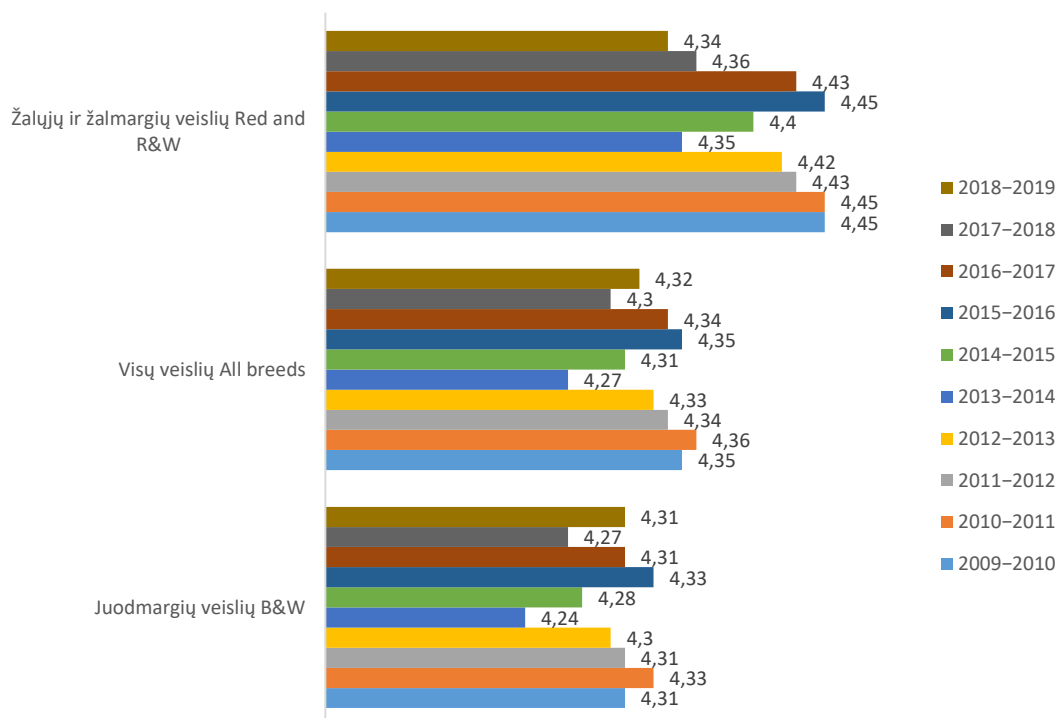
Vidutinis karvių produktyvumas pagal veisles (pieno kiekis, kg.)

Average productivity per cow / year by breeds (according to amount of milk)



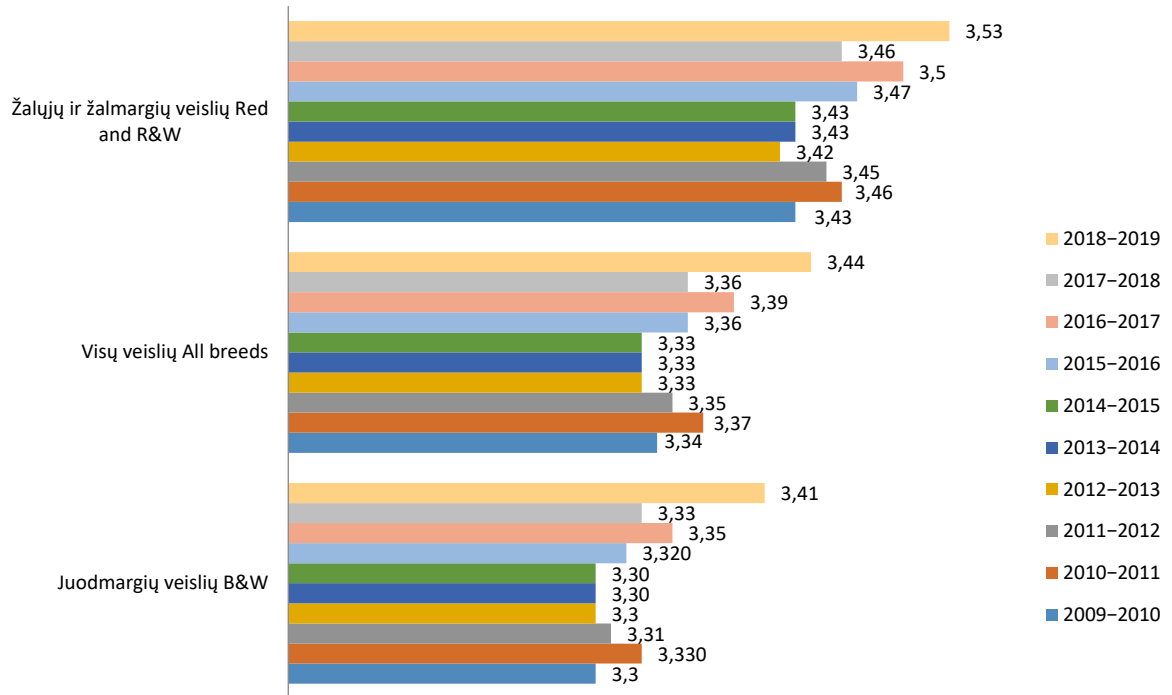
Vidutinis karvių produktyvumas pagal veisles (pieno riebalų, proc.)

Average productivity per cow / year by breeds (according to fat)



Vidutinis karvių produktyvumas pagal veisles (pieno baltymų, proc.)

Average productivity per cow / year by breeds (according to protein)



Atskirų veislių karvių skaičius ir jų vidutinis produktyvumas savivaldybėse
Average number and milk production per cow / year by different breeds in municipalities

Savivaldybė Municipality	Juodmargių veislių B&W				Žalųjų ir žalmargių veislių Red. R&W				Kitų pieninių veislių Other				Vietinių pagerintų galvijų veislių Native				Visų veislių All breeds			
	sk. no.	pienas milk kg	pieno		sk. no.	pienas milk kg	pieno		sk. no.	pienas milk kg	pieno		sk. no.	pienas milk kg	pieno		sk. no.	pienas milk kg	pieno	
			rieb. fat %	balt. protein %			rieb. fat %	balt. protein %			rieb. fat %	balt. protein %			rieb. fat %	balt. protein %			rieb. fat %	balt. protein %
Akmenės r.	1214	9594	4.51	3.44	52	5199	4.35	3.44	-	-	-	-	-	-	-	-	1266	9413	4.51	3.44
Alytaus m.	5	6598	4.23	3.36	-	-	-	-	-	-	-	-	29	5522	4.07	3.35	35	5518	4.10	3.35
Alytaus r.	1245	8595	4.38	3.41	105	9935	4.26	3.53	-	-	-	475	7321	4.58	3.44	2008	8125	4.42	3.42	
Anykščių r.	1416	7450	4.37	3.41	868	7155	4.50	3.50	2	5060	4.87	3.48	8	5828	4.38	3.46	2294	7331	4.42	3.44
Birštono	70	5487	4.35	3.44	2	5898	4.29	3.03	-	-	-	29	5524	4.23	3.35	102	5452	4.31	3.41	
Biržų r.	868	7339	4.37	3.41	1935	6816	4.36	3.47	39	7172	5.25	3.90	-	-	-	-	2843	6978	4.37	3.46
Druskininkų	6	4818	4.61	3.39	-	-	-	-	-	-	-	-	25	4992	4.58	3.42	31	4959	4.59	3.41
Elektrėnų	60	5766	4.21	3.28	33	5849	4.24	3.33	-	-	-	3	5291	3.94	3.32	97	5720	4.22	3.30	
Ignalinos r.	280	6181	4.26	3.39	669	6383	4.34	3.39	-	-	-	7	6468	4.11	3.47	956	6325	4.32	3.39	
Jonavos r.	1615	8602	4.47	3.33	165	8480	4.19	3.44	-	-	-	46	8129	4.59	3.29	1826	8579	4.45	3.34	
Joniškio r.	450	8171	4.30	3.43	2460	7515	4.46	3.58	-	-	-	34	7385	4.46	3.62	2944	7613	4.44	3.55	
Jurbarko r.	2303	6926	4.29	3.34	170	7010	4.20	3.39	-	-	-	34	5463	4.25	3.26	2507	6912	4.29	3.35	
Kaišiadorių r.	607	5660	4.31	3.42	30	5451	4.31	3.43	-	-	-	6	6706	4.58	3.46	643	5660	4.31	3.42	
Kalvarijos	1832	8686	4.19	3.39	41	5591	4.28	3.38	-	-	-	147	5881	4.32	3.39	2020	8419	4.20	3.39	
Kauno m. ***	159	8149	3.94	3.33	-	-	-	-	-	-	-	50	4887	4.27	3.45	210	7333	3.99	3.35	
Kauno r.	3027	9420	4.01	3.47	280	10095	3.83	3.57	-	-	-	17	8400	4.36	3.30	3324	9472	3.99	3.48	
Kazlų Rūdos	924	8803	4.45	3.52	6	6309	4.43	3.28	-	-	-	22	6652	4.69	3.34	951	8746	4.46	3.52	
Kelmės r.	2443	6886	4.27	3.40	473	7788	4.35	3.53	-	-	-	10	5761	3.99	3.32	2926	7028	4.28	3.43	
Kėdainių r.	5468	9268	4.36	3.42	352	9076	4.36	3.38	-	-	-	19	6340	4.39	3.58	5839	9247	4.36	3.42	
Klaipėdos m.	40	5897	3.82	3.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	5897	3.82	3.31	
Klaipėdos r.	2658	7052	4.24	3.43	180	7470	4.09	3.49	-	-	-	47	5254	4.38	3.38	2885	7049	4.23	3.43	
Kretingos r.	1652	7175	4.33	3.40	73	7484	4.40	3.50	-	-	-	34	6892	3.85	3.36	1759	7182	4.32	3.41	
Kupiškio r.	1170	6961	4.27	3.40	1163	6315	4.30	3.43	4	6001	4.95	3.88	1	4620	4.15	3.26	2338	6637	4.29	3.42
Lazdijų r.	1521	8299	4.57	3.40	52	8260	4.62	3.54	-	-	-	200	6144	4.30	3.39	1772	8059	4.55	3.41	
Marijampolės	3814	9570	4.26	3.47	345	8063	4.42	3.58	-	-	-	106	6164	4.45	3.38	4265	9363	4.27	3.48	
Mažeikių r.	2304	6799	4.27	3.38	273	6547	4.30	3.42	-	-	-	7	6543	4.23	3.39	2584	6772	4.27	3.38	
Molėtų r.	305	6417	4.20	3.39	243	6939	4.33	3.57	-	-	-	2	3702	4.28	3.11	550	6637	4.26	3.47	
Pagėgių	4626	7262	4.32	3.36	71	7682	4.64	3.51	-	-	-	4	5403	4.53	3.41	4701	7267	4.33	3.36	
Pakruojų r.	2194	9588	4.36	3.46	4910	9474	4.33	3.61	4	6843	4.74	3.86	1	9371	4.39	3.42	7108	9509	4.34	3.56
Panevėžio m.	5	5606	4.29	3.50	14	6234	4.52	3.54	-	-	-	-	-	-	-	18	6406	4.47	3.53	
Panevėžio r.	1384	8693	4.38	3.40	5235	8422	4.42	3.52	1	8277	4.41	3.53	1	4679	4.34	3.18	6621	8478	4.41	3.49
Pasvalio r.	2036	9280	4.27	3.43	5675	8709	4.30	3.57	3	10178	4.16	3.39	1	8865	4.66	3.61	7715	8861	4.29	3.53
Plungės r.	3622	7719	4.35	3.42	141	7451	4.23	3.47	-	-	-	129	7203	4.58	3.41	3892	7692	4.35	3.42	
Prienų r.	2223	6135	4.36	3.38	73	5470	4.35	3.35	-	-	-	102	5247	4.25	3.31	2399	6074	4.36	3.38	
Radviliškio r.	2476	7063	4.23	3.35	2767	9528	4.15	3.48	4	5720	4.92	3.53	25	6362	4.58	3.43	5272	8353	4.18	3.43
Raseinių r.	2935	6700	4.28	3.40	143	6817	4.32	3.47	-	-	-	15	4734	4.10	3.40	3093	6696	4.29	3.40	
Rietavo sav.	1153	7362	4.55	3.47	104	7293	4.85	3.42	-	-	-	113	7548	4.53	3.47	1370	7372	4.57	3.47	

Savivaldybė Municipality	Juodmargių veislių B&W				Žalųjų ir žalmargių veislių Red. R&W				Kitų pieninių veislių Other				Vietinių pagerintų galvijų veislių Native				Visų veislių All breeds			
	sk. no.	pienas milk kg	pieno		sk. no.	pienas milk kg	pieno		sk. no.	pienas milk kg	pieno		sk. no.	pienas milk kg	pieno		sk. no.	pienas milk kg	pieno	
			rieb. fat %	balt. protein %			rieb. fat %	balt. protein %			rieb. fat %	balt. protein %			rieb. fat %	balt. protein %			rieb. fat %	balt. protein %
Rokiškio r.	1197	7379	4.18	3.36	746	6660	4.31	3.44	-	-	-	-	21	5008	4.43	3.47	1964	7080	4.23	3.39
Skuodo r.	6207	7719	4.30	3.43	40	6889	4.27	3.45	-	-	-	-	4	5242	4.23	3.47	6252	7711	4.30	3.43
Šakių r.	7489	10083	4.38	3.45	355	8359	4.50	3.46	-	-	-	-	41	7310	4.24	3.43	7885	9991	4.38	3.45
Šalčininkų r.	645	5737	4.23	3.37	28	5494	4.36	3.45	-	-	-	-	27	4248	4.42	3.36	699	5678	4.24	3.37
Šiaulių m.	51	5776	4.22	3.55	3	6331	3.97	3.46	-	-	-	-	-	-	-	-	54	5806	4.21	3.54
Šiaulių r.	1146	7658	4.16	3.45	3018	8029	4.41	3.57	-	-	-	-	4	6718	5.14	3.83	4168	7926	4.34	3.54
Šilalės r.	6551	6485	4.34	3.36	264	6299	4.26	3.40	-	-	-	-	213	6166	4.30	3.33	7029	6468	4.33	3.36
Šilutės r.	5037	6397	4.26	3.33	82	6829	4.31	3.44	-	-	-	-	20	6810	4.05	3.30	5139	6405	4.26	3.33
Širvintų r.	262	6714	4.36	3.41	91	5965	4.26	3.51	-	-	-	-	-	-	-	-	353	6521	4.34	3.44
Švenčionių r.	398	6640	4.26	3.50	162	7778	4.43	3.63	-	-	-	-	-	-	-	-	559	6982	4.32	3.54
Tauragės r.	2785	7033	4.33	3.40	72	6168	4.32	3.48	-	-	-	-	21	5960	4.04	3.33	2878	7004	4.33	3.40
Telšių r.	4021	7338	4.32	3.45	289	6830	4.31	3.50	1	3833	5.41	3.98	8	5534	4.55	3.46	4319	7301	4.32	3.45
Trakų r.	210	5202	4.04	3.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	4590	4.27	3.19
Ukmergės r.	435	6524	4.22	3.37	403	6598	4.29	3.45	-	-	-	-	11	6922	4.35	3.30	849	6564	4.26	3.41
Utenos r.	652	7388	4.24	3.45	1163	7056	4.27	3.51	-	-	-	-	48	5692	4.07	3.40	1862	7141	4.25	3.49
Varėnos r.	250	5105	4.14	3.27	3	8055	4.15	3.38	-	-	-	-	7	4864	4.21	3.32	260	5132	4.14	3.27
Vilkaviškio r.	2442	6963	4.37	3.37	101	7027	4.40	3.42	-	-	-	-	81	6501	4.34	3.39	2624	6951	4.37	3.38
Vilniaus m.	37	4614	4.20	3.28	10	4675	4.35	3.36	-	-	-	-	5	4091	4.97	3.51	53	4489	4.30	3.32
Vilniaus r.	325	6402	4.21	3.36	64	5443	4.20	3.37	1	5035	4.47	3.93	35	5528	4.31	3.35	426	6169	4.21	3.36
Zarasų r.	107	5951	4.21	3.33	163	6137	4.26	3.37	-	-	-	-	-	-	-	-	271	6041	4.24	3.35
Iš viso Total	100359	7790	4.31	3.41	36199	8143	4.34	3.53	59	6979	5.07	3.82	2478	6422	4.43	3.41	139095	7857	4.32	3.44
+ / - **	-3662	245	0.04	0.08	-500	218	-0.02	0.07	8	217	0.08	0.05	-165	145	0.01	0.09	-4289	239	0.02	0.08

*-kitų pieninių ir vietinių pagerintų galvijų veislių vidutinis produktyvumas apskaičiuotas bendrai. Average productivity of native and other breeds.

** - palyginimas su 2017 / 2018 metais.

*** - Kauno m. registruotos bandos adresas Radviliškio raj.

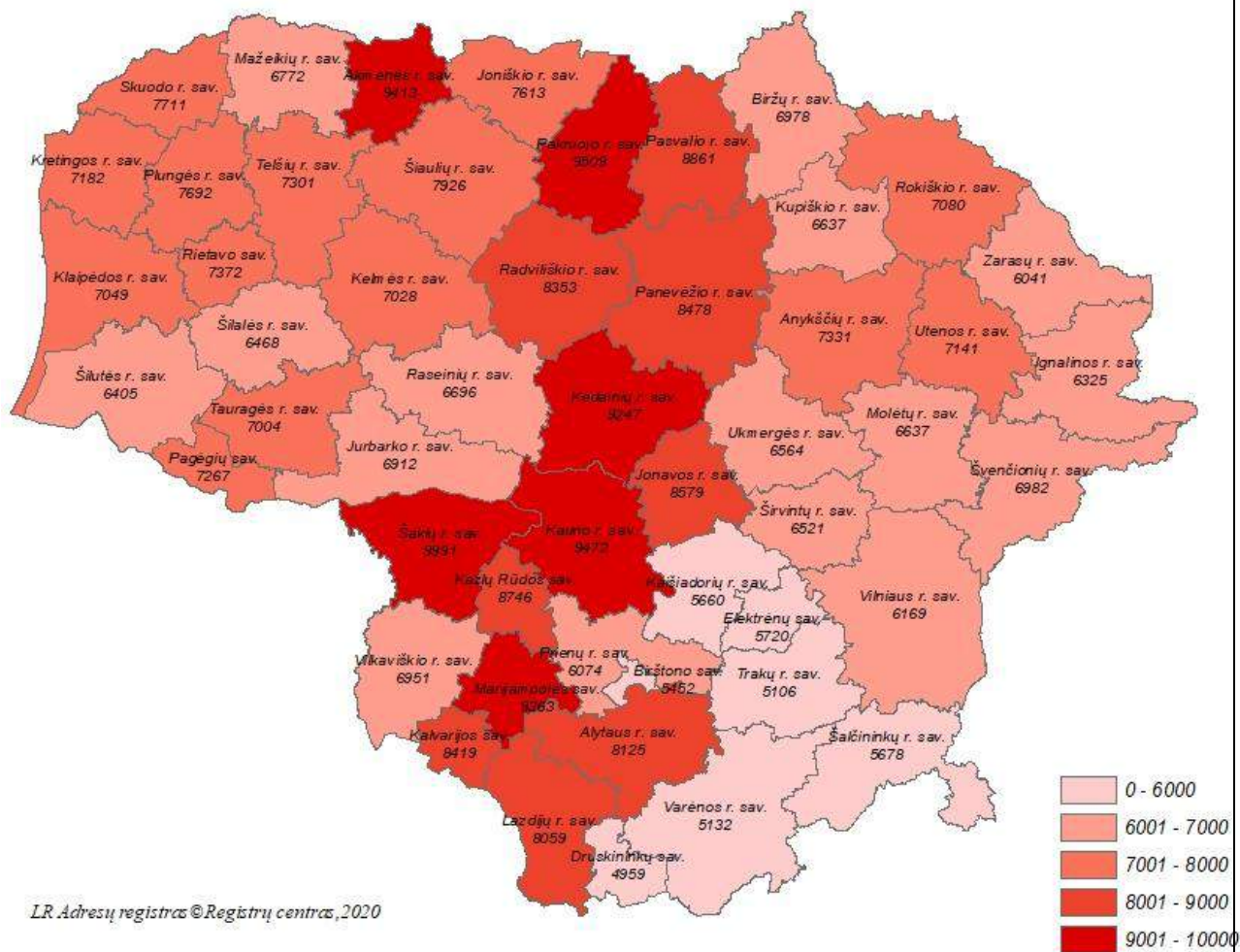
Vidutinis karvių produktyvumas savivaldybėse (visose bandose)

Average productivity of cows in different municipalities (in all herds)

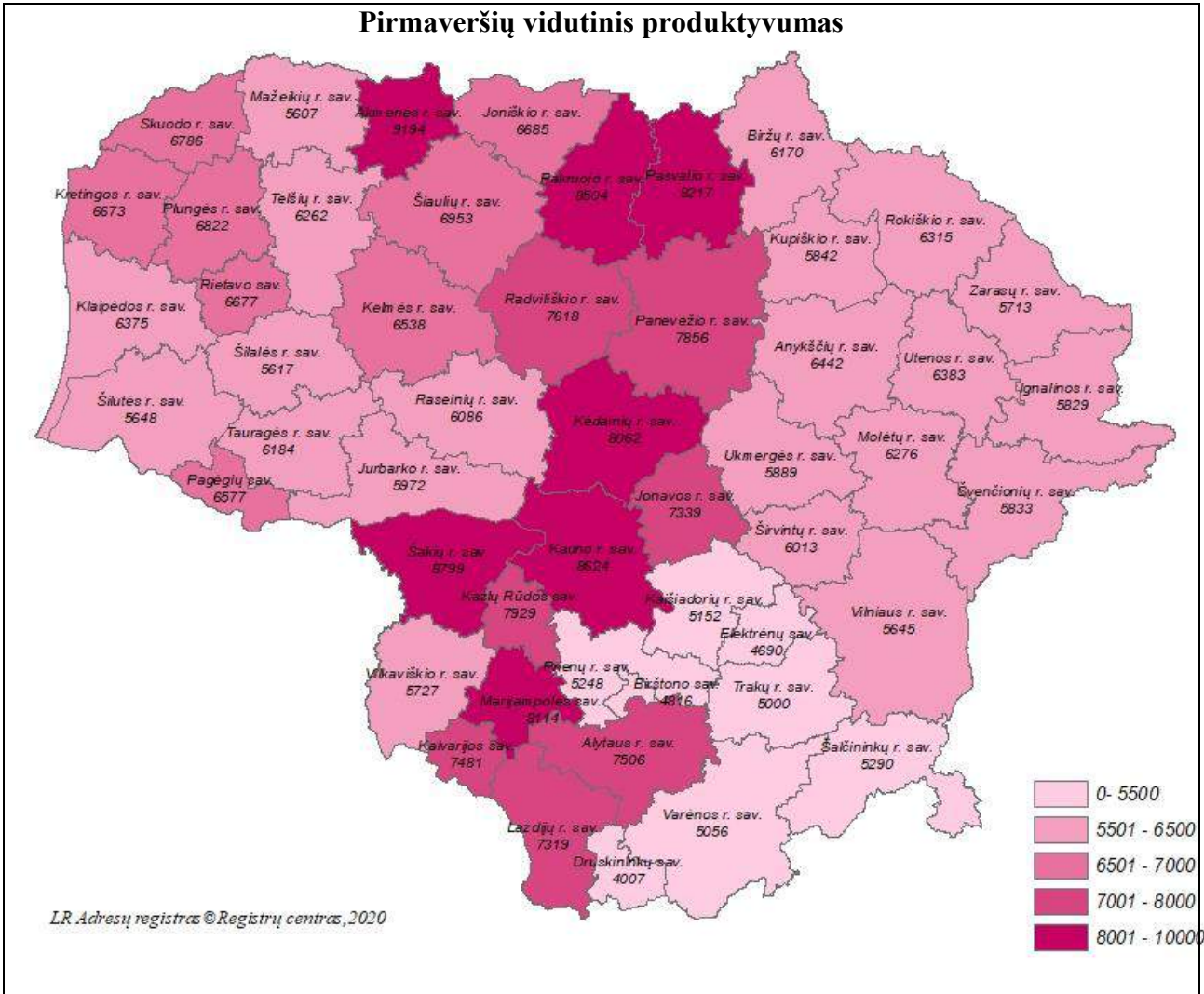
Savivaldybė Municipality	Pirmaveršių produktyvumas Average milk productivity at first-calving						Visų karvių produktyvumas Average productivity per cow / year					
	karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein	
			%	kg	%	kg			%	kg	%	kg
Akmenės r.	363	9194	4.33	396	3.35	308	1266	9413	4.51	424	3.44	324
Alytaus m.	4	3893	4.42	172	3.46	135	35	5518	4.10	226	3.35	185
Alytaus r.	336	7506	4.33	324	3.38	255	2008	8125	4.42	359	3.42	278
Anykščių r.	578	6442	4.42	285	3.38	218	2294	7331	4.42	324	3.44	252
Birštono	29	4816	4.21	202	3.17	152	102	5452	4.31	235	3.41	186
Biržų r.	604	6170	4.22	261	3.35	207	2843	6978	4.37	305	3.46	241
Druskininkų	8	4007	4.44	178	3.46	139	31	4959	4.59	228	3.41	169
Elektrėnų	14	4690	4.01	189	3.23	152	97	5720	4.22	241	3.30	189
Ignalinos r.	176	5829	4.10	239	3.27	190	956	6325	4.32	273	3.39	214
Jonavos r.	564	7339	4.52	331	3.31	243	1826	8579	4.45	382	3.34	287
Joniškio r.	826	6685	4.42	295	3.49	233	2944	7613	4.44	338	3.55	270
Jurbarko r.	530	5972	4.22	250	3.26	194	2507	6912	4.29	296	3.35	231
Kaišiadorių r.	94	5152	4.29	221	3.33	171	643	5660	4.31	244	3.42	194
Kalvarijos	356	7481	4.13	305	3.31	247	2020	8419	4.20	353	3.39	285
Kauno m. *	28	5552	4.11	225	3.38	187	210	7333	3.99	293	3.35	246
Kauno r.	841	8624	3.92	335	3.44	297	3324	9472	3.99	378	3.48	329
Kazlų Rūdos	276	7929	4.35	344	3.49	276	951	8746	4.46	390	3.52	307
Kelmės r.	528	6538	4.22	277	3.33	220	2926	7028	4.28	301	3.43	241
Kėdainių r.	1490	8062	4.37	351	3.40	274	5839	9247	4.36	403	3.42	316
Klaipėdos m.	8	5203	3.89	202	3.40	177	40	5897	3.82	225	3.31	195
Klaipėdos r.	623	6375	4.13	262	3.31	212	2885	7049	4.23	298	3.43	242
Kretingos r.	340	6673	4.17	278	3.31	221	1759	7182	4.32	310	3.41	245
Kupiškio r.	386	5842	4.23	245	3.27	191	2338	6637	4.29	284	3.42	227
Lazdijų r.	332	7319	4.39	322	3.33	244	1772	8059	4.55	366	3.41	275
Marijampolės	1214	8114	4.24	341	3.45	279	4265	9363	4.27	400	3.48	326
Mažeikių r.	458	5607	4.17	234	3.26	182	2584	6772	4.27	289	3.38	229
Molėtų r.	83	6276	4.21	265	3.26	206	550	6637	4.26	283	3.47	231
Pagėgių	897	6577	4.28	282	3.29	217	4701	7267	4.33	314	3.36	244
Pakruojo r.	2133	8504	4.27	361	3.53	299	7108	9509	4.34	412	3.56	339
Panevėžio m.	0	0	0	0	0	0	18	6406	4.47	286	3.53	226
Panevėžio r.	1949	7856	4.42	347	3.45	271	6621	8478	4.41	374	3.49	296
Pasvalio r.	2158	8217	4.27	347	3.46	284	7715	8861	4.29	380	3.53	313
Plungės r.	915	6822	4.28	291	3.33	228	3892	7692	4.35	335	3.42	263
Prienų r.	404	5248	4.26	223	3.26	171	2399	6074	4.36	265	3.38	205
Radviliškio r.	1297	7618	4.14	313	3.36	256	5272	8353	4.18	350	3.43	286
Raseinių r.	497	6086	4.22	257	3.28	200	3093	6696	4.29	287	3.40	228
Rietavo	347	6677	4.52	305	3.36	225	1370	7372	4.57	337	3.47	256
Rokiškio r.	364	6315	4.14	261	3.30	208	1964	7080	4.23	299	3.39	240
Skuodo r.	1358	6786	4.16	281	3.29	224	6252	7711	4.30	332	3.43	264
Šakių r.	2085	8799	4.38	384	3.41	299	7885	9991	4.38	438	3.45	345
Šalčininkų r.	101	5290	4.17	218	3.29	173	699	5678	4.24	241	3.37	192
Šiaulių m.	3	5472	4.11	226	3.38	185	54	5806	4.21	244	3.54	206
Šiaulių r.	1126	6953	4.33	300	3.49	243	4168	7926	4.34	344	3.54	281
Šilalės r.	1197	5617	4.17	235	3.22	181	7029	6468	4.33	280	3.36	217
Šilutės r.	891	5648	4.15	234	3.19	181	5139	6405	4.26	273	3.33	213
Širvintų r.	57	6013	4.19	250	3.25	194	353	6521	4.34	283	3.44	224
Švenčionių r.	153	5833	4.32	251	3.48	203	559	6982	4.32	301	3.54	247
Tauragės r.	548	6184	4.18	260	3.30	204	2878	7004	4.33	303	3.40	238
Telšių r.	894	6262	4.26	267	3.32	209	4319	7301	4.32	316	3.45	252
Trakų r.	55	5000	4.16	207	3.16	157	249	5106	4.08	208	3.18	162
Ukmergės r.	214	5889	4.14	242	3.32	195	849	6564	4.26	279	3.41	224
Utenos r.	381	6383	4.17	266	3.38	216	1862	7141	4.25	304	3.49	249
Varėnos r.	48	5056	4.04	205	3.09	156	260	5132	4.14	212	3.27	168
Vilkaviškio r.	358	5727	4.26	243	3.26	186	2624	6951	4.37	304	3.38	235
Vilniaus m.	3	3660	4.30	157	3.43	126	53	4489	4.30	193	3.32	149
Vilniaus r.	75	5645	4.13	233	3.29	186	426	6169	4.21	260	3.36	207
Zarasų r.	48	5713	4.25	243	3.29	187	271	6041	4.24	256	3.35	203
Iš viso Total	31645	7185	4.26	306	3.37	243	139095	7857	4.32	339	3.44	270
Ūkininkų bandose Private farms	17362	6292	4.21	265	3.30	208	90123	6969	4.31	300	3.41	238
Bendrovėse ir kt. įmonėse Agricultural companies	14283	8272	4.32	355	3.46	285	48972	9492	4.34	412	3.49	331

*- Kauno m. registruotos bandos adresas Radviliškio raj.

Vidutinis karvių produktyvumas



Pirmaveršių vidutinis produktyvumas

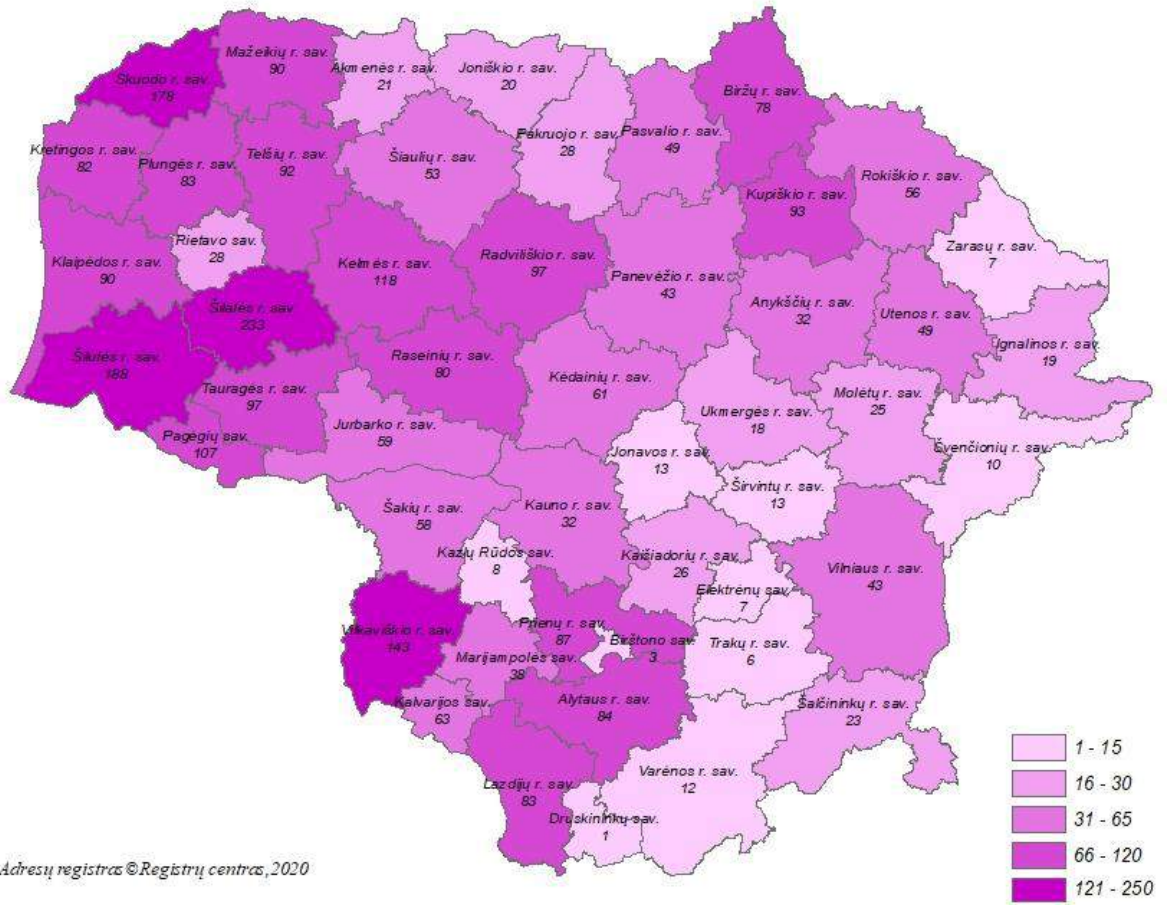


Vidutinis karvių produktyvumas savivaldybėse pagal riebalų ir baltymų sumą
Average production data per cow / year in municipalities according to fat and protein sum

Savivaldybė Municipality	Karvių sk. No. of cows	Produktyvumas Average productivity per cow / year				Riebalų ir baltymų suma F+P	
		pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		
			%	kg	%		kg
Šakių r.	7885	9991	4.38	438	3.45	345	783
Pakruojo r.	7108	9509	4.34	412	3.56	339	751
Akmenė r.	1266	9413	4.51	424	3.44	324	748
Marijampolės	4265	9363	4.27	400	3.48	326	726
Kėdainių r.	5839	9247	4.36	403	3.42	316	719
Kauno r.	3324	9472	3.99	378	3.48	329	707
Kazlų Rūdos	951	8746	4.46	390	3.52	307	697
Pasvalio r.	7715	8861	4.29	380	3.53	313	693
Panevėžio r.	6621	8478	4.41	374	3.49	296	670
Jonavos r.	1826	8579	4.45	382	3.34	287	669
Lazdijų r.	1772	8059	4.55	366	3.41	275	641
Kalvarijos	2020	8419	4.20	353	3.39	285	638
Alytaus r.	2008	8125	4.42	359	3.42	278	637
Radviliškio r.	5272	8353	4.18	350	3.43	286	636
Šiaulių r.	4168	7926	4.34	344	3.54	281	625
Joniškio r.	2944	7613	4.44	338	3.55	270	608
Plungės r.	3892	7692	4.35	335	3.42	263	598
Skuodo r.	6252	7711	4.30	332	3.43	264	596
Rietavo	1370	7372	4.57	337	3.47	256	593
Anykščių r.	2294	7331	4.42	324	3.44	252	576
Telsių r.	4319	7301	4.32	316	3.45	252	568
Pagėgių	4701	7267	4.33	314	3.36	244	558
Kretingos r.	1759	7182	4.32	310	3.41	245	555
Utenos r.	1862	7141	4.25	304	3.49	249	553
Švenčionių r.	559	6982	4.32	301	3.54	247	548
Biržų r.	2843	6978	4.37	305	3.46	241	546
Kelmės r.	2926	7028	4.28	301	3.43	241	542
Tauragės r.	2878	7004	4.33	303	3.40	238	541
Klaipėdos r.	2885	7049	4.23	298	3.43	242	540
Kauno m. *	210	7333	3.99	293	3.35	246	539
Rokiškio r.	1964	7080	4.23	299	3.39	240	539
Vilkaviškio r.	2624	6951	4.37	304	3.38	235	539
Jurbarko r.	2507	6912	4.29	296	3.35	231	527
Mažeikių r.	2584	6772	4.27	289	3.38	229	518
Raseinių r.	3093	6696	4.29	287	3.40	228	515
Molėtų r.	550	6637	4.26	283	3.47	231	514
Panevėžio m.	18	6406	4.47	286	3.53	226	512
Kupiškio r.	2338	6637	4.29	284	3.42	227	511
Širvintų r.	353	6521	4.34	283	3.44	224	507
Ukmergės r.	849	6564	4.26	279	3.41	224	503
Šilalės r.	7029	6468	4.33	280	3.36	217	497
Ignalinos r.	956	6325	4.32	273	3.39	214	487
Šilutės r.	5139	6405	4.26	273	3.33	213	486
Prienų r.	2399	6074	4.36	265	3.38	205	470
Vilniaus r.	426	6169	4.21	260	3.36	207	467
Zarasų r.	271	6041	4.24	256	3.35	203	459
Šiaulių m.	54	5806	4.21	244	3.54	206	450
Kaišiadorių r.	643	5660	4.31	244	3.42	194	438
Šalčininkų r.	699	5678	4.24	241	3.37	192	433
Elektrėnų	97	5720	4.22	241	3.30	189	430
Birštono	102	5452	4.31	235	3.41	186	421
Klaipėdos m.	40	5897	3.82	225	3.31	195	420
Alytaus m.	35	5518	4.10	226	3.35	185	411
Druskininkų	31	4959	4.59	228	3.41	169	397
Varėnos r.	260	5132	4.14	212	3.27	168	380
Trakų r.	249	5106	4.08	208	3.18	162	370
Vilniaus m.	53	4489	4.30	193	3.32	149	342
Iš viso Total	139095	7857	4.32	339	3.44	270	609
Ūkininkų bandose Private farms	90123	6969	4.31	300	3.41	238	538
Bendrovėse ir kt. įmonėse Agricultural companies	48972	9492	4.34	412	3.49	331	743

*- Kauno m. registruotos bandos adresas Radviliškio raj.

Tiriamųjų karvių bandų skaičius



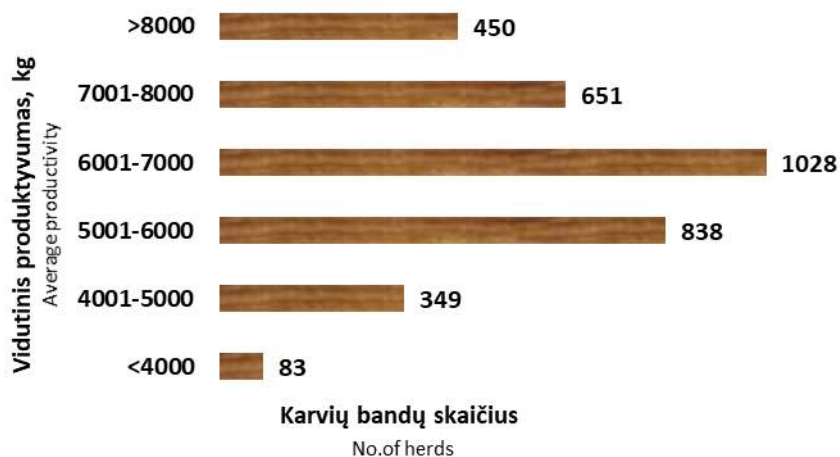
L.R. Adresų registras © Registrų centras, 2020

Karvių bandų pasiskirstymas pagal vidutinį produktyvumą
Distribution of herds by average productivity

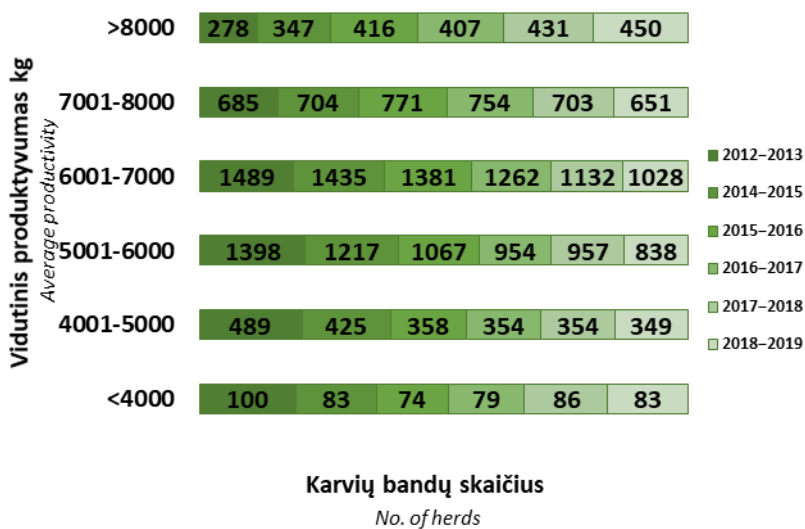
Savivaldybė Municipality	Bandų iš viso No. of herds	Bandų skaičius pagal produktyvumą <i>No. of herds according to productivity</i>											
		< 4000 kg		4001–5000 kg		5001–6000 kg		6001–7000 kg		7001–8000kg		> 8000 kg	
		sk.	%	sk.	%	sk.	%	sk.	%	sk.	%	sk.	%
Akmenės r.	24	1	4.17	3	12.50	7	29.17	6	25.00	3	12.50	4	16.67
Alytaus m.	1	-	-	-	-	1	100.00	-	-	-	-	-	-
Alytaus r.	92	4	4.35	10	10.87	19	20.65	31	33.70	17	18.48	11	11.96
Anykščių r.	40	-	-	1	2.50	11	27.50	12	30.00	12	30.00	4	10.00
Birštono	3	-	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-
Biržų r.	85	-	-	15	17.65	27	31.76	17	20.00	17	20.00	9	10.59
Druskininkų	1	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrėnų	7	-	-	1	14.29	4	57.14	2	28.57	-	-	-	-
Ignalinos r.	23	4	17.39	1	4.35	5	21.74	7	30.43	4	17.39	2	8.70
Jonavos r.	14	1	7.14	1	7.15	-	-	4	28.57	4	28.57	4	28.57
Joniškio r.	22	-	-	1	4.55	2	9.09	7	31.82	9	40.91	3	13.64
Jurbarko r.	74	-	-	8	10.81	17	22.97	28	37.84	16	21.62	5	6.76
Kaišiadorių r.	33	-	-	4	9.09	21	63.64	5	15.15	2	6.06	1	3.03
Kalvarijos	68	1	1.47	4	5.88	29	42.65	25	36.76	3	4.41	6	8.82
Kauno m. *	2	1	50.00	-	-	-	-	-	-	1	50.00	-	-
Kauno r.	35	1	2.86	7	20	2	5.71	7	20.00	8	22.86	10	28.57
Kazlų Rūdos	11	1	9.09	1	9.09	3	27.27	3	27.27	1	9.09	2	18.18
Kelmės r.	130	7	5.38	7	5.38	36	27.69	37	28.46	20	15.38	23	17.69
Kėdainių r.	67	-	-	3	4.48	11	16.42	22	32.84	13	19.40	18	26.87
Klaipėdos m.	1	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Klaipėdos r.	97	-	-	6	6.19	33	34.02	33	34.02	13	13.40	12	12.37
Kretingos r.	94	1	1.06	4	4.26	17	18.09	39	41.49	23	24.47	10	10.64
Kupiškio r.	105	7	6.67	13	12.38	22	20.95	32	30.48	21	20.00	10	9.52
Lazdijų r.	87	1	1.15	8	9.20	27	31.04	29	33.33	12	13.79	10	11.49
Marijampolės	43	-	-	4	9.30	8	18.60	12	27.91	12	27.91	7	16.28
Mažeikių r.	98	3	3.06	1	1.02	25	25.51	32	32.65	30	30.61	7	7.14
Molėtų r.	28	1	3.57	6	21.43	10	35.71	7	25.00	2	14.29	2	7.14
Pagėgių	116	2	1.72	14	12.07	31	26.72	32	27.59	27	23.28	10	8.62
Pakruojo r.	30	-	-	2	6.67	3	10.00	8	26.67	5	16.67	12	40.00
Panevėžio m.	3	-	-	-	-	1	33.33	-	-	2	66.67	-	-
Panevėžio r.	46	1	2.17	3	6.52	5	10.87	13	28.26	12	26.09	12	26.09
Pasvalio r.	58	2	3.45	7	12.07	10	17.24	21	36.21	9	15.52	9	15.52
Plungės r.	95	-	-	5	5.26	19	20.00	26	27.37	23	24.21	22	23.16
Prienų r.	108	5	4.63	20	18.52	32	29.63	36	33.33	11	10.19	4	3.70
Radviliškio r.	109	1	0.92	16	14.68	27	24.77	32	29.36	24	22.02	9	8.26
Raseinių r.	94	1	1.06	11	11.70	22	23.40	29	30.85	15	15.96	16	17.02
Rietavo	31	1	3.23	1	3.23	9	29.03	12	38.71	6	19.35	2	6.45
Rokiškio r.	58	1	1.72	7	12.06	11	18.97	19	32.76	10	17.24	10	17.24
Skuodo r.	196	-	-	6	3.06	33	16.84	55	28.06	58	29.59	44	22.45
Šakių r.	74	1	1.35	2	2.70	16	21.62	20	27.03	18	24.32	17	22.97
Šalčininkų r.	25	1	25.00	7	28.00	5	20.00	3	12.00	6	24.00	3	12.00
Šiaulių m.	1	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Šiaulių r.	58	2	3.45	7	12.07	18	31.03	13	22.41	8	13.70	10	17.24
Šilalės r.	272	8	2.94	42	15.44	75	27.57	81	29.78	38	13.97	28	10.29
Šilutės r.	205	6	2.93	25	12.20	48	23.41	77	37.56	36	17.56	13	6.34
Širvintų r.	14	-	-	2	14.29	6	42.86	5	35.71	-	-	1	7.14
Švenčionių r.	10	-	-	3	30.00	3	30.00	2	20.00	-	-	2	20.00
Tauragės r.	106	2	1.89	12	11.32	26	24.53	32	30.19	18	16.98	16	15.09
Telšių r.	104	4	3.85	12	11.54	22	21.15	29	27.88	19	18.27	18	17.31
Trakų r.	6	1	16.67	3	50.00	2	33.33	-	-	-	-	-	-
Ukmergės r.	21	-	-	1	4.76	5	23.81	8	38.10	6	28.57	1	4.76
Utenos r.	51	-	-	5	9.80	12	23.53	14	27.45	14	27.45	6	11.76
Varėnos r.	12	4	33.33	-	-	3	25.00	3	25.00	2	16.67	-	-
Vilkaviškio r.	157	1	0.64	10	6.37	38	24.20	50	31.85	33	21.02	25	15.92
Vilniaus m.	5	2	40.00	1	20.00	2	40.00	-	-	-	-	-	-
Vilniaus r.	40	3	7.50	9	22.50	12	30.00	10	25.00	6	15.00	-	-
Zarasų r.	9	-	-	6	66.67	-	-	1	11.11	2	22.22	-	-
Iš viso Total	3399	83	2.44	349	10.27	838	24.65	1028	30.24	651	19.15	450	13.24

*- Kauno m. registruotos bandos adresas Radviliškio raj.

Karvių bandų pasiskirstymas pagal vidutinį produktyvumą
Distribution of herds by average productivity



Karvių bandų pasiskirstymas pagal vidutinį produktyvumą per paskutinius penkerius produktyvumo kontrolės metus
Distribution of herds by average productivity over the past five years of milk recording control

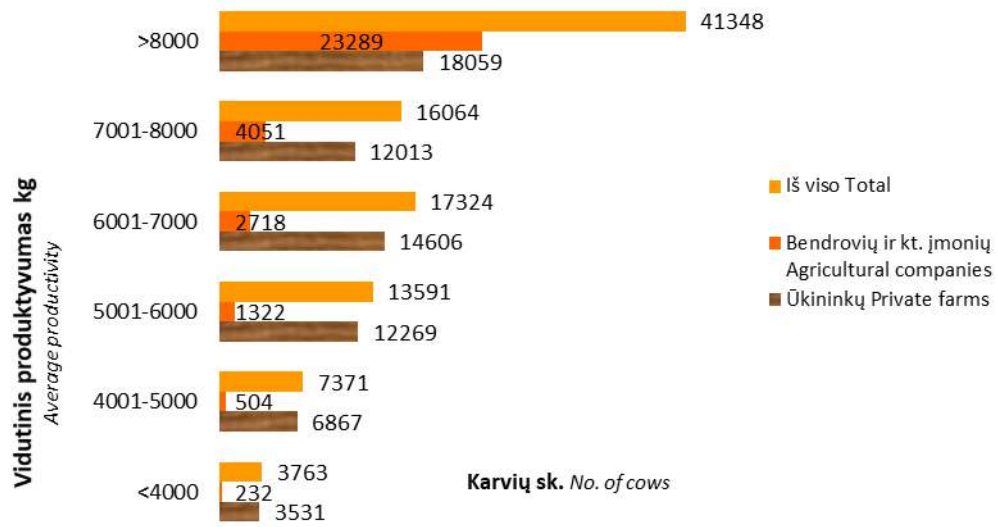


Karvių, išbuvisių bandoje visus metus, pasiskirstymas pagal vidutinį produktyvumą
The distribution of recorded cows (whole year in the same herd) according the average productivity

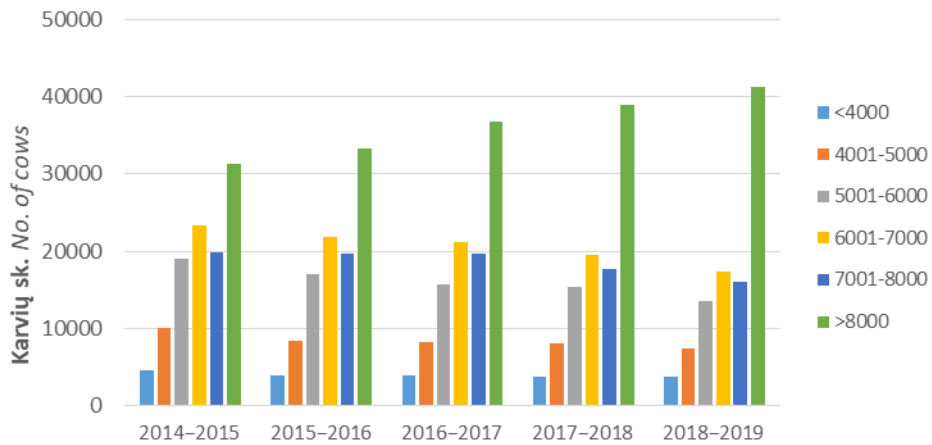
Savivaldybė <i>Municipality</i>	Karvių iš viso <i>No. of cows</i>	Pieno Milk kg	Karvių skaičius pagal produktyvumą <i>No. of cows according to productivity</i>											
			< 4000 kg		4001–5000 kg		5001–6000 kg		6001–7000 kg		7001–8000 kg		> 8000 kg	
			sk.	%	sk.	%	sk.	%	sk.	%	sk.	%	sk.	%
Akmenės r.	846	9384	21	2.48	52	6.15	91	10.76	73	8.63	54	6.38	555	65.60
Alytaus m.	27	5838	1	3.70	4	14.81	8	29.63	11	40.74	2	7.41	1	3.70
Alytaus r.	1508	8042	76	5.04	136	9.02	198	13.13	241	15.98	197	13.06	660	43.77
Anykščių r.	1528	7391	51	3.34	89	5.82	217	14.20	337	22.05	281	18.39	553	31.19
Birštono	80	5582	13	16.25	16	20.00	23	28.75	15	18.75	5	6.25	8	10.00
Biržų r.	2127	6961	131	6.16	253	11.89	369	17.35	371	17.44	319	15.00	684	32.16
Druskininkų	23	4870	7	30.43	3	13.04	7	30.43	5	21.74	1	4.35	-	-
Elektrėnų	71	5600	4	5.63	17	23.94	27	38.03	15	21.13	8	11.27	-	-
Ignalinos r.	672	6489	54	8.04	50	7.44	125	18.60	176	26.19	157	23.36	110	16.37
Jonavos r.	1240	8570	25	2.02	48	3.87	66	5.32	165	13.31	241	19.44	695	56.05
Joniškio r.	1896	7638	35	1.85	60	3.16	168	8.86	352	18.57	485	25.58	796	41.98
Jurbarko r.	1771	6881	65	3.67	168	9.49	352	19.88	407	22.98	349	19.71	430	24.28
Kaišiadorių r.	478	5671	61	12.76	95	19.87	142	29.71	105	21.97	43	9.00	32	6.69
Kalvarijos	1515	8351	33	2.18	143	9.44	255	16.83	283	18.68	147	9.70	654	43.17
Kauno m. *	155	7309	7	4.52	15	9.68	20	12.90	22	14.19	24	15.48	67	43.23
Kauno r.	2116	9404	17	0.80	56	2.65	93	4.40	219	10.35	283	13.37	1448	68.43
Kazlų Rūdos	704	8827	12	1.70	42	5.97	58	8.24	63	8.95	75	10.65	454	64.49
Kelmės r.	4109	9232	68	1.65	113	2.75	314	7.64	482	11.73	571	13.90	2561	62.33
Kėdainių r.	2236	6967	117	5.23	220	9.84	415	18.56	499	22.32	392	17.53	593	26.52
Klaipėdos m.	39	6008	1	2.56	6	15.38	6	15.38	20	51.38	6	15.38	-	-
Klaipėdos r.	2084	6980	46	2.21	178	8.54	403	19.34	528	25.34	391	18.76	538	25.82
Kretingos r.	1272	7207	28	2.20	86	6.76	226	17.77	334	26.26	251	19.73	347	27.28
Kupiškio r.	1724	6780	109	6.32	168	9.74	350	20.30	372	21.58	333	19.32	392	22.74
Lazdijų r.	1365	7809	23	1.68	100	7.33	197	14.43	247	18.10	216	15.82	582	42.64
Marijampolės	2847	9345	18	0.63	89	3.13	180	6.32	289	10.15	387	13.59	1884	66.17
Mažeikių r.	2022	6824	65	3.21	169	8.36	371	18.35	513	25.37	461	22.80	443	21.91
Molėtų r.	414	6717	40	9.66	56	13.53	78	18.84	77	18.60	50	12.08	113	27.29
Pagėgių	3528	7172	200	5.67	381	10.80	611	17.32	689	19.53	567	16.07	1080	30.61
Pakruojo r.	4829	9504	44	0.91	60	1.24	156	3.23	330	6.83	547	11.33	3692	76.45
Panevėžio m.	15	6200	-	-	2	13.33	4	26.67	5	33.33	3	20.00	1	6.67
Panevėžio r.	4040	8404	27	0.67	136	3.37	306	7.57	538	13.32	722	17.87	2311	57.20
Pasvalio r.	5162	8994	96	1.86	180	3.49	312	6.04	555	10.75	696	13.48	3323	64.37
Plungės r.	2848	7685	94	3.30	206	7.23	366	12.85	499	17.52	516	18.12	1167	40.98
Prienų r.	1619	6064	109	6.73	232	14.33	456	28.17	449	27.73	236	14.58	137	8.46
Radviliškio r.	3712	8122	96	2.59	245	6.60	507	13.66	648	17.46	624	16.81	1592	42.89
Raseinių r.	2375	6635	173	7.28	245	10.32	465	19.58	553	23.28	418	17.60	521	21.94
Rietavo	970	7406	26	2.68	90	9.28	173	17.84	178	18.35	173	17.84	330	34.02
Rokiškio r.	1494	7167	72	4.82	88	5.89	185	12.38	351	23.49	313	20.95	485	32.46
Skuodo r.	4673	7766	74	1.58	222	4.75	540	11.56	890	19.05	997	21.34	1950	41.73
Šakių r.	5407	10084	89	1.65	130	2.40	278	5.14	437	8.08	483	8.93	3990	73.79
Šalčininkų r.	552	5834	102	18.48	119	21.56	99	17.93	67	12.14	75	13.59	90	16.30
Šiaulių m.	37	5793	3	8.11	8	21.62	9	24.32	13	35.14	2	5.41	2	5.41
Šiaulių r.	2768	7855	68	2.46	131	4.73	277	10.00	415	14.99	491	17.74	1386	50.07
Šilalės r.	5403	6508	370	6.85	800	14.81	1233	22.82	1226	22.69	839	15.53	935	17.31
Šilutės r.	3927	6443	337	8.58	462	11.76	764	19.46	908	23.12	768	19.56	688	17.52
Širvintų r.	277	6576	13	4.69	50	18.05	67	24.19	51	18.41	35	12.64	61	22.02
Švenčionių r.	413	6788	66	15.98	45	10.90	55	13.32	49	11.86	50	12.11	148	35.84
Tauragės r.	2174	6962	107	4.92	211	9.71	438	20.15	459	21.11	356	16.38	603	27.74
Telšių r.	3256	7317	178	5.47	319	9.80	550	16.89	623	8.51	501	6.85	1085	33.32
Trakų r.	194	5112	35	18.04	47	24.23	63	32.47	36	18.56	11	5.67	2	1.03
Ukmergės r.	633	6513	31	4.90	96	15.17	140	22.12	125	19.75	116	18.33	125	19.75
Utenos r.	1471	7098	44	2.99	126	8.57	252	17.13	353	24.00	283	19.24	413	28.08
Varėnos r.	214	5173	46	21.50	43	20.09	72	33.64	30	14.02	15	7.00	8	3.74
Vilkaviškio r.	2076	7061	68	3.28	180	8.67	347	16.71	519	25.00	413	19.89	549	26.45
Vilniaus m.	30	4562	12	40.00	10	33.33	4	13.33	2	6.67	2	6.67	-	-
Vilniaus r.	331	6044	46	13.90	56	16.92	70	21.15	62	18.73	50	15.11	47	14.20
Zarasų r.	164	6433	9	5.49	19	11.59	33	20.12	43	26.22	33	20.12	27	16.46
Iš viso Total	99461	7805	3763	3.78	7371	7.41	13591	13.66	17324	17.42	16064	16.15	41348	41.57
Ūkininkų bandoje Private farms	67345	6963	3531	5.24	6867	10.20	12269	18.22	14606	21.69	12013	17.84	18059	26.82
Bendrovėse ir kt. įmonėse Agricultural companies	32116	9570	232	0.72	504	1.57	1322	4.12	2718	8.46	4051	12.61	23289	72.52

*- Kauno m. registruotos bandos adresas Radviliškio raj.

Karvių, išbuvusių bandoje visus metus, pasiskirstymas pagal vidutinį produktyvumą
The distribution of recorded cows (whole year in the same herd) according the average productivity



Karvių, išbuvusių bandoje visus metus, pasiskirstymas pagal vidutinį produktyvumą, per paskutinius penkerius produktyvumo tyrimo metus
The distribution of recorded cows (whole year in the same herd) according the average productivity over the past five years of milk recording control



Geriausios karvių bandos (6–10 karvių) pagal riebalų ir baltymų sumą
Best dairy herds by fat and protein yield

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas Average productivity							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	42912177	Vilkaviškio r.	9	14290	4.39	628	3.26	466	1094	8
2.	14909092	Kretingos r.	9	11404	4.37	499	3.29	375	874	9
3.	11902650	Kelmės r.	6	10287	4.68	482	3.56	366	848	9
4.	42912167	Vilkaviškio r.	10	10658	4.45	474	3.33	355	829	10
5.	32902649	Šilalės r.	9	10299	4.45	458	3.55	366	824	8
6.	32911372	Šilalės r.	6	9926	4.39	436	3.34	331	767	6
7.	23900069	Plungės r.	7	10281	4.00	411	3.39	348	759	7
8.	02909126	Alytaus r.	7	8411	5.14	432	3.76	316	748	7
9.	12902070	Kėdainių r.	10	9053	4.44	402	3.36	305	707	10
10.	28901744	Skuodo r.	9	8766	4.66	409	3.33	292	701	12
11.	42913537	Vilkaviškio r.	6	8456	4.78	404	3.42	289	693	4
12.	42914555	Vilkaviškio r.	6	9197	4.18	384	3.34	307	691	7
13.	23911001	Plungės r.	6	9004	4.30	388	3.32	299	687	8
14.	14901227	Kretingos r.	6	8588	4.46	383	3.53	303	686	6
15.	32910258	Šilalės r.	7	8842	4.31	381	3.42	302	683	7
16.	28909023	Skuodo r.	6	8129	4.79	389	3.57	290	679	5
17.	18909090	Mažeikių r.	9	8797	4.39	386	3.26	287	673	9
18.	33909877	Šilutės r.	9	9031	4.16	376	3.21	290	666	10
19.	32910077	Šilalės r.	8	8300	4.58	380	3.44	285	665	8
20.	11913238	Kelmės r.	6	8263	4.52	373	3.50	289	662	6
21.	32912314	Šilalės r.	6	7976	4.65	371	3.59	286	657	6
22.	42902877	Vilkaviškio r.	10	8263	4.66	385	3.26	269	654	10
23.	02900281	Alytaus r.	10	8104	4.68	379	3.38	274	653	9
24.	21909249	Panevėžio r.	10	8813	4.15	366	3.24	286	652	9
25.	16900859	Lazdijų r.	6	7944	4.75	377	3.41	271	648	6
26.	32902345	Šilalės r.	6	7752	4.66	361	3.69	286	647	4
27.	42912081	Vilkaviškio r.	6	7658	4.92	377	3.49	267	644	6
28.	11902812	Kelmės r.	8	8090	4.39	355	3.46	280	635	8
29.	08909948	Jurbarko r.	8	7901	4.56	361	3.47	274	635	10
30.	33919889	Šilutės r.	6	8200	4.18	343	3.53	290	633	6
31.	16900665	Lazdijų r.	8	7845	4.71	369	3.36	264	633	7
32.	32911392	Šilalės r.	8	8123	4.35	353	3.43	278	631	8
33.	40919906	Utenos r.	8	7848	4.73	371	3.31	260	631	7
34.	02901102	Alytaus r.	7	7852	4.44	349	3.57	281	630	7
35.	04907685	Biržų r.	6	7707	4.60	354	3.54	273	627	6
36.	37911220	Telšių r.	6	7525	4.79	360	3.55	267	627	7
37.	04919339	Biržų r.	9	8358	4.07	341	3.40	284	625	9
38.	35909044	Švenčionių r.	6	8254	4.35	359	3.22	266	625	6
39.	32900918	Šilalės r.	6	8485	4.22	358	3.1	263	621	5
40.	13908343	Klaipėdos r.	6	9234	3.65	337	3.07	283	620	14
41.	42911780	Vilkaviškio r.	8	7620	4.49	342	3.63	277	619	8
42.	04919320	Biržų r.	8	8049	4.16	335	3.50	282	617	8
43.	17900357	Kalvarijos	9	7790	4.43	345	3.48	271	616	9
44.	02901115	Alytaus r.	8	7525	4.58	345	3.60	271	616	6
45.	42911521	Vilkaviškio r.	10	7591	4.66	354	3.44	261	615	9
46.	04909728	Biržų r.	6	7531	4.57	344	3.60	271	615	7
47.	28900453	Skuodo r.	7	8455	4.10	346	3.17	268	614	7
48.	33909885	Šilutės r.	6	7906	4.51	357	3.22	255	612	6
49.	24919291	Prienų r.	6	7741	4.55	352	3.35	260	612	5
50.	42911756	Vilkaviškio r.	10	7576	4.70	356	3.36	255	611	11
51.	15901111	Kupiškio r.	9	7545	4.46	337	3.6	272	609	10
52.	32900789	Šilalės r.	8	8033	4.22	339	3.33	268	607	5
53.	40910287	Utenos r.	7	7734	4.37	338	3.46	268	606	7
54.	02909745	Alytaus r.	6	7420	4.70	349	3.46	257	606	6
55.	32910003	Šilalės r.	6	7563	4.60	348	3.39	257	605	5
56.	12901766	Kėdainių r.	6	6953	5.25	365	3.46	240	605	7
57.	13909027	Klaipėdos r.	7	7285	4.78	348	3.52	256	604	4
58.	14900905	Kretingos r.	10	7162	5.08	364	3.33	239	603	11
59.	11911512	Kelmės r.	8	6831	5.11	349	3.70	253	602	7

60.	33918429	Pagėgių	10	7521	4.57	344	3.42	257	601	11
61.	40911600	Utenos r.	7	6869	5.10	351	3.65	250	601	8
62.	11900603	Kelmės r.	7	7767	4.38	340	3.35	260	600	7
63.	42913448	Vilkaviškio r.	10	7745	4.45	345	3.27	254	599	10
64.	42914557	Vilkaviškio r.	6	7807	4.34	339	3.32	259	598	6
65.	28900020	Skuodo r.	10	7393	4.73	350	3.35	248	598	10
66.	16900940	Lazdijų r.	7	6922	4.72	327	3.89	269	596	6
67.	42914686	Vilkaviškio r.	9	7229	4.62	334	3.60	260	594	7
68.	11919616	Kelmės r.	6	7920	4.14	328	3.34	265	593	5
69.	25909316	Radviliškio r.	8	7489	4.48	336	3.42	256	592	7
70.	36908824	Tauragės r.	7	7877	4.27	336	3.23	254	590	7
71.	32911666	Šilalės r.	6	7939	4.14	328	3.28	260	588	6
72.	11919628	Kelmės r.	9	7421	4.48	332	3.45	256	588	8
73.	14903146	Kretingos r.	8	7635	4.24	324	3.43	262	586	8
74.	25900261	Radviliškio r.	6	7644	4.21	322	3.44	263	585	6
75.	42913562	Vilkaviškio r.	10	7159	4.90	351	3.25	233	584	11
76.	32912475	Šilalės r.	6	7850	4.18	328	3.25	255	583	7
77.	26911253	Raseinių r.	6	7520	4.29	323	3.46	260	583	5
78.	14901036	Kretingos r.	7	7475	4.28	320	3.52	263	583	7
79.	37909313	Telšių r.	10	7621	4.28	326	3.37	256	582	11
80.	43900630	Vilniaus r.	6	7352	4.40	324	3.51	258	582	6
81.	15900681	Kupiškio r.	8	7092	4.58	324	3.61	256	580	8
82.	02900045	Alytaus r.	9	7047	4.49	317	3.73	263	580	9
83.	14900865	Kretingos r.	8	7018	4.67	328	3.59	252	580	8
84.	28900017	Skuodo r.	7	7007	4.64	325	3.64	255	580	6
85.	42913135	Vilkaviškio r.	6	6994	4.97	348	3.30	231	579	6
86.	14909230	Skuodo r.	10	7648	4.17	319	3.39	259	578	9
87.	29910460	Šakių r.	10	7623	4.02	306	3.57	272	578	8
88.	33909655	Šilutės r.	6	6832	5.11	349	3.36	229	578	7
89.	12902493	Kėdainių r.	9	7100	4.84	343	3.29	234	577	8
90.	16900447	Lazdijų r.	9	6789	5.50	374	2.98	202	576	10
91.	25909132	Radviliškio r.	10	7758	4.20	325	3.22	250	575	10
92.	33918081	Pagėgių	6	7084	4.91	348	3.20	227	575	7
93.	29912078	Šakių r.	8	7331	4.43	324	3.41	250	574	7
94.	11910635	Kelmės r.	7	7896	4.08	322	3.15	249	571	8
95.	21900285	Panevėžio r.	7	7545	4.25	321	3.31	250	571	7
96.	04900822	Biržų r.	6	7037	4.66	328	3.45	243	571	6
97.	24912202	Prienų r.	6	6880	4.77	328	3.52	242	570	6
98.	29919099	Šakių r.	9	7339	4.27	314	3.48	255	569	10
99.	16900853	Lazdijų r.	9	7235	4.49	325	3.36	243	568	9
100.	11910619	Kelmės r.	10	7625	4.22	322	3.21	245	567	10
101.	28909731	Skuodo r.	7	7371	4.34	320	3.36	247	567	6
102.	31910813	Šiaulių r.	7	7812	4.01	313	3.24	253	566	6
103.	14901109	Kretingos r.	7	7397	4.34	321	3.31	245	566	6
104.	14900078	Kretingos r.	10	7466	4.30	321	3.27	244	565	10
105.	22909881	Pasvalio r.	6	7089	4.67	331	3.31	234	565	6
106.	42903352	Vilkaviškio r.	10	6664	4.82	321	3.66	244	565	10
107.	36919714	Tauragės r.	8	7407	4.09	303	3.51	260	563	8
108.	37910842	Telšių r.	8	7434	4.21	313	3.35	249	562	9
109.	33909775	Šilutės r.	8	7282	4.36	318	3.34	243	561	8
110.	26902620	Raseinių r.	8	7250	4.39	318	3.35	243	561	9
111.	25909351	Radviliškio r.	9	7516	4.15	312	3.31	248	560	9
112.	23901773	Rietavo	8	7336	4.38	321	3.26	239	560	8
113.	14900055	Kretingos r.	10	6621	4.99	330	3.48	230	560	11
114.	18909428	Mažeikių r.	6	7673	4.18	321	3.08	237	558	6
115.	33909970	Šilutės r.	8	6668	4.98	332	3.39	226	558	10
116.	42902775	Vilkaviškio r.	10	6653	4.87	324	3.50	233	557	10
117.	42905004	Vilkaviškio r.	9	7164	4.58	328	3.18	228	556	8
118.	16901895	Lazdijų r.	6	7572	4.16	315	3.14	238	553	6
119.	11900660	Kelmės r.	8	6778	4.96	336	3.17	215	551	8
120.	02908008	Alytaus r.	6	6538	5.22	342	3.19	209	551	6
121.	25909141	Radviliškio r.	7	6981	4.46	311	3.42	239	550	7
122.	37900713	Telšių r.	8	7733	3.92	303	3.18	246	549	10
123.	18909706	Mažeikių r.	6	7321	4.29	314	3.21	235	549	6
124.	17909471	Kazlų Rūdos	7	6382	5.34	341	3.24	207	548	8
125.	28909539	Skuodo r.	10	7035	4.33	305	3.43	241	546	10
126.	02900371	Alytaus r.	8	7005	4.38	307	3.41	239	546	8
127.	03900255	Anykščių r.	9	7141	4.16	297	3.47	248	545	8
128.	18909642	Mažeikių r.	9	7066	4.31	304	3.40	241	545	7
129.	13909717	Klaipėdos r.	8	6848	4.48	307	3.46	237	544	8
130.	07909082	Joniškio r.	6	6640	4.67	310	3.52	234	544	7
131.	23911708	Plungės r.	7	6766	4.54	307	3.47	235	542	5

132.	11903151	Kelmės r.	10	7385	4.12	304	3.21	237	541	9
133.	37900010	Telšių r.	8	7121	4.14	295	3.46	246	541	7
134.	42902858	Vilkaviškio r.	6	7058	4.30	303	3.37	238	541	5
135.	20900150	Pakruojo r.	7	6910	4.36	302	3.45	239	541	8
136.	42914545	Vilkaviškio r.	10	6867	4.38	301	3.49	240	541	10
137.	04919986	Biržų r.	8	6624	4.59	304	3.58	237	541	10
138.	23909010	Plungės r.	10	7089	4.21	298	3.42	242	540	10
139.	25909121	Radviliškio r.	6	6924	4.27	296	3.53	244	540	7
140.	22900862	Pasvalio r.	6	6281	5.07	319	3.51	221	540	5
141.	04910966	Biržų r.	10	7464	3.96	295	3.27	244	539	10
142.	12902390	Kėdainių r.	9	7261	4.07	295	3.37	244	539	9
143.	28910333	Skuodo r.	8	7107	4.31	306	3.28	233	539	8
144.	43901018	Vilniaus r.	6	7072	4.29	304	3.31	234	538	7
145.	02900999	Alytaus r.	8	7059	4.13	292	3.48	246	538	7
146.	28900022	Skuodo r.	8	6400	5.02	322	3.37	216	538	10
147.	25909056	Radviliškio r.	8	6935	4.28	297	3.45	239	536	9
148.	14900763	Kretingos r.	6	6827	4.60	314	3.26	222	536	5
149.	10910845	Kauno r.	6	6672	4.46	298	3.56	238	536	6
150.	33918348	Pagėgių sav.	6	6605	4.73	312	3.40	224	536	6
151.	14900401	Kretingos r.	9	7026	4.25	299	3.34	235	534	9
152.	28910613	Skuodo r.	7	7263	4.07	296	3.26	237	533	7
153.	31910071	Šiaulių r.	7	6507	4.92	320	3.27	213	533	7
154.	03900953	Anykščių r.	10	6851	4.28	293	3.49	239	532	13
155.	33909469	Šilutės r.	10	6628	4.52	299	3.51	233	532	8
156.	02909000	Alytaus r.	9	7425	4.02	298	3.14	233	531	9
157.	33908780	Šilutės r.	8	6869	4.38	301	3.35	230	531	8
158.	33908562	Šilutės r.	8	6759	4.52	306	3.32	225	531	8
159.	32912190	Šilalės r.	10	7189	4.05	291	3.32	239	530	10
160.	36919922	Tauragės r.	6	7809	3.73	292	3.04	237	529	7
161.	32901369	Šilalės r.	8	6907	4.37	302	3.29	227	529	8
162.	11909102	Kelmės r.	7	7580	3.74	283	3.23	245	528	11
163.	25900370	Radviliškio r.	10	6577	4.51	297	3.51	231	528	9
164.	16901875	Lazdijų r.	9	6468	4.83	312	3.34	216	528	9
165.	28900524	Skuodo r.	7	6743	4.42	298	3.39	229	527	8
166.	04911358	Biržų r.	6	6602	4.47	295	3.52	232	527	5
167.	42919991	Vilkaviškio r.	6	6227	5.01	312	3.46	215	527	5
168.	18909645	Mažeikių r.	7	7178	4.14	297	3.19	229	526	5
169.	05900029	Ignalinos r.	10	6886	4.25	293	3.38	233	526	11
170.	31910138	Šiaulių r.	6	6281	4.69	295	3.67	231	526	6
171.	28909430	Skuodo r.	6	7426	3.82	284	3.24	241	525	6
172.	29919231	Šakių r.	9	6804	4.31	294	3.39	231	525	9
173.	33909662	Šilutės r.	7	7136	4.16	297	3.18	227	524	7
174.	26911698	Raseinių r.	8	7015	4.09	287	3.38	237	524	9

Geriausios karvių bandos (11–20 karvių) pagal riebalų ir baltymų sumą
Best dairy herds by fat and protein yield

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas <i>Average productivity</i>							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	16901890	Lazdijų r.	14	13394	4.31	578	3.44	461	1039	16
2.	37901100	Telšių r.	20	10426	4.40	459	3.46	361	820	21
3.	33908771	Šilutės r.	13	10114	4.35	440	3.47	351	791	13
4.	27908248	Rokiškio r.	16	9877	4.34	429	3.59	355	784	17
5.	05909246	Ignalinos r.	11	9450	4.52	427	3.52	332	759	10
6.	24919476	Prienų r.	12	9465	4.52	428	3.29	311	739	13
7.	42914332	Vilkaviškio r.	18	10006	4.19	419	3.19	319	738	18
8.	42903647	Vilkaviškio r.	20	9998	3.95	395	3.43	342	737	20
9.	28909744	Skuodo r.	18	8855	4.87	431	3.44	304	735	17
10.	25909066	Radviliškio r.	11	9021	4.48	404	3.52	318	722	12
11.	33909318	Pagėgių	17	9515	4.23	403	3.26	310	713	18
12.	13909540	Klaipėdos r.	20	9180	4.25	390	3.49	320	710	18
13.	28900728	Skuodo r.	17	8248	4.85	400	3.72	307	707	16
14.	15900814	Kupiškio r.	16	8445	4.86	410	3.50	296	706	13
15.	20900258	Pakruojo r.	14	8734	4.60	402	3.44	300	702	14
16.	02901889	Alytaus r.	16	8391	4.95	416	3.39	285	701	15
17.	23911180	Plungės r.	19	9080	4.29	390	3.41	310	700	20
18.	02901127	Alytaus r.	16	8415	4.81	405	3.48	292	697	17
19.	32910001	Šilalės r.	12	8938	4.39	393	3.38	302	695	12
20.	23901343	Rietavo	14	8098	5.04	408	3.53	286	694	12
21.	15901003	Kupiškio r.	13	9330	3.86	360	3.52	328	688	24
22.	36909006	Tauragės r.	16	8914	4.25	379	3.45	308	687	15
23.	32903068	Šilalės r.	11	9618	3.75	361	3.36	323	684	11
24.	27901402	Rokiškio r.	17	8748	4.41	386	3.35	293	679	15
25.	24912218	Prienų r.	16	8394	4.62	388	3.45	290	678	15
26.	02909125	Alytaus r.	16	8075	4.88	394	3.52	284	678	14
27.	11900604	Kelmės r.	12	8663	4.45	385	3.36	291	676	12
28.	28910296	Skuodo r.	18	8264	4.48	370	3.67	303	673	18
29.	28910114	Skuodo r.	13	8805	4.00	352	3.61	318	670	14
30.	11903020	Kelmės r.	20	8461	4.43	375	3.45	292	667	19
31.	02901433	Alytaus r.	11	8745	4.31	377	3.30	288	665	11
32.	36908808	Tauragės r.	18	8669	4.18	362	3.44	298	660	18
33.	27908074	Rokiškio r.	13	7959	4.60	366	3.69	294	660	11
34.	39900866	Ukmergės r.	15	8730	4.19	365	3.36	293	658	17
35.	02900075	Alytaus r.	13	7936	4.75	377	3.53	280	657	13
36.	02908007	Alytaus r.	11	8128	4.57	372	3.45	281	653	12
37.	18901438	Mažeikių r.	15	8551	4.34	371	3.29	281	652	15
38.	15900715	Kupiškio r.	16	8410	4.36	367	3.39	285	652	17
39.	42913240	Vilkaviškio r.	14	8503	4.25	361	3.41	290	651	13
40.	29919091	Šakių r.	19	7791	5.03	392	3.33	259	651	18
41.	10911073	Kauno r.	13	8439	4.32	364	3.37	284	648	11
42.	25909133	Radviliškio r.	11	8384	4.31	362	3.38	284	646	10
43.	26919112	Raseinių r.	12	8047	4.45	358	3.56	286	644	13
44.	33908022	Šilutės r.	15	7910	4.76	376	3.37	267	643	16
45.	12901685	Kėdainių r.	12	8574	4.01	344	3.43	294	638	11
46.	11903155	Kelmės r.	16	8711	3.94	343	3.38	294	637	16
47.	11900514	Kelmės r.	13	7121	5.75	410	3.14	224	634	13
48.	18909427	Mažeikių r.	15	8198	4.23	347	3.49	286	633	18
49.	42914679	Vilkaviškio r.	15	7736	4.76	368	3.43	265	633	14
50.	11900615	Kelmės r.	16	7902	4.51	356	3.49	276	632	15
51.	33909552	Pagėgių	11	7742	4.75	367	3.34	258	625	9
52.	32901458	Šilalės r.	15	8094	4.13	334	3.55	288	622	13
53.	32900112	Šilalės r.	13	8691	3.85	334	3.30	287	621	12

54.	24912520	Prienų r.	11	7897	4.40	347	3.47	274	621	11
55.	33909608	Šilutės r.	20	7658	4.79	367	3.31	254	621	25
56.	28909087	Skuodo r.	12	7644	4.69	359	3.42	261	620	15
57.	28900550	Skuodo r.	17	7261	4.94	359	3.60	261	620	16
58.	42913759	Kalvarijos	15	8640	3.86	333	3.31	286	619	14
59.	33908154	Pagėgių	16	7920	4.41	350	3.39	269	619	12
60.	17909057	Marijampolės	17	7608	4.52	344	3.61	275	619	15
61.	23901850	Plungės r.	17	7773	4.47	348	3.46	269	617	14
62.	42912842	Vilkaviškio r.	19	8613	3.93	339	3.20	276	615	19
63.	11900632	Kelmės r.	11	7663	4.58	351	3.44	263	614	11
64.	37900221	Telšių r.	19	8061	4.13	333	3.45	278	611	19
65.	42911769	Vilkaviškio r.	16	7252	4.86	353	3.56	258	611	17
66.	32901977	Šilalės r.	12	7757	4.45	345	3.41	265	610	13
67.	11901253	Kelmės r.	20	7685	4.34	334	3.57	275	609	20
68.	21900288	Panevėžio r.	16	7944	4.31	343	3.33	264	607	16
69.	14903103	Kretingos r.	13	7764	4.28	332	3.54	275	607	13
70.	32911941	Šilalės r.	18	8099	4.06	329	3.42	277	606	18
71.	32911569	Šilalės r.	13	7224	5.06	365	3.32	240	605	16
72.	28919171	Skuodo r.	14	8440	3.74	316	3.40	287	603	15
73.	11903125	Kelmės r.	16	8127	4.11	334	3.29	267	601	17
74.	32903075	Šilalės r.	19	7873	4.24	334	3.39	267	601	20
75.	27901217	Rokiškio r.	16	8055	4.11	331	3.34	269	600	17
76.	40911228	Utenos r.	12	7463	4.62	345	3.42	255	600	11
77.	40910264	Utenos r.	20	7735	4.05	313	3.70	286	599	15
78.	29912593	Šakių r.	14	7665	4.56	349	3.24	249	598	14
79.	16901887	Lazdijų r.	14	7509	4.48	336	3.46	260	596	14
80.	11903246	Kelmės r.	11	8185	4.00	328	3.24	265	593	10
81.	28900002	Skuodo r.	16	7586	4.46	338	3.36	255	593	14
82.	11903229	Kelmės r.	11	7132	4.89	349	3.43	244	593	10
83.	28900924	Skuodo r.	11	8101	4.01	325	3.29	267	592	11
84.	23900011	Plungės r.	16	7309	4.73	346	3.37	246	592	15
85.	19900911	Molėtų r.	19	7881	3.99	315	3.50	276	591	21
86.	32912230	Šilalės r.	12	7682	4.28	329	3.41	262	591	12
87.	12902114	Kėdainių r.	20	7583	4.25	322	3.54	269	591	13
88.	36919444	Tauragės r.	20	8120	3.86	314	3.40	276	590	18
89.	42913482	Vilkaviškio r.	16	7666	4.45	341	3.25	249	590	15
90.	17900623	Kalvarijos	15	8437	3.84	324	3.14	265	589	15
91.	28909409	Skuodo r.	14	7784	4.27	332	3.30	257	589	15
92.	28910032	Skuodo r.	15	7165	4.62	331	3.58	257	588	12
93.	04910466	Biržų r.	17	7159	4.59	329	3.60	258	587	17
94.	29912110	Šakių r.	16	7090	4.83	342	3.46	245	587	14
95.	23901312	Plungės r.	13	8004	3.97	318	3.35	268	586	14
96.	28910300	Skuodo r.	19	7591	4.25	322	3.48	264	586	22
97.	42903642	Vilkaviškio r.	11	7704	4.07	313	3.53	272	585	10
98.	36908779	Tauragės r.	20	7515	4.51	339	3.28	246	585	20
99.	28910468	Skuodo r.	11	7911	4.14	327	3.23	255	582	11
100.	36919437	Tauragės r.	16	7807	4.19	327	3.27	255	582	15
101.	39900512	Ukmergės r.	12	7254	4.54	330	3.47	252	582	11
102.	28919176	Skuodo r.	17	7064	5.09	360	3.14	222	582	17
103.	15909060	Kupiškio r.	16	7508	4.30	323	3.44	258	581	17
104.	14901709	Kretingos r.	17	7294	4.45	324	3.52	257	581	15
105.	02909120	Alytaus r.	11	7147	4.59	328	3.54	253	581	10
106.	28900745	Skuodo r.	14	7837	4.08	319	3.32	260	579	15
107.	28910934	Skuodo r.	11	7515	4.38	329	3.33	250	579	11
108.	19901760	Molėtų r.	14	7857	4.00	315	3.33	262	577	12
109.	23911411	Plungės r.	15	7267	4.33	314	3.62	263	577	14
110.	12902384	Kėdainių r.	11	6665	5.39	359	3.27	218	577	12
111.	15901190	Kupiškio r.	16	7877	4.00	315	3.31	261	576	15
112.	17900037	Marijampolės	16	7585	4.30	326	3.29	250	576	15
113.	28909415	Skuodo r.	11	7182	4.61	331	3.41	245	576	12
114.	03901678	Anykščių r.	13	7679	4.19	322	3.29	253	575	14
115.	08901015	Jurbarko r.	11	7468	4.34	324	3.36	251	575	41
116.	16900813	Lazdijų r.	13	7797	4.09	319	3.28	255	574	14
117.	15900935	Kupiškio r.	16	7399	4.34	321	3.42	253	574	16

118.	33919966	Pagėgių	17	7348	4.53	333	3.29	241	574	18
119.	16900852	Lazdijų r.	12	6876	5.00	344	3.34	230	574	14
120.	15900751	Kupiškio r.	13	7865	4.04	318	3.23	254	572	13
121.	23910989	Plungės r.	12	6745	4.99	337	3.48	235	572	12
122.	25909098	Radviliškio r.	15	7560	4.22	319	3.34	252	571	15
123.	32910270	Šilalės r.	18	7553	4.18	316	3.37	255	571	18
124.	23911796	Plungės r.	16	7150	4.64	332	3.34	239	571	16
125.	42911524	Vilkaviškio r.	13	7074	4.62	327	3.45	244	571	9
126.	32901777	Šilalės r.	19	7369	4.30	317	3.44	253	570	16
127.	25900621	Radviliškio r.	14	7519	4.23	318	3.33	251	569	14
128.	28910477	Skuodo r.	20	7207	4.40	317	3.50	252	569	21
129.	04919394	Biržų r.	17	7385	4.23	312	3.47	256	568	18
130.	15901035	Kupiškio r.	12	7383	4.24	313	3.46	255	568	11
131.	12902314	Kėdainių r.	16	6917	4.56	316	3.64	252	568	15
132.	16901886	Lazdijų r.	16	6896	4.63	319	3.61	249	568	15
133.	22900277	Pasvalio r.	11	6898	4.62	319	3.59	248	567	11
134.	18909237	Mažeikių r.	20	7627	4.16	317	3.26	249	566	7
135.	41900601	Varėnos r.	14	7453	4.25	317	3.34	249	566	14
136.	14900882	Kretingos r.	11	7124	4.61	328	3.35	238	566	11
137.	33918605	Šilutės r.	14	7313	4.48	327	3.25	238	565	15
138.	37909751	Telšių r.	16	7539	4.04	305	3.44	259	564	17
139.	33910028	Šilutės r.	14	7019	4.55	320	3.48	244	564	14
140.	04919713	Biržų r.	11	6815	4.56	311	3.71	253	564	10
141.	13901010	Klaipėdos r.	11	6634	4.76	316	3.74	248	564	10
142.	15901132	Kupiškio r.	18	7248	4.34	314	3.43	248	562	18
143.	33918364	Pagėgių	12	7011	4.62	324	3.39	238	562	12
144.	28910122	Skuodo r.	18	7508	4.14	311	3.33	250	561	18
145.	27908296	Rokiškio r.	18	7480	4.21	315	3.30	246	561	18
146.	04909632	Biržų r.	19	7400	4.15	307	3.41	252	559	20
147.	33919257	Pagėgių	19	7192	4.45	320	3.32	239	559	19
148.	33919703	Šilutės r.	16	7589	4.16	316	3.19	242	558	18
149.	23900250	Rietavo	12	7372	4.14	305	3.41	252	557	13
150.	28900481	Skuodo r.	18	7772	3.94	306	3.22	250	556	19
151.	23910542	Plungės r.	11	7325	4.12	302	3.47	254	556	10
152.	33919963	Šilutės r.	14	7449	4.19	312	3.26	243	555	13
153.	21900270	Panevėžio r.	13	7254	4.15	301	3.48	253	554	13
154.	33919847	Šilutės r.	11	7120	4.24	302	3.54	252	554	10
155.	02909170	Alytaus r.	13	6909	4.63	320	3.38	234	554	16
156.	04910826	Biržų r.	18	7061	4.46	315	3.36	238	553	18
157.	37909165	Telšių r.	17	6847	4.62	316	3.47	237	553	14
158.	42911522	Vilkaviškio r.	20	6844	4.61	315	3.47	238	553	18
159.	25900238	Raseinių r.	20	6957	4.69	326	3.24	226	552	20
160.	11903019	Kelmės r.	18	8000	3.76	301	3.12	249	550	19
161.	22907695	Pasvalio r.	12	7413	3.95	293	3.45	256	549	12
162.	36908755	Tauragės r.	12	7336	4.09	300	3.39	249	549	12
163.	42903662	Vilkaviškio r.	17	7765	3.76	292	3.29	256	548	19
164.	12901842	Kėdainių r.	14	6632	4.57	303	3.70	245	548	12
165.	27908135	Rokiškio r.	16	6595	4.66	307	3.65	241	548	14
166.	23911027	Plungės r.	20	7179	4.37	314	3.24	233	547	20
167.	33919916	Šilutės r.	19	7036	4.27	301	3.49	246	547	17
168.	42913730	Vilkaviškio r.	19	6616	4.86	322	3.41	225	547	17
169.	33918204	Šilutės r.	17	7194	4.27	307	3.31	238	545	16
170.	16900807	Lazdijų r.	19	6912	4.52	312	3.37	233	545	14
171.	16900006	Lazdijų r.	16	7108	4.30	306	3.34	238	544	16
172.	07909029	Joniškio r.	11	6983	4.41	308	3.38	236	544	12
173.	29919250	Šakių r.	14	6922	4.70	325	3.17	219	544	15
174.	25900330	Radviliškio r.	19	7372	4.08	301	3.28	242	543	15
175.	07900007	Joniškio r.	18	7051	4.34	306	3.37	237	543	19
176.	11900626	Kelmės r.	15	6987	4.46	312	3.30	231	543	14
177.	23910940	Plungės r.	19	6934	4.40	305	3.43	238	543	17
178.	04911364	Biržų r.	12	6880	4.47	308	3.41	235	543	12
179.	28910401	Skuodo r.	19	7144	4.11	294	3.46	247	541	15
180.	28919436	Skuodo r.	11	7104	4.29	305	3.32	236	541	12
181.	33918127	Šilutės r.	14	6851	4.45	305	3.44	236	541	16

182.	14900497	Kretingos r.	18	7323	3.95	289	3.43	251	540	16
183.	23900678	Rietavo	16	7068	4.39	310	3.26	230	540	15
184.	02901882	Alytaus r.	11	6572	4.60	302	3.62	238	540	11
185.	18909524	Mažeikių r.	17	7239	4.17	302	3.27	237	539	16
186.	40911191	Utenos r.	17	6756	4.52	305	3.46	234	539	18
187.	33908672	Šilutės r.	20	7282	4.17	304	3.21	234	538	21
188.	27908191	Rokiškio r.	12	6780	4.54	308	3.39	230	538	15
189.	28919591	Skuodo r.	16	7180	4.22	303	3.26	234	537	16
190.	42914178	Vilkaviškio r.	15	7022	4.34	305	3.31	232	537	16
191.	28900945	Skuodo r.	19	7281	4.03	293	3.34	243	536	20
192.	12902240	Kėdainių r.	12	6531	4.67	305	3.54	231	536	12
193.	18909211	Mažeikių r.	13	7127	4.20	300	3.30	235	535	13
194.	11910117	Kelmės r.	15	7054	4.13	291	3.47	244	535	17
195.	33909454	Pagėgių	12	6996	4.40	308	3.25	227	535	13
196.	28919168	Skuodo r.	16	6956	4.36	303	3.32	231	534	16
197.	25909193	Radviliškio r.	11	6882	4.41	304	3.34	230	534	10
198.	40900236	Utenos r.	13	7199	3.99	287	3.41	246	533	13
199.	33919961	Šilutės r.	17	7163	4.20	301	3.24	232	533	16
200.	28909296	Skuodo r.	12	6895	4.45	307	3.27	226	533	14
201.	31910956	Šiaulių r.	18	7190	4.13	297	3.26	235	532	19
202.	33918026	Šilutės r.	16	6495	4.68	304	3.50	228	532	16
203.	28900465	Skuodo r.	15	7375	4.05	299	3.14	232	531	15
204.	10911062	Kauno r.	13	6762	4.27	289	3.56	241	530	11
205.	37909768	Telšių r.	15	6618	4.69	311	3.31	219	530	16
206.	21900134	Panevėžio r.	12	7152	3.94	282	3.46	247	529	13
207.	16900881	Lazdijų r.	13	7010	4.17	292	3.38	237	529	12
208.	28919281	Skuodo r.	19	6793	4.34	295	3.45	234	529	20
209.	33910418	Šilutės r.	12	7135	4.16	297	3.24	231	528	14
210.	42902815	Vilkaviškio r.	11	7051	4.22	298	3.25	229	527	12
211.	05900035	Ignalinos r.	18	6901	4.30	297	3.34	230	527	19
212.	16908011	Lazdijų r.	19	6851	4.38	300	3.30	226	526	19
213.	08900882	Jurbarko r.	20	7063	4.17	294	3.27	231	525	20
214.	33909094	Pagėgių	15	6939	4.21	292	3.36	233	525	17
215.	04910303	Biržų r.	16	6877	4.44	305	3.21	220	525	17
216.	32903080	Šilalės r.	17	6765	4.23	286	3.54	239	525	16
217.	15900895	Kupiškio r.	16	6545	4.53	297	3.49	228	525	16
218.	11900647	Kelmės r.	19	7340	3.92	288	3.21	236	524	23
219.	32902228	Šilalės r.	11	6686	4.44	297	3.40	227	524	12
220.	28900018	Skuodo r.	11	6504	4.87	317	3.18	207	524	11
221.	42913354	Vilkaviškio r.	20	6391	4.97	318	3.22	206	524	20
222.	33909848	Šilutės r.	16	6171	5.32	329	3.16	195	524	15
223.	28910162	Skuodo r.	17	5962	5.20	310	3.60	214	524	14
224.	33909293	Šilutės r.	17	7163	4.08	292	3.23	231	523	18
225.	36919548	Tauragės r.	11	6878	4.30	296	3.29	226	522	12
226.	39900133	Ukmergės r.	18	6277	4.89	307	3.42	215	522	19
227.	16900209	Lazdijų r.	11	6724	4.33	291	3.42	230	521	13
228.	28909174	Skuodo r.	20	6598	4.41	291	3.48	229	520	20
229.	11902483	Kelmės r.	19	6858	4.26	292	3.30	226	518	19
230.	42902881	Vilkaviškio r.	13	6809	4.40	299	3.21	219	518	12
231.	37919112	Telšių r.	19	6768	4.19	284	3.45	234	518	20
232.	26902539	Raseinių r.	16	6736	4.26	287	3.44	231	518	18
233.	12902138	Kėdainių r.	14	6551	4.54	298	3.36	220	518	14
234.	16908059	Lazdijų r.	20	6710	4.34	291	3.35	225	516	21
235.	12902667	Kėdainių r.	13	6464	4.49	290	3.50	226	516	15
236.	37909659	Telšių r.	15	6777	4.08	277	3.51	238	515	15
237.	25909075	Radviliškio r.	15	6628	4.40	292	3.35	222	514	15
238.	15900823	Kupiškio r.	19	6564	4.40	289	3.43	225	514	18
239.	22900834	Pasvalio r.	17	6559	4.20	275	3.64	239	514	18
240.	32902866	Šilalės r.	19	6620	4.34	287	3.41	226	513	19
241.	33909908	Pagėgių	12	6519	4.53	295	3.35	218	513	13

Geriausios karvių bandos (21-30 karvių) pagal riebalų ir baltymų sumą
Best dairy herds by fat and protein yield

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas <i>Average productivity</i>							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	42913542	Vilkaviškio r.	27	12767	4.63	592	3.36	429	1021	25
2.	26909862	Raseinių r.	26	10662	4.34	463	3.60	384	847	33
3.	36909336	Tauragės r.	29	9991	4.48	448	3.56	355	803	30
4.	36909150	Tauragės r.	23	9801	4.42	434	3.63	356	790	24
5.	33908734	Šilutės r.	26	9766	4.43	432	3.53	345	777	28
6.	09909610	Kaišiadorių r.	25	9854	3.99	393	3.32	328	721	26
7.	28910255	Skuodo r.	28	9333	4.17	389	3.50	326	715	29
8.	26909891	Raseinių r.	22	8994	4.50	404	3.46	311	715	21
9.	29912108	Šakių r.	28	9562	4.18	400	3.26	312	712	28
10.	11909048	Kelmės r.	26	8972	4.37	392	3.54	318	710	25
11.	36919443	Tauragės r.	26	9250	4.31	399	3.29	304	703	27
12.	03909169	Anykščių r.	27	8673	4.56	395	3.54	307	702	26
13.	11909027	Kelmės r.	27	8771	4.46	391	3.51	308	699	22
14.	42913608	Vilkaviškio r.	25	9146	4.31	394	3.21	294	688	26
15.	12902679	Kėdainių r.	21	8938	4.25	380	3.43	306	686	22
16.	28909966	Skuodo r.	26	9113	4.10	374	3.37	307	681	30
17.	42913735	Kalvarijos	30	9004	4.15	374	3.35	301	675	27
18.	28900730	Skuodo r.	23	8555	4.37	374	3.43	294	668	30
19.	42900780	Vilkaviškio r.	26	8199	4.58	376	3.47	285	661	26
20.	28900055	Skuodo r.	26	8323	4.58	381	3.36	279	660	29
21.	36908803	Tauragės r.	27	8916	4.03	359	3.36	300	659	30
22.	40911506	Utenos r.	25	7861	4.87	383	3.50	275	658	24
23.	28909902	Skuodo r.	24	7921	4.46	354	3.77	299	653	23
24.	12902696	Kėdainių r.	30	7624	5.05	385	3.49	266	651	24
25.	33908506	Šilutės r.	22	8298	4.39	365	3.39	281	646	21
26.	28900292	Skuodo r.	29	8507	4.17	355	3.40	289	644	31
27.	33910454	Šilutės r.	26	7383	5.37	396	3.35	248	644	26
28.	36919671	Tauragės r.	23	9231	3.67	338	3.27	302	640	54
29.	29912592	Šakių r.	23	8684	3.81	331	3.53	307	638	23
30.	14901828	Kretingos r.	21	8370	4.26	357	3.32	278	635	22
31.	13909813	Klaipėdos r.	30	8017	4.42	354	3.49	280	634	28
32.	16908065	Lazdijų r.	26	8290	4.19	347	3.44	285	632	24
33.	39900626	Ukmergės r.	25	7019	5.29	371	3.70	260	631	26
34.	33908830	Pagėgių	27	8412	4.12	346	3.38	284	630	29
35.	42903646	Vilkaviškio r.	22	8276	4.32	358	3.29	272	630	22
36.	32901712	Šilalės r.	28	7638	4.74	362	3.43	262	624	27
37.	23911450	Rietavo	21	8159	4.20	343	3.44	280	623	20
38.	28909165	Skuodo r.	27	8112	4.12	334	3.56	289	623	26
39.	23902000	Plungės r.	26	8160	4.22	344	3.40	278	622	29
40.	32912375	Šilalės r.	30	7697	4.68	360	3.37	259	619	32
41.	33901801	Pagėgių	21	7391	5.01	370	3.37	249	619	25
42.	28919104	Skuodo r.	30	8829	3.72	329	3.24	286	615	31
43.	11901914	Kelmės r.	30	8259	4.13	341	3.31	274	615	31
44.	28919164	Skuodo r.	24	8278	4.12	341	3.30	273	614	26
45.	28919285	Skuodo r.	27	8059	4.28	345	3.33	268	613	26
46.	33919544	Šilutės r.	24	7785	4.53	352	3.35	261	613	23
47.	33909917	Šilutės r.	23	7922	4.39	348	3.32	263	611	25
48.	22900831	Pasvalio r.	22	7476	4.61	344	3.55	265	609	20
49.	33909241	Šilutės r.	28	7933	4.41	350	3.25	258	608	27
50.	03901461	Anykščių r.	21	7891	4.53	357	3.17	250	607	22
51.	23911426	Plungės r.	25	7816	4.23	330	3.54	277	607	26
52.	42909999	Vilkaviškio r.	24	8129	4.05	329	3.39	276	605	22
53.	25900326	Radviliškio r.	28	8017	4.22	338	3.32	266	604	29

54.	29912112	Šakių r.	21	7549	4.56	344	3.45	260	604	21
55.	32912085	Šilalės r.	27	7796	4.36	340	3.37	263	603	29
56.	21900309	Panevėžio r.	26	7643	4.24	324	3.63	277	601	23
57.	39900422	Ukmergės r.	22	8144	3.98	324	3.39	276	600	22
58.	40910931	Utenos r.	21	7535	4.40	332	3.51	264	596	22
59.	12902154	Kėdainių r.	25	8108	4.14	336	3.17	257	593	31
60.	42903328	Vilkaviškio r.	22	7590	4.21	319	3.60	274	593	24
61.	27901062	Rokiškio r.	23	7983	4.11	328	3.29	263	591	23
62.	33918315	Šilutės r.	30	7507	4.41	331	3.42	257	588	28
63.	44900102	Zarasų r.	28	7356	4.57	336	3.42	252	588	30
64.	33919785	Šilutės r.	24	7707	4.28	330	3.31	255	585	23
65.	29919117	Šakių r.	21	8190	3.69	302	3.45	282	584	20
66.	17900538	Kalvarijos	21	7219	4.62	333	3.47	250	583	26
67.	33919776	Pagėgių	25	7814	4.02	314	3.41	267	581	22
68.	04900719	Biržų r.	21	7472	4.23	316	3.55	265	581	22
69.	28910340	Skuodo r.	25	6908	4.81	333	3.58	248	581	24
70.	07900188	Joniškio r.	23	7754	4.08	316	3.39	263	579	25
71.	26902752	Raseinių r.	22	7684	4.23	325	3.30	254	579	23
72.	33908528	Šilutės r.	22	7265	4.47	325	3.49	254	579	23
73.	02900672	Alytaus r.	22	7247	4.47	324	3.53	255	579	20
74.	33919190	Pagėgių	23	7053	4.81	339	3.37	238	577	21
75.	37900120	Telšių r.	30	7412	4.32	320	3.44	255	575	32
76.	01900044	Akmenės r.	21	7310	4.54	332	3.33	243	575	19
77.	16901102	Lazdijų r.	24	7122	4.58	326	3.49	249	575	23
78.	28910251	Skuodo r.	26	7407	4.36	323	3.37	249	572	26
79.	33919711	Šilutės r.	21	7454	4.54	339	3.11	232	571	21
80.	23911308	Plungės r.	21	7433	4.42	328	3.26	242	570	21
81.	32911430	Šilalės r.	29	7068	4.63	327	3.42	242	569	27
82.	11900601	Kelmės r.	29	7570	4.12	312	3.38	256	568	29
83.	37909251	Telšių r.	27	7764	3.93	305	3.36	261	566	28
84.	02901301	Alytaus r.	22	7518	4.19	315	3.34	251	566	20
85.	29919118	Šakių r.	28	7290	4.21	307	3.56	259	566	25
86.	29919125	Šakių r.	25	7181	4.49	322	3.40	244	566	25
87.	25909053	Radviliškio r.	28	7131	4.46	318	3.43	245	563	25
88.	37900008	Telšių r.	26	7654	3.95	303	3.38	259	562	25
89.	21909283	Panevėžio r.	21	7418	4.14	307	3.44	255	562	18
90.	36919298	Tauragės r.	26	7343	4.40	323	3.25	239	562	29
91.	15909273	Kupiškio r.	27	7028	4.38	308	3.61	254	562	28
92.	33909549	Pagėgių	22	7588	3.97	301	3.43	260	561	21
93.	15900714	Kupiškio r.	24	7361	4.28	315	3.34	246	561	25
94.	22909774	Pasvalio r.	26	6948	4.55	316	3.53	245	561	25
95.	18900965	Mažeikių r.	23	7246	4.36	316	3.35	243	559	23
96.	14903148	Kretingos r.	29	7628	4.00	305	3.32	253	558	30
97.	28900321	Skuodo r.	28	7254	4.29	311	3.40	247	558	30
98.	32912092	Šilalės r.	27	7541	4.14	312	3.25	245	557	28
99.	32911174	Šilalės r.	22	7514	4.09	307	3.32	250	557	24
100.	23901000	Plungės r.	26	7376	4.07	300	3.48	257	557	26
101.	36919445	Tauragės r.	23	7004	4.48	314	3.45	242	556	25
102.	36909406	Tauragės r.	25	6903	4.61	318	3.45	238	556	28
103.	12902562	Kėdainių r.	23	7782	3.89	303	3.24	252	555	23
104.	18909437	Mažeikių r.	26	6918	4.50	311	3.53	244	555	27
105.	14902702	Kretingos r.	21	7368	4.28	315	3.24	239	554	20
106.	29919119	Šakių r.	23	7106	4.26	303	3.54	251	554	22
107.	32911168	Šilalės r.	27	7072	4.51	319	3.32	235	554	29
108.	33908814	Šilutės r.	26	7645	3.88	297	3.35	256	553	23
109.	17909521	Marijampolės	22	7103	4.34	308	3.46	245	553	23
110.	16900222	Lazdijų r.	28	6925	4.47	310	3.51	243	553	27
111.	29909239	Kazlų Rūdos	25	7286	4.18	305	3.39	247	552	27
112.	10911061	Kauno r.	23	7224	4.23	306	3.41	246	552	24
113.	05900247	Ignalinos r.	21	7130	4.35	310	3.38	241	551	21
114.	42911206	Vilkaviškio r.	21	7063	4.54	320	3.28	231	551	21
115.	18909402	Mažeikių r.	28	7187	4.20	302	3.45	248	550	32
116.	08901010	Jurbarko r.	21	7592	3.97	302	3.24	246	548	21
117.	37909066	Telšių r.	26	6697	4.56	305	3.62	243	548	22

118.	32912225	Šilalės r.	24	7168	4.26	305	3.38	242	547	24
119.	32912408	Šilalės r.	30	7154	4.34	311	3.29	236	547	31
120.	23900019	Plungės r.	24	7128	4.27	304	3.40	242	546	23
121.	17909213	Kalvarijos	22	6811	4.64	316	3.37	229	545	24
122.	34909096	Širvintų r.	26	6800	4.38	298	3.63	247	545	19
123.	32900574	Šilalės r.	26	6761	4.40	297	3.67	248	545	26
124.	12902312	Kėdainių r.	24	6567	4.81	316	3.49	229	545	21
125.	28900470	Skuodo r.	27	7693	3.91	301	3.16	243	544	29
126.	15901076	Kupiškio r.	25	6920	4.34	300	3.53	244	544	22
127.	10910794	Kauno r.	26	7641	3.90	298	3.21	245	543	27
128.	04907688	Biržų r.	29	7639	3.73	285	3.37	257	542	32
129.	03909291	Anykščių r.	29	6562	4.63	304	3.62	238	542	24
130.	13901891	Klaipėdos r.	26	7294	4.12	301	3.29	240	541	27
131.	26919880	Raseinių r.	27	7154	4.15	297	3.41	244	541	25
132.	40911236	Utenos r.	30	7069	4.27	302	3.37	239	541	30
133.	29902153	Šakių r.	23	6695	4.56	305	3.52	236	541	20
134.	18909344	Mažeikių r.	22	7470	4.03	301	3.19	238	539	23
135.	32902421	Šilalės r.	25	7018	4.17	293	3.51	246	539	27
136.	08909229	Jurbarko r.	28	6784	4.54	308	3.40	231	539	30
137.	15900053	Kupiškio r.	27	7272	4.10	298	3.30	240	538	26
138.	06910818	Jonavos r.	21	7124	4.30	306	3.26	232	538	20
139.	32902449	Šilalės r.	29	6530	4.77	311	3.47	227	538	28
140.	23911354	Plungės r.	24	6617	4.66	308	3.46	229	537	25
141.	28910620	Skuodo r.	24	7125	4.23	301	3.29	235	536	23
142.	18909667	Mažeikių r.	24	7126	4.01	286	3.47	248	534	24
143.	07900182	Joniškio r.	21	6926	4.24	294	3.46	240	534	20
144.	40911532	Utenos r.	24	6872	4.43	304	3.34	230	534	24
145.	28919750	Skuodo r.	30	6694	4.56	305	3.43	229	534	28
146.	33909444	Pagėgių	22	7207	4.15	299	3.23	233	532	23
147.	04907690	Biržų r.	27	7045	4.12	290	3.44	242	532	27
148.	07900158	Joniškio r.	22	6909	4.36	301	3.35	231	532	26
149.	21909307	Panevėžio r.	21	7979	3.36	268	3.29	263	531	22
150.	31919038	Šiaulių r.	24	6717	4.54	305	3.36	226	531	23
151.	23919006	Plungės r.	26	6600	4.56	301	3.49	230	531	24
152.	28910142	Skuodo r.	29	7524	3.83	288	3.20	241	529	26
153.	15901142	Kupiškio r.	22	6790	4.34	295	3.44	234	529	22
154.	28910765	Skuodo r.	29	6999	4.14	290	3.41	238	528	27
155.	42905001	Vilkaviškio r.	25	6937	4.32	300	3.29	228	528	25
156.	11901543	Kelmės r.	29	6528	4.47	292	3.61	236	528	28
157.	28909005	Skuodo r.	26	7226	4.04	292	3.25	235	527	27
158.	33908717	Šilutės r.	30	7208	3.99	288	3.32	239	527	28
159.	22900697	Pasvalio r.	24	7026	4.05	285	3.45	242	527	23
160.	33908216	Šilutės r.	23	6438	4.65	299	3.54	228	527	21
161.	12901401	Kėdainių r.	23	6654	4.41	294	3.48	232	526	22
162.	39901166	Ukmergės r.	22	7136	4.15	296	3.21	229	525	24
163.	40919353	Utenos r.	27	6698	4.41	295	3.43	230	525	22
164.	24919733	Prienų r.	25	6401	4.83	309	3.38	216	525	24
165.	17900393	Kalvarijos	27	6306	4.84	305	3.49	220	525	29
166.	18909370	Mažeikių r.	21	6879	4.30	296	3.30	227	523	21
167.	33918711	Šilutės r.	24	7025	4.11	289	3.32	233	522	26
168.	03900844	Anykščių r.	21	6879	4.21	290	3.37	232	522	24
169.	33908549	Šilutės r.	30	6790	4.39	298	3.30	224	522	29
170.	25900637	Radviliškio r.	22	6856	4.03	276	3.58	245	521	20
171.	33919809	Šilutės r.	26	7059	3.94	278	3.41	241	519	28
172.	11909666	Kelmės r.	21	6877	4.15	285	3.39	233	518	20
173.	32902231	Šilalės r.	27	6574	4.46	293	3.41	224	517	29
174.	36919914	Tauragės r.	27	6386	4.72	302	3.37	215	517	30
175.	29902597	Šakių r.	22	7067	3.92	277	3.38	239	516	25
176.	17909621	Marijampolės	30	6560	4.39	288	3.47	228	516	29
177.	25900303	Radviliškio r.	23	6582	4.39	289	3.43	226	515	24
178.	23910518	Plungės r.	28	6741	4.24	286	3.38	228	514	29
179.	13908300	Klaipėdos r.	22	6337	4.70	298	3.40	216	514	21
180.	18909471	Mažeikių r.	26	6197	5.20	322	3.08	191	513	25
181.	42903358	Vilkaviškio r.	25	7164	3.88	278	3.27	234	512	24

182.	22909622	Pasvalio r.	22	6765	4.15	281	3.39	230	511	21
183.	33918091	Šilutės r.	21	6678	4.34	290	3.31	221	511	20
184.	37919561	Telšių r.	25	6606	4.41	292	3.31	219	511	26
185.	04910041	Biržų r.	26	6405	4.49	288	3.48	223	511	26
186.	11912472	Kelmės r.	29	6929	3.98	276	3.38	234	510	29
187.	28900152	Skuodo r.	21	6877	4.10	282	3.26	224	506	22
188.	42913622	Vilkaviškio r.	26	6653	4.40	293	3.20	213	506	24
189.	17900681	Kalvarijos	30	6501	4.49	292	3.29	214	506	29
190.	13919354	Klaipėdos r.	29	6252	4.74	296	3.35	209	505	29
191.	24919753	Prienų r.	27	6816	4.04	275	3.35	229	504	29
192.	14903104	Kretingos r.	23	6596	4.19	276	3.46	228	504	24
193.	39900510	Ukmergės r.	25	6479	4.31	279	3.48	225	504	25
194.	37909662	Telšių r.	24	7013	3.92	275	3.25	228	503	23
195.	33909873	Pagėgių	29	6710	4.22	283	3.27	220	503	29
196.	33919443	Pagėgių	22	6825	4.16	284	3.17	217	501	25
197.	42913764	Kalvarijos	23	6702	4.14	277	3.32	223	500	21
198.	33918336	Šilutės r.	27	6619	4.22	279	3.33	221	500	29
199.	16900654	Lazdijų r.	26	6852	4.10	281	3.19	218	499	26
200.	18909737	Mažeikių r.	23	6519	4.23	276	3.42	223	499	26
201.	42914225	Vilkaviškio r.	23	6408	4.44	284	3.35	215	499	22
202.	25909131	Radviliškio r.	26	6190	4.56	282	3.51	217	499	25
203.	28909175	Skuodo r.	27	6553	4.32	283	3.28	215	498	27
204.	23900060	Rietavo	29	6603	4.15	274	3.38	223	497	32
205.	04901300	Biržų r.	22	6518	4.22	275	3.41	222	497	23
206.	36919488	Tauragės r.	23	6352	4.45	283	3.37	214	497	23
207.	32912675	Šilalės r.	25	6642	4.14	275	3.32	221	496	25
208.	23901254	Rietavo	27	6384	4.47	285	3.29	210	495	27
209.	42905000	Vilkaviškio r.	25	6286	4.45	279	3.44	216	495	26
210.	32903041	Šilalės r.	30	6561	4.24	278	3.29	216	494	26
211.	18909738	Mažeikių r.	29	6336	4.28	271	3.52	223	494	20
212.	14902302	Kretingos r.	29	6630	4.23	280	3.22	213	493	33
213.	24910408	Prienų r.	30	6627	4.15	275	3.28	217	492	29
214.	22900653	Pasvalio r.	26	6006	4.56	274	3.63	218	492	23
215.	23900957	Plungės r.	29	6604	4.12	272	3.31	219	491	29
216.	13908304	Klaipėdos r.	26	6586	4.12	271	3.34	220	491	28
217.	33918579	Šilutės r.	22	6344	4.36	277	3.37	214	491	22
218.	08909145	Jurbarko r.	21	6553	4.09	268	3.38	221	489	20
219.	33918162	Šilutės r.	25	6424	4.27	274	3.35	215	489	25
220.	16908055	Lazdijų r.	22	6406	4.27	274	3.36	215	489	21
221.	42914227	Vilkaviškio r.	21	6095	4.53	276	3.50	213	489	19
222.	33919100	Šilutės r.	21	6057	4.67	283	3.38	205	488	19
223.	08909708	Jurbarko r.	25	6451	4.19	270	3.36	217	487	22
224.	32903055	Šilalės r.	26	6186	4.59	284	3.26	202	486	28
225.	36908738	Tauragės r.	26	6653	3.91	260	3.37	224	484	25
226.	37909674	Telšių r.	27	6249	4.13	258	3.62	226	484	24
227.	14901451	Kretingos r.	25	6694	3.85	257	3.38	226	483	25
228.	21900274	Panevėžio r.	23	6376	4.20	268	3.34	213	481	23
229.	26902749	Raseinių r.	23	6334	4.25	269	3.34	212	481	22
230.	04910735	Biržų r.	22	6256	4.13	258	3.55	222	480	24
231.	42905002	Vilkaviškio r.	25	6140	4.35	267	3.47	213	480	25

Geriausios karvių bandos (31-50 karvių) pagal riebalų ir baltymų sumą
Best dairy herds by fat and protein yield

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas <i>Average productivity</i>							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	14909026	Kretingos r.	48	11442	4.41	505	3.42	391	896	51
2.	36909008	Tauragės r.	48	9050	4.77	432	3.44	311	743	52
3.	29909493	Šakių r.	47	9136	4.54	415	3.44	315	730	46
4.	03909272	Anykščių r.	32	9757	4.04	394	3.43	334	728	32
5.	42903645	Vilkaviškio r.	39	8826	4.65	410	3.60	318	728	40
6.	23910982	Plungės r.	45	9177	4.33	398	3.47	319	717	43
7.	25909046	Radviliškio r.	39	9399	4.16	391	3.41	321	712	38
8.	28910281	Skuodo r.	47	9184	4.19	385	3.56	327	712	47
9.	32900862	Šilalės r.	42	8673	4.62	400	3.40	295	695	43
10.	33911204	Šilutės r.	48	9010	4.33	390	3.31	298	688	47
11.	14901039	Kretingos r.	45	8963	4.20	377	3.47	311	688	44
12.	11901956	Kelmės r.	42	8854	4.25	376	3.39	300	676	46
13.	29912109	Šakių r.	35	8549	4.42	378	3.45	295	673	34
14.	32903061	Šilalės r.	31	8547	4.42	378	3.44	294	672	32
15.	32909015	Šilalės r.	45	8453	4.47	378	3.47	293	671	46
16.	28900291	Skuodo r.	36	8446	4.30	363	3.59	303	666	39
17.	12902610	Kėdainių r.	36	8016	4.74	380	3.55	285	665	33
18.	12901319	Kėdainių r.	38	8096	4.73	383	3.44	279	662	37
19.	08903788	Jurbarko r.	40	8907	4.15	370	3.27	291	661	40
20.	04907691	Biržų r.	34	9025	3.83	346	3.44	310	656	36
21.	26911959	Raseinių r.	45	8529	4.17	356	3.47	296	652	45
22.	28919084	Skuodo r.	38	8738	3.88	339	3.47	303	642	36
23.	27908053	Rokiškio r.	34	7452	5.17	386	3.42	255	641	33
24.	18909666	Mažeikių r.	31	8297	4.25	352	3.46	287	639	29
25.	23900960	Plungės r.	49	8150	4.21	343	3.58	292	635	46
26.	42900130	Vilkaviškio r.	34	8112	4.26	345	3.56	289	634	33
27.	28919644	Skuodo r.	42	8554	4.06	347	3.33	285	632	38
28.	23909013	Plungės r.	47	7885	4.56	360	3.44	271	631	50
29.	33908767	Pagėgių	35	7752	4.52	351	3.53	274	625	33
30.	14903106	Kretingos r.	33	8062	4.16	336	3.54	285	621	38
31.	22919905	Pasvalio r.	34	8430	3.89	328	3.42	289	617	34
32.	27900832	Rokiškio r.	33	8231	4.06	334	3.44	283	617	33
33.	28910254	Skuodo r.	43	8328	3.92	327	3.47	289	616	39
34.	28909381	Skuodo r.	47	8188	4.13	338	3.37	276	614	47
35.	08912375	Jurbarko r.	49	8101	4.26	345	3.33	269	614	49
36.	10919064	Kauno r.	34	8056	3.96	319	3.60	290	609	30
37.	32913027	Telšių r.	40	7772	4.30	334	3.54	275	609	44
38.	36919577	Tauragės r.	33	8173	4.03	330	3.41	278	608	35
39.	42903357	Vilkaviškio r.	45	7623	4.47	341	3.50	267	608	48
40.	28910909	Skuodo r.	32	8052	4.17	336	3.37	271	607	32
41.	05909401	Ignalinos r.	32	7626	4.46	340	3.47	265	605	33
42.	15900706	Kupiškio r.	40	7913	4.08	323	3.55	281	604	42
43.	14900906	Kretingos r.	40	7725	4.16	322	3.65	282	604	35
44.	02909109	Alytaus r.	37	7603	4.42	336	3.51	267	603	38
45.	25909020	Radviliškio r.	49	7730	4.44	343	3.35	259	602	45
46.	16900708	Lazdijų r.	40	7824	4.29	335	3.39	265	600	41
47.	12902701	Kėdainių r.	31	8093	4.07	329	3.31	268	597	31
48.	07909040	Joniškio r.	33	7453	4.71	351	3.29	246	597	33
49.	22900293	Pasvalio r.	31	7954	4.14	329	3.33	265	594	32
50.	37909163	Telšių r.	38	8029	3.99	320	3.40	273	593	36
51.	24902210	Prienų r.	34	7753	4.18	324	3.44	267	591	36
52.	18909207	Mažeikių r.	46	7684	4.27	328	3.40	261	589	44
53.	17909628	Kalvarijos	37	6566	5.12	336	3.86	253	589	35

54.	37919660	Telšių r.	44	7465	4.43	331	3.44	257	588	48
55.	23910022	Plungės r.	35	7396	4.56	338	3.38	250	588	35
56.	25900603	Radviliškio r.	36	7206	4.62	333	3.52	253	586	36
57.	14901202	Kretingos r.	49	6892	5.13	354	3.37	232	586	58
58.	33908790	Pagėgių	49	7346	4.77	350	3.18	233	583	48
59.	37910711	Telšių r.	35	7735	4.17	323	3.34	259	582	34
60.	36908748	Tauragės r.	31	7452	4.36	325	3.45	257	582	28
61.	03900176	Anykščių r.	38	7321	4.75	347	3.21	235	582	85
62.	29919185	Šakių r.	37	7750	4.14	321	3.31	257	578	36
63.	18909733	Mažeikių r.	34	7722	3.91	302	3.51	271	573	35
64.	33909943	Šilutės r.	37	7810	4.04	315	3.29	257	572	43
65.	33918252	Pagėgių	39	7478	4.21	315	3.43	256	571	35
66.	28910249	Skuodo r.	36	8054	3.68	297	3.37	271	568	37
67.	32911358	Šilalės r.	38	7247	4.33	314	3.51	254	568	35
68.	42919128	Vilkaviškio r.	42	7370	4.12	304	3.55	262	566	42
69.	32913023	Šilalės r.	38	7371	4.24	312	3.37	248	560	40
70.	33919745	Šilutės r.	36	7624	4.00	305	3.34	254	559	39
71.	36919040	Tauragės r.	33	7088	4.39	311	3.48	247	558	30
72.	03901428	Anykščių r.	48	7309	4.25	311	3.36	246	557	52
73.	26909007	Raseinių r.	36	7897	3.69	292	3.35	264	556	36
74.	08909498	Jurbarko r.	45	7070	4.57	323	3.30	233	556	46
75.	36909010	Tauragės r.	38	7079	4.56	323	3.28	232	555	42
76.	17909260	Marijampolės	34	7015	4.52	317	3.37	237	554	32
77.	29909010	Šakių r.	43	7555	3.99	301	3.33	252	553	48
78.	23910866	Plungės r.	50	7228	4.29	310	3.37	243	553	50
79.	32902238	Šilalės r.	39	7430	4.09	304	3.33	248	552	40
80.	23910976	Plungės r.	40	7236	4.37	316	3.26	236	552	40
81.	42900389	Vilkaviškio r.	32	7177	4.30	309	3.38	243	552	33
82.	27908142	Rokiškio r.	33	7187	4.27	307	3.39	244	551	33
83.	18909388	Mažeikių r.	44	7186	4.23	304	3.42	246	550	48
84.	25909074	Radviliškio r.	35	7026	4.36	307	3.46	243	550	33
85.	04919855	Biržų r.	36	7014	4.36	306	3.48	244	550	40
86.	27900137	Rokiškio r.	43	7329	4.19	307	3.31	242	549	40
87.	22909700	Pasvalio r.	44	6841	4.51	309	3.51	240	549	43
88.	18909433	Mažeikių r.	39	7344	4.05	297	3.41	251	548	41
89.	32912016	Šilalės r.	47	7374	4.07	300	3.35	247	547	47
90.	03909312	Anykščių r.	49	7284	4.10	299	3.40	248	547	49
91.	33908783	Pagėgių	38	7258	4.23	307	3.30	239	546	41
92.	30900818	Šalčininkų r.	36	7120	4.31	307	3.36	239	546	36
93.	17909626	Marijampolės	42	7036	4.35	306	3.42	240	546	42
94.	21909203	Panevėžio r.	46	6773	4.44	301	3.61	245	546	44
95.	18900569	Mažeikių r.	34	7327	4.22	309	3.23	236	545	35
96.	42902822	Vilkaviškio r.	32	7306	3.98	291	3.47	254	545	30
97.	25909105	Radviliškio r.	35	7017	4.42	310	3.31	233	543	36
98.	12901524	Kėdainių r.	49	6728	4.67	314	3.41	229	543	47
99.	21909256	Panevėžio r.	43	7265	3.97	288	3.49	254	542	38
100.	15909085	Kupiškio r.	44	6716	4.47	300	3.57	240	540	43
101.	25909352	Radviliškio r.	49	7062	4.16	294	3.42	242	536	45
102.	24919280	Prienų r.	33	6895	4.38	302	3.39	234	536	32
103.	33919008	Šilutės r.	33	6649	4.76	317	3.30	219	536	36
104.	24912234	Prienų r.	33	6981	4.35	303	3.32	231	534	36
105.	23911729	Plungės r.	34	6573	4.49	295	3.63	239	534	33
106.	17909111	Marijampolės	34	7353	3.86	283	3.40	250	533	33
107.	13909362	Klaipėdos r.	39	6965	4.27	297	3.39	236	533	39
108.	22909893	Pasvalio r.	33	7448	3.85	287	3.28	245	532	35
109.	23910221	Rietavo	45	6883	4.31	296	3.43	236	532	44
110.	33909593	Pagėgių	40	7178	4.02	288	3.37	242	530	39
111.	28900159	Skuodo r.	31	7143	4.13	295	3.29	235	530	33
112.	32900482	Šilalės r.	43	6926	4.31	299	3.31	230	529	44
113.	40910919	Utenos r.	34	6790	4.34	295	3.45	234	529	34
114.	17909494	Kalvarijos	36	6482	4.47	290	3.67	238	528	33
115.	42911742	Vilkaviškio r.	37	6937	4.24	294	3.35	233	527	39
116.	37909793	Telšių r.	31	6870	4.25	292	3.39	233	525	29
117.	11902459	Kelmės r.	37	7043	4.07	286	3.38	238	524	36

118.	27901315	Rokiškio r.	47	6861	4.18	287	3.46	237	524	48
119.	23910975	Plungės r.	44	6730	4.43	298	3.35	226	524	42
120.	40900258	Utenos r.	42	6905	4.09	282	3.48	241	523	40
121.	33919239	Šilutės r.	34	6605	4.51	298	3.41	225	523	34
122.	14903109	Kretingos r.	32	7393	3.75	278	3.30	244	522	32
123.	24919474	Prienų r.	48	6862	4.22	289	3.39	233	522	47
124.	02909210	Alytaus r.	43	6457	4.52	292	3.57	230	522	39
125.	25900168	Radviliškio r.	40	6146	5.14	316	3.35	206	522	38
126.	17909622	Kazlų Rūdos	46	6796	4.20	285	3.48	236	521	48
127.	40911810	Utenos r.	50	6576	4.53	298	3.38	223	521	47
128.	15900810	Kupiškio r.	35	7007	4.09	287	3.33	233	520	38
129.	02901892	Alytaus r.	46	6958	4.07	283	3.40	237	520	48
130.	21909230	Panevėžio r.	43	6587	4.43	292	3.45	228	520	41
131.	33900686	Pagėgių	39	6478	4.74	307	3.28	213	520	41
132.	32910268	Šilalės r.	31	6281	4.73	297	3.49	220	517	29
133.	33919263	Šilutės r.	41	6959	4.13	288	3.28	228	516	42
134.	34909060	Širvintų r.	41	6682	4.07	272	3.66	244	516	36
135.	23901305	Plungės r.	41	6507	4.44	289	3.47	226	515	44
136.	32912411	Šilalės r.	46	6315	4.90	309	3.26	206	515	46
137.	17909245	Kalvarijos	36	6987	3.72	260	3.62	253	513	36
138.	18909075	Mažeikių r.	48	6603	4.35	288	3.41	225	513	46
139.	40910308	Utenos r.	33	6746	4.28	289	3.30	223	512	33
140.	37900886	Telšių r.	46	6662	4.19	279	3.48	232	511	45
141.	33919498	Šilutės r.	40	6525	4.30	281	3.52	230	511	39
142.	16908062	Lazdijų r.	48	6418	4.56	292	3.41	219	511	49
143.	36919401	Tauragės r.	49	6296	4.56	287	3.55	224	511	46
144.	25909065	Radviliškio r.	47	6510	4.21	274	3.63	236	510	49
145.	33919335	Pagėgių	39	6175	4.83	298	3.44	212	510	36
146.	04919920	Biržų r.	32	6200	4.53	281	3.68	228	509	30
147.	33909695	Šilutės r.	38	6833	4.26	291	3.16	216	507	40
148.	02909507	Alytaus r.	32	6743	4.26	287	3.26	220	507	18
149.	37909585	Telšių r.	44	6694	4.13	277	3.44	230	507	45
150.	14901059	Kretingos r.	39	6324	4.57	289	3.45	218	507	38
151.	40900761	Utenos r.	34	6612	4.22	279	3.43	227	506	39
152.	17909322	Kalvarijos	37	5758	5.38	310	3.40	196	506	37
153.	42919890	Vilkaviškio r.	47	6818	4.02	274	3.36	229	503	47
154.	13909373	Klaipėdos r.	48	6726	4.04	272	3.42	230	502	50
155.	28902259	Skuodo r.	37	6330	4.52	286	3.41	216	502	42
156.	33919320	Pagėgių	40	6753	4.16	281	3.25	220	501	43
157.	18909394	Mažeikių r.	37	6801	4.14	281	3.22	219	500	40
158.	11912237	Kelmės r.	48	6575	4.20	276	3.40	224	500	51
159.	23910973	Plungės r.	50	6152	4.54	279	3.60	221	500	48
160.	33919383	Šilutės r.	42	6620	4.27	282	3.28	217	499	44
161.	28900466	Skuodo r.	49	6115	4.74	290	3.42	209	499	52
162.	37919274	Telšių r.	31	6546	4.16	272	3.46	226	498	31
163.	28910286	Skuodo r.	38	6618	4.05	268	3.45	229	497	35
164.	14905026	Kretingos r.	38	6410	4.33	277	3.44	220	497	40
165.	33919806	Šilutės r.	43	6661	4.27	284	3.18	212	496	47
166.	32910074	Šilalės r.	42	6316	4.38	276	3.46	219	495	39
167.	15900028	Kupiškio r.	48	6654	4.06	270	3.37	224	494	49
168.	29902599	Šakių r.	33	6204	4.54	282	3.42	212	494	34
169.	21909248	Panevėžio r.	36	5919	4.96	294	3.39	200	494	45
170.	08909128	Jurbarko r.	36	6281	4.41	277	3.43	216	493	34
171.	28900496	Skuodo r.	39	6562	4.14	272	3.36	220	492	40
172.	08909215	Jurbarko r.	41	6377	4.33	276	3.39	216	492	40
173.	27908211	Rokiškio r.	40	6329	4.41	279	3.37	213	492	40
174.	33919191	Pagėgių	32	6696	4.05	271	3.28	220	491	32
175.	32912340	Šilalės r.	38	6503	4.29	279	3.24	211	490	35
176.	33909858	Pagėgių	46	6493	4.22	274	3.32	216	490	46
177.	28910489	Skuodo r.	44	6369	4.31	275	3.38	215	490	37
178.	42914717	Vilkaviškio r.	38	6347	4.37	277	3.35	213	490	38
179.	21909222	Panevėžio r.	42	6234	4.33	270	3.53	220	490	43
180.	22909777	Pasvalio r.	43	6262	4.31	270	3.50	219	489	48
181.	33908588	Šilutės r.	31	6636	4.01	266	3.35	222	488	34

182.	23911104	Plungės r.	36	6460	4.11	266	3.43	222	488	36
183.	26901697	Raseinių r.	36	6370	4.19	267	3.45	220	487	39
184.	40911541	Utenos r.	39	6438	4.15	267	3.40	219	486	46
185.	42911897	Vilkaviškio r.	49	6363	4.25	270	3.37	215	485	46
186.	36919486	Tauragės r.	33	6416	4.17	268	3.37	216	484	33
187.	26901452	Raseinių r.	40	6319	4.36	275	3.29	208	483	38
188.	23911765	Plungės r.	37	6182	4.31	266	3.51	217	483	37
189.	24919761	Prienų r.	38	6352	4.32	274	3.27	208	482	40
190.	23900683	Rietavo	39	6191	4.22	261	3.57	221	482	39
191.	26919663	Raseinių r.	46	5854	4.75	278	3.49	204	482	48
192.	33908757	Šilutės r.	33	6292	4.25	268	3.38	213	481	34
193.	23901848	Plungės r.	36	6561	4.08	267	3.24	213	480	39
194.	32911090	Šilalės r.	32	5982	4.56	273	3.46	207	480	34
195.	15901127	Kupiškio r.	32	6152	4.37	269	3.41	210	479	34
196.	30902054	Šalčininkų r.	47	5772	4.70	271	3.60	208	479	46
197.	23911420	Plungės r.	31	6604	4.02	266	3.20	212	478	32
198.	33918079	Pagėgių	32	6160	4.33	267	3.43	211	478	34
199.	26902755	Raseinių r.	40	6090	4.52	275	3.33	203	478	38
200.	25909146	Radviliškio r.	39	6415	4.05	260	3.38	217	477	37
201.	08901011	Jurbarko r.	35	6359	4.20	267	3.30	210	477	43
202.	25909026	Radviliškio r.	43	6114	4.41	270	3.38	207	477	44
203.	37910180	Telšių r.	44	6335	4.11	260	3.41	216	476	44
204.	28900305	Skuodo r.	39	6000	4.44	267	3.48	209	476	38
205.	33919269	Šilutės r.	43	6368	4.22	269	3.22	205	474	41
206.	28910323	Skuodo r.	41	5978	4.57	273	3.35	200	473	41
207.	05909031	Ignalinos r.	46	6434	3.97	255	3.37	217	472	43
208.	15900912	Kupiškio r.	42	6269	4.11	258	3.42	214	472	42
209.	32912066	Šilalės r.	36	6125	4.25	261	3.44	211	472	36
210.	13902067	Klaipėdos r.	43	6057	4.29	260	3.46	210	470	48
211.	28909075	Skuodo r.	33	6311	4.13	260	3.30	208	468	34
212.	11911507	Kelmės r.	39	6151	4.22	260	3.37	207	467	39
213.	32903035	Šilalės r.	34	6293	4.12	259	3.29	207	466	37
214.	33908150	Pagėgių	34	6148	4.26	262	3.31	204	466	33
215.	03909247	Anykščių r.	44	6821	3.55	242	3.27	223	465	44
216.	33918140	Šilutės r.	45	6482	3.95	256	3.22	209	465	44
217.	32912075	Šilalės r.	50	6386	3.96	253	3.31	211	464	48
218.	42911905	Vilkaviškio r.	37	5960	4.61	274	3.19	190	464	34
219.	17909483	Marijampolės	36	6070	4.32	262	3.31	201	463	35
220.	18909404	Mažeikių r.	44	5982	4.38	262	3.32	198	460	42
221.	11910616	Kelmės r.	39	5949	4.41	262	3.33	198	460	40
222.	37909324	Telšių r.	42	6012	4.30	259	3.33	200	459	42
223.	32912034	Šilalės r.	34	5983	4.38	262	3.30	197	459	34
224.	32912144	Šilalės r.	32	5979	4.39	262	3.27	195	457	35
225.	32912193	Šilalės r.	44	5811	4.55	265	3.29	191	456	49
226.	42914316	Vilkaviškio r.	33	6219	4.02	250	3.29	205	455	31
227.	32901449	Šilalės r.	45	6400	3.89	249	3.21	205	454	40
228.	28900915	Skuodo r.	45	6004	4.18	251	3.38	203	454	44
229.	23910773	Rietavo	49	5954	4.22	251	3.41	203	454	46
230.	33909432	Šilutės r.	50	5921	4.36	258	3.31	196	454	51
231.	11909663	Kelmės r.	32	6195	4.03	250	3.27	203	453	33
232.	21909299	Panevėžio r.	40	6064	4.10	248	3.39	205	453	38

Geriausios karvių bandos (51-70 karvių) pagal riebalų ir baltymų sumą
Best dairy herds by fat and protein yield

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas <i>Average productivity</i>							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	16900224	Lazdijų r.	51	12195	4.37	532	3.65	446	978	54
2.	14909090	Kretingos r.	52	12584	4.22	531	3.38	425	956	45
3.	28919443	Skuodo r.	65	10075	4.82	485	3.88	391	876	52
4.	32912372	Šilalės r.	55	9478	4.61	437	3.42	324	761	56
5.	06902700	Jonavos r.	62	9511	4.49	427	3.48	331	758	66
6.	23910862	Plungės r.	60	9072	4.57	415	3.43	311	726	58
7.	28909265	Skuodo r.	63	9121	4.46	407	3.46	316	723	59
8.	42912161	Vilkaviškio r.	69	9008	4.68	421	3.35	302	723	67
9.	23901111	Plungės r.	52	8309	4.78	397	3.54	294	691	47
10.	36919202	Tauragės r.	60	8353	4.70	393	3.31	277	670	57
11.	21909121	Panevėžio r.	58	8410	4.32	364	3.63	305	669	56
12.	11909024	Kelmės r.	64	8373	4.37	366	3.56	298	664	62
13.	25909199	Radviliškio r.	57	8740	4.25	372	3.33	291	663	69
14.	02909850	Alytaus r.	70	8000	4.72	377	3.51	281	658	76
15.	30900031	Šalčininkų r.	55	8824	4.10	362	3.32	293	655	64
16.	13912053	Klaipėdos r.	60	8171	4.40	360	3.58	292	652	58
17.	25909024	Radviliškio r.	57	8946	4.05	362	3.22	288	650	57
18.	27908100	Rokiškio r.	69	8415	4.20	353	3.53	297	650	67
19.	42911701	Vilkaviškio r.	61	8216	4.41	363	3.46	284	647	64
20.	31919010	Šiaulių r.	52	8068	4.46	360	3.56	287	647	50
21.	23910971	Plungės r.	52	8326	4.26	355	3.47	289	644	52
22.	16908013	Lazdijų r.	61	8331	4.20	350	3.52	293	643	62
23.	37919361	Telšių r.	69	8183	4.27	349	3.57	292	641	72
24.	13919357	Klaipėdos r.	56	8710	3.77	328	3.54	308	636	56
25.	33908793	Šilutės r.	59	7841	4.81	377	3.30	259	636	60
26.	23901221	Plungės r.	70	8448	4.07	344	3.42	289	633	68
27.	04907686	Biržų r.	54	7935	4.50	357	3.48	276	633	47
28.	24909966	Prienų r.	69	7812	4.39	343	3.69	288	631	72
29.	22907684	Pasvalio r.	58	8527	4.01	342	3.36	286	628	60
30.	28910011	Skuodo r.	56	8163	4.31	352	3.36	274	626	62
31.	19902585	Molėtų r.	54	8025	4.42	355	3.37	270	625	55
32.	33919237	Šilutės r.	55	8093	4.39	355	3.31	268	623	58
33.	18900647	Mažeikių r.	63	8158	4.20	343	3.41	278	621	72
34.	23910010	Plungės r.	53	7623	4.79	365	3.33	254	619	58
35.	23910959	Plungės r.	51	8079	4.08	329	3.56	288	617	48
36.	14900341	Kretingos r.	65	7755	4.40	341	3.39	263	604	66
37.	26901513	Raseinių r.	67	7780	4.23	329	3.49	271	600	62
38.	36908787	Tauragės r.	67	7873	4.25	335	3.35	264	599	75
39.	42919086	Vilkaviškio r.	59	7257	4.64	337	3.56	258	595	60
40.	03909271	Anykščių r.	63	7814	4.18	327	3.42	267	594	66
41.	18909448	Mažeikių r.	63	7683	4.31	331	3.41	262	593	63
42.	23910988	Plungės r.	56	7532	4.47	337	3.30	249	586	53
43.	29912356	Šakių r.	63	7816	4.04	316	3.43	268	584	61
44.	23901004	Plungės r.	58	7601	4.34	330	3.33	253	583	66
45.	26901954	Raseinių r.	51	7861	4.05	319	3.33	261	580	49
46.	40919257	Utenos r.	70	7739	4.05	314	3.43	265	579	79
47.	04910032	Biržų r.	62	7548	4.36	329	3.31	250	579	68
48.	29909113	Šakių r.	61	7439	4.39	327	3.37	250	577	62
49.	32902876	Šilalės r.	52	7603	4.23	321	3.36	255	576	49
50.	40910285	Utenos r.	63	7489	4.07	305	3.63	271	576	61
51.	32911167	Šilalės r.	53	7377	4.34	320	3.42	252	572	56
52.	20909057	Pakruojo r.	65	7469	4.21	314	3.43	256	570	62
53.	40910234	Utenos r.	70	7425	4.15	308	3.47	258	566	71

54.	08909672	Jurbarko r.	66	7230	4.31	312	3.48	252	564	66
55.	36919533	Tauragės r.	64	7151	4.45	318	3.44	246	564	65
56.	24910797	Prienų r.	64	7235	4.39	318	3.37	244	562	69
57.	23910965	Plungės r.	64	7130	4.30	307	3.48	248	555	65
58.	26902049	Raseinių r.	51	7431	4.11	306	3.31	246	552	55
59.	33909169	Pagėgių	63	7585	4.06	308	3.20	242	550	63
60.	08919356	Jurbarko r.	52	7503	4.06	304	3.28	246	550	47
61.	33919210	Pagėgių	54	7622	4.04	308	3.15	240	548	53
62.	12902641	Kėdainių r.	60	7517	3.98	299	3.26	245	544	62
63.	30900083	Šalčininkų r.	70	7123	4.30	306	3.35	238	544	68
64.	32902235	Šilalės r.	55	6668	4.69	313	3.46	231	544	56
65.	32912035	Šilalės r.	54	7301	4.12	301	3.31	242	543	56
66.	27908004	Rokiškio r.	58	7178	3.96	284	3.60	258	542	55
67.	32901528	Šilalės r.	55	6443	4.84	312	3.55	229	541	51
68.	23910204	Rietavo	55	6798	4.51	306	3.45	234	540	57
69.	10919073	Kauno r.	59	8051	3.42	275	3.28	264	539	58
70.	13908828	Klaipėdos r.	53	6710	4.49	301	3.54	237	538	56
71.	26902180	Raseinių r.	53	6367	4.78	304	3.58	228	532	66
72.	28900288	Skuodo r.	55	7177	4.10	294	3.30	237	531	57
73.	33919518	Pagėgių	70	6595	4.80	317	3.24	214	531	65
74.	36919403	Tauragės r.	54	7384	3.84	284	3.32	245	529	54
75.	27900836	Rokiškio r.	53	7302	3.82	279	3.41	249	528	50
76.	32912123	Šilalės r.	58	6947	4.24	294	3.37	234	528	51
77.	37919108	Telšių r.	66	6802	4.35	296	3.40	231	527	68
78.	33919177	Pagėgių	54	7319	3.88	284	3.31	242	526	55
79.	23901026	Plungės r.	58	6915	4.21	291	3.40	235	526	68
80.	37919390	Telšių r.	53	7053	4.06	286	3.39	239	525	52
81.	36919695	Tauragės r.	53	6578	4.58	301	3.40	224	525	51
82.	10911051	Kauno r.	67	6959	4.17	290	3.33	232	522	67
83.	23910983	Plungės r.	61	6829	4.22	288	3.43	234	522	56
84.	12900727	Kėdainių r.	63	7035	4.08	287	3.24	228	515	60
85.	11900643	Kelmės r.	66	6964	3.92	273	3.41	237	510	66
86.	32910041	Šilalės r.	52	6555	4.27	280	3.50	230	510	42
87.	33918735	Pagėgių	58	6797	4.21	286	3.25	221	507	62
88.	33919765	Šilutės r.	67	6576	4.29	282	3.41	224	506	67
89.	08901006	Jurbarko r.	64	6705	4.26	286	3.22	216	502	71
90.	28919475	Skuodo r.	69	6938	4.00	278	3.22	223	501	72
91.	42912587	Vilkaviškio r.	64	6267	4.47	280	3.45	216	496	70
92.	25909077	Radviliškio r.	66	6524	4.25	277	3.26	213	490	59
93.	32911706	Šilalės r.	54	6465	4.12	266	3.46	224	490	52
94.	13909364	Klaipėdos r.	54	6103	4.37	267	3.61	220	487	54
95.	37909065	Telšių r.	62	6105	4.59	280	3.37	206	486	61
96.	11909243	Kelmės r.	55	6015	4.73	285	3.34	201	486	55
97.	10919072	Kauno r.	55	6840	3.70	253	3.40	232	485	59
98.	32912853	Rietavo	58	6539	4.19	274	3.23	211	485	51
99.	33912009	Šilutės r.	62	6509	4.10	267	3.31	215	482	64
100.	33909108	Šilutės r.	55	6538	4.09	267	3.28	214	481	57
101.	21909305	Panevėžio r.	67	5997	4.54	272	3.49	209	481	67
102.	22909053	Pasvalio r.	53	6393	4.29	274	3.22	206	480	59
103.	18909390	Mažeikių r.	56	6599	3.80	251	3.46	228	479	62
104.	37900950	Telšių r.	53	6080	4.35	264	3.48	212	476	52
105.	22909012	Pasvalio r.	55	6138	4.48	275	3.26	200	475	52
106.	25909036	Radviliškio r.	56	6429	3.98	256	3.39	218	474	55
107.	37900563	Telšių r.	53	6382	4.08	260	3.35	214	474	56
108.	32903062	Šilalės r.	57	6217	4.29	267	3.33	207	474	69
109.	21909306	Panevėžio r.	68	6196	4.11	255	3.47	215	470	65
110.	42900365	Vilkaviškio r.	58	6445	3.90	251	3.33	215	466	55
111.	12901583	Kėdainių r.	70	6163	4.11	253	3.46	213	466	65
112.	09900789	Kaišiadorių r.	51	5890	4.40	259	3.47	205	464	50
113.	18909438	Mažeikių r.	65	6363	3.99	254	3.27	208	462	73
114.	08919305	Jurbarko r.	69	6400	4.03	258	3.16	202	460	68
115.	34909046	Širvintų r.	51	6157	3.84	237	3.62	223	460	42
116.	33909594	Pagėgių	63	6419	3.77	242	3.37	216	458	74
117.	18909315	Mažeikių r.	70	6236	3.93	245	3.39	212	457	63

118.	37900849	Telšių r.	53	5828	4.53	264	3.29	192	456	54
119.	13919521	Klaipėdos r.	58	6072	4.08	248	3.40	206	454	57
120.	37909470	Telšių r.	51	6040	4.13	250	3.38	204	454	51
121.	29902602	Šakių r.	54	5715	4.71	269	3.24	185	454	54
122.	29919049	Šakių r.	67	5755	4.43	255	3.44	198	453	59
123.	32912378	Šilalės r.	58	6102	4.10	250	3.31	202	452	57
124.	24910231	Prienų r.	70	5505	4.75	261	3.44	190	451	69
125.	31919076	Šiaulių m.	54	5806	4.21	244	3.54	206	450	57
126.	11909613	Kelmės r.	65	5867	4.20	246	3.42	201	447	67
127.	13919266	Klaipėdos r.	66	5827	4.21	246	3.39	198	444	63
128.	29909108	Šakių r.	53	5682	4.33	246	3.41	194	440	50
129.	08901008	Jurbarko r.	63	6038	4.00	242	3.23	195	437	59
130.	25909027	Radviliškio r.	63	5924	4.06	241	3.26	193	434	68
131.	32901178	Šilalės r.	67	5652	4.38	247	3.31	187	434	68
132.	33919808	Šilutės r.	55	5864	4.01	235	3.38	198	433	58
133.	32903043	Šilalės r.	53	5301	4.79	254	3.37	179	433	57
134.	24919954	Birštono	68	5504	4.32	238	3.46	190	428	66
135.	28910601	Skuodo r.	66	5457	4.38	239	3.45	188	427	58
136.	04901295	Biržų r.	55	5427	4.33	235	3.52	191	426	60
137.	11901960	Kelmės r.	60	5379	4.52	243	3.41	183	426	60
138.	04919861	Biržų r.	53	5445	4.44	242	3.37	183	425	53
139.	10919024	Kauno r.	52	5825	4.04	235	3.24	189	424	52
140.	39909327	Ukmergės r.	65	5734	4.10	235	3.30	189	424	66
141.	18909141	Mažeikių r.	70	5642	4.12	232	3.29	185	417	70
142.	13901401	Klaipėdos r.	63	5272	4.45	235	3.42	181	416	62
143.	09909008	Kaišiadorių r.	59	5117	4.56	233	3.53	181	414	59
144.	33919777	Pagėgių	56	5463	4.20	229	3.37	184	413	51
145.	32911419	Šilalės r.	62	5248	4.28	224	3.54	186	410	63
146.	28910809	Skuodo r.	51	5494	4.12	227	3.29	181	408	50
147.	04919307	Biržų r.	70	5412	4.27	231	3.25	176	407	70
148.	01900325	Akmenės r.	58	5418	4.18	227	3.30	179	406	54
149.	26909865	Raseinių r.	60	5210	4.29	224	3.45	180	404	69
150.	33919142	Šilutės r.	53	5343	4.21	225	3.33	178	403	52
151.	04909569	Biržų r.	61	4960	4.71	234	3.38	168	402	58
152.	02900588	Alytaus r.	67	5441	4.15	226	3.20	174	400	62
153.	36908778	Tauragės r.	61	4859	4.56	221	3.59	174	395	69
154.	26909111	Raseinių r.	52	5546	3.70	205	3.40	188	393	51
155.	32902859	Šilalės r.	51	5389	3.98	214	3.31	178	392	48
156.	22907697	Pasvalio r.	54	4861	4.40	214	3.64	177	391	59
157.	12902081	Kėdainių r.	51	5120	4.08	209	3.49	179	388	53
158.	09909187	Kaišiadorių r.	58	5287	3.93	208	3.35	177	385	62
159.	24919467	Prienų r.	52	5223	4.08	213	3.23	169	382	48
160.	24910225	Prienų r.	58	5131	4.10	211	3.32	170	381	55

Geriausios karvių bandos (71-100) pagal riebalų ir baltymų sumą
Best dairy herds by fat and protein yield

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas <i>Average productivity</i>							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	37919236	Telšių r.	80	11661	4.34	506	3.52	411	917	81
2.	36919512	Tauragės r.	92	10840	4.74	514	3.50	379	893	93
3.	37909656	Telšių r.	99	10754	4.45	479	3.48	375	854	95
4.	23910528	Plungės r.	72	10954	4.25	466	3.53	386	852	72
5.	23901239	Plungės r.	80	10102	4.86	491	3.47	350	841	79
6.	11900656	Kelmės r.	92	10471	4.29	450	3.55	372	822	110
7.	23919014	Plungės r.	90	10369	4.21	436	3.48	361	797	98
8.	16901867	Lazdijų r.	76	9621	4.84	465	3.40	327	792	72
9.	04919010	Biržų r.	94	9745	4.52	440	3.58	349	789	94
10.	28919743	Skuodo r.	99	9465	4.79	454	3.53	334	788	95
11.	37909294	Telšių r.	89	9393	4.63	435	3.54	333	768	90
12.	12909003	Kėdainių r.	97	9657	4.49	434	3.44	332	766	99
13.	37909293	Telšių r.	96	9622	4.35	419	3.53	340	759	95
14.	28919081	Skuodo r.	94	10504	3.81	400	3.33	350	750	90
15.	37909067	Telšių r.	73	9478	4.39	416	3.50	332	748	65
16.	37909603	Telšių r.	81	9346	4.49	420	3.42	320	740	78
17.	34909099	Širvintų r.	75	9264	4.49	416	3.29	305	721	79
18.	28910263	Skuodo r.	81	9279	4.20	390	3.45	320	710	92
19.	13919140	Klaipėdos r.	97	8569	4.40	377	3.55	304	681	92
20.	20909001	Pakruojo r.	89	8370	4.45	372	3.65	305	677	92
21.	40910261	Utenos r.	99	8251	4.44	366	3.74	309	675	102
22.	15909384	Kupiškio r.	79	8447	4.43	374	3.53	298	672	80
23.	18909653	Mažeikių r.	76	8207	4.67	383	3.35	275	658	78
24.	28900482	Skuodo r.	91	7765	4.68	363	3.64	283	646	100
25.	42914297	Vilkaviškio r.	86	7839	4.77	374	3.44	270	644	85
26.	40911124	Utenos r.	80	8092	4.24	343	3.71	300	643	73
27.	37909240	Telšių r.	90	7895	4.39	347	3.75	296	643	85
28.	28900495	Skuodo r.	95	7885	4.55	358	3.59	283	641	110
29.	37909407	Telšių r.	72	7657	4.73	362	3.55	272	634	73
30.	23911422	Plungės r.	76	8158	4.23	345	3.48	284	629	76
31.	33919262	Šilutės r.	87	7996	4.31	345	3.53	283	628	86
32.	14909010	Kretingos r.	85	7704	4.71	363	3.44	265	628	82
33.	40910288	Utenos r.	90	7573	4.52	342	3.77	286	628	87
34.	33908732	Pagėgių	74	8247	4.16	343	3.39	280	623	74
35.	23901953	Plungės r.	74	7735	4.50	348	3.56	275	623	72
36.	14909052	Kretingos r.	91	7740	4.47	346	3.51	272	618	89
37.	22909453	Pasvalio r.	91	7766	4.28	332	3.66	284	616	89
38.	13908823	Klaipėdos r.	100	8026	4.13	331	3.54	284	615	101
39.	28910155	Skuodo r.	83	7257	5.14	373	3.33	242	615	99
40.	32909014	Šilalės r.	91	8162	4.12	336	3.41	278	614	95
41.	33919374	Šilutės r.	73	8415	3.83	322	3.44	289	611	74
42.	28909244	Skuodo r.	89	7855	4.19	329	3.55	279	608	88
43.	28919076	Skuodo r.	82	7461	4.63	345	3.47	259	604	96
44.	32903056	Šilalės r.	77	7809	4.22	330	3.45	270	600	75
45.	15901205	Panevėžio r.	73	7700	4.26	328	3.54	272	600	80
46.	11909244	Kelmės r.	72	7391	4.51	333	3.61	267	600	73
47.	03909318	Ankščių r.	82	7766	4.33	336	3.37	262	598	87
48.	43909901	Vilniaus r.	91	7765	4.27	332	3.41	265	597	92
49.	03900227	Ankščių r.	86	7656	4.31	330	3.46	265	595	82
50.	33908792	Šilutės r.	88	7705	4.16	320	3.54	273	593	83
51.	29919020	Šakių r.	72	7611	4.33	329	3.44	262	591	69
52.	37910803	Telšių r.	82	7686	4.28	329	3.36	259	588	88
53.	28900919	Skuodo r.	72	7676	4.28	328	3.37	259	587	71

54.	23919002	Plungės r.	85	7785	4.17	324	3.32	259	583	82
55.	42911232	Vilkaviškio r.	81	7851	4.10	322	3.29	258	580	80
56.	28909083	Skuodo r.	94	7573	4.21	319	3.42	259	578	104
57.	36909068	Tauragės r.	98	7229	4.26	308	3.71	268	576	87
58.	28910258	Skuodo r.	84	7529	4.34	326	3.31	249	575	84
59.	15909610	Kupiškio r.	75	7224	4.43	320	3.40	245	565	77
60.	30902060	Šalčininkų r.	82	7692	4.05	311	3.28	252	563	70
61.	12902159	Kėdainių r.	76	7034	4.55	320	3.38	238	558	78
62.	18909383	Mažeikių r.	75	7303	4.25	311	3.36	245	556	73
63.	33919428	Šilutės r.	88	7541	4.13	311	3.23	244	555	86
64.	18909076	Mažeikių r.	83	7209	4.22	304	3.38	244	548	83
65.	26919770	Raseinių r.	81	7002	4.45	312	3.34	234	546	87
66.	18909362	Mažeikių r.	78	6931	4.40	305	3.44	238	543	82
67.	05909251	Ignalinos r.	72	6750	4.66	314	3.39	229	543	82
68.	13903518	Klaipėdos r.	85	7113	4.24	301	3.39	241	542	83
69.	28919580	Skuodo r.	87	7202	4.09	295	3.34	240	535	86
70.	18909272	Mažeikių r.	88	6736	4.49	302	3.43	231	533	89
71.	13919350	Klaipėdos r.	89	6970	4.44	309	3.13	218	527	95
72.	33918082	Pagėgių	89	6906	4.15	286	3.49	241	527	90
73.	02909133	Alytaus r.	79	6301	4.79	302	3.57	225	527	84
74.	18909361	Mažeikių r.	75	6874	4.16	286	3.50	240	526	75
75.	43909007	Vilniaus r.	71	6761	4.32	292	3.37	228	520	75
76.	36919264	Tauragės r.	77	6642	4.46	297	3.35	223	520	76
77.	26901222	Raseinių r.	72	6374	4.58	292	3.58	228	520	74
78.	37909003	Telšių r.	75	6563	4.48	294	3.40	223	517	73
79.	11900709	Kelmės r.	82	6433	4.70	302	3.33	214	516	76
80.	27908152	Rokiškio r.	84	6944	3.95	274	3.45	240	514	89
81.	23910666	Rietavo	76	6364	4.64	295	3.44	219	514	85
82.	33919136	Šilutės r.	75	6852	4.09	280	3.36	231	511	79
83.	28910636	Skuodo r.	72	6460	4.40	284	3.47	224	508	78
84.	24919075	Prienų r.	93	6382	4.31	275	3.57	228	503	111
85.	33909954	Šilutės r.	71	6775	3.97	269	3.38	229	498	78
86.	29902600	Šakių r.	80	6430	4.12	265	3.55	228	493	92
87.	28919567	Skuodo r.	71	6336	4.27	270	3.47	220	490	74
88.	25909039	Radviliškio r.	74	6099	4.58	279	3.40	207	486	70
89.	06910737	Jonavos r.	94	6637	4.02	267	3.29	218	485	95
90.	18909386	Mažeikių r.	71	6411	4.09	262	3.29	211	473	68
91.	28909634	Skuodo r.	73	6299	4.03	254	3.42	216	470	75
92.	24919406	Prienų r.	89	6104	4.40	268	3.31	202	470	90
93.	15909600	Kupiškio r.	99	5812	4.45	259	3.59	209	468	87
94.	15909032	Kupiškio r.	83	6158	4.09	252	3.46	213	465	94
95.	02909667	Alytaus r.	83	5719	4.62	264	3.41	195	459	81
96.	04907682	Biržų r.	88	6262	3.94	247	3.37	211	458	90
97.	37909129	Telšių r.	99	5864	4.31	253	3.50	205	458	103
98.	08903281	Jurbarko r.	97	6207	4.06	252	3.30	205	457	98
99.	23911380	Plungės r.	91	5640	4.76	269	3.31	187	456	86
100.	17909121	Kalvarijos	79	6004	4.26	256	3.27	196	452	80
101.	42903631	Vilkaviškio r.	83	5812	4.37	254	3.41	198	452	102
102.	37909911	Telšių r.	86	5906	4.07	240	3.52	208	448	82
103.	24910455	Prienų r.	75	5755	4.51	259	3.28	189	448	78
104.	32901945	Šilalės r.	95	5566	4.77	265	3.30	183	448	101
105.	35900202	Švenčionių r.	92	5770	4.15	239	3.54	204	443	100
106.	43909002	Vilniaus r.	80	6153	3.94	242	3.25	200	442	84
107.	37900844	Telšių r.	71	5618	4.35	244	3.51	197	441	71
108.	26909897	Raseinių r.	86	5910	4.12	244	3.30	195	439	81
109.	40910245	Utenos r.	94	5871	4.04	237	3.42	200	437	96
110.	32901180	Šilalės r.	77	5769	4.23	244	3.34	193	437	76
111.	40910672	Utenos r.	71	5686	4.32	246	3.31	188	434	71
112.	09909215	Kaišiadorių r.	83	5656	4.25	241	3.35	190	431	85
113.	34909064	Širvintų r.	77	5410	4.55	246	3.41	185	431	71
114.	36901106	Tauragės r.	75	5439	4.39	239	3.51	191	430	69
115.	05909304	Ignalinos r.	71	5652	4.16	235	3.43	194	429	73
116.	03901700	Anykščių r.	71	5332	4.57	244	3.41	182	426	71
117.	24911831	Prienų r.	79	5787	4.12	238	3.24	187	425	54

118.	12902695	Kėdainių r.	71	5462	4.17	228	3.54	193	421	68
119.	24919140	Prienų r.	80	5385	4.37	235	3.45	186	421	76
120.	32902993	Šilalės r.	93	5410	4.34	235	3.37	182	417	89
121.	11900889	Kelmės r.	77	5754	3.97	228	3.27	188	416	78
122.	26919740	Raseinių r.	91	5565	4.22	235	3.21	179	414	97
123.	05909192	Ignalinos r.	74	5139	4.34	223	3.64	187	410	79
124.	24919210	Prienų r.	75	5339	4.17	223	3.37	180	403	83
125.	33919769	Šilutės r.	76	4963	4.94	245	3.16	157	402	81
126.	33909418	Pagėgių	91	5184	4.17	216	3.28	170	386	101
127.	14909016	Kretingos r.	71	4991	4.29	214	3.34	167	381	66
128.	33919453	Pagėgių	83	5220	3.99	208	3.30	172	380	84
129.	24919907	Prienų r.	79	4965	4.32	214	3.32	165	379	80
130.	15901208	Kupiškio r.	72	4636	4.26	197	3.54	164	361	76
131.	22900711	Pasvalio r.	76	4852	4.07	197	3.32	161	358	79
132.	18909458	Mažeikių r.	100	4474	4.47	200	3.42	153	353	93
133.	26902576	Raseinių r.	74	4527	4.07	184	3.21	145	329	83
134.	32902043	Šilalės r.	75	3536	4.29	152	3.42	121	273	77

Geriausios karvių bandos (101-150 karvių) pagal riebalų ir baltymų sumą
Best dairy herds by fat and protein yield

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas Average productivity							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	32902857	Šilalės r.	126	13351	4.76	636	3.22	430	1066	125
2.	32902048	Šilalės r.	124	13363	4.73	632	3.22	430	1062	126
3.	33919991	Pagėgių	108	11641	4.01	467	3.33	388	855	101
4.	11900644	Kelmės r.	103	10220	4.86	497	3.50	357	854	113
5.	26909839	Raseinių r.	119	10189	4.96	505	3.39	345	850	132
6.	23919017	Plungės r.	146	10335	4.71	487	3.43	354	841	141
7.	33918125	Pagėgių	144	10938	3.99	437	3.53	386	823	146
8.	40919925	Utenos r.	103	10069	4.20	423	3.58	360	783	101
9.	29912085	Šakių r.	125	9598	4.32	415	3.71	356	771	119
10.	04919128	Biržų r.	113	9143	4.58	419	3.72	340	759	114
11.	23919015	Plungės r.	105	9573	4.51	432	3.36	322	754	104
12.	23900437	Plungės r.	115	9529	4.57	435	3.28	312	747	109
13.	29902338	Šakių r.	138	9239	4.40	407	3.52	326	733	136
14.	08919744	Jurbarko r.	146	9888	3.92	388	3.44	340	728	142
15.	23910028	Plungės r.	121	9022	4.58	414	3.36	303	717	117
16.	07909062	Joniškio r.	103	8585	4.77	410	3.40	292	702	99
17.	13919392	Klaipėdos r.	101	9010	4.26	383	3.53	318	701	98
18.	36919302	Tauragės r.	123	9194	4.38	402	3.23	297	699	132
19.	40910437	Utenos r.	129	9166	4.16	381	3.45	316	697	133
20.	37901021	Telšių r.	115	8925	4.26	380	3.49	311	691	117
21.	33919379	Šilutės r.	138	9015	4.21	380	3.43	309	689	136
22.	12902295	Kėdainių r.	135	9518	3.83	365	3.38	322	687	141
23.	28909643	Skuodo r.	127	9264	4.00	371	3.39	314	685	128
24.	13909534	Klaipėdos r.	109	9044	4.13	373	3.45	312	685	110
25.	26909103	Raseinių r.	125	8580	4.32	371	3.58	307	678	127
26.	15900660	Kupiškio r.	134	8291	4.78	397	3.37	280	677	145
27.	13909905	Klaipėdos r.	121	8609	4.28	369	3.55	306	675	123
28.	32901674	Šilalės r.	104	7850	5.10	401	3.41	268	669	103
29.	28910402	Skuodo r.	105	7833	5.09	399	3.45	270	669	109
30.	28909367	Skuodo r.	130	8789	4.09	359	3.41	300	659	134
31.	37919657	Telšių r.	121	8202	4.46	366	3.49	286	652	131
32.	07909032	Joniškio r.	101	8538	4.08	348	3.54	303	651	109
33.	28909301	Skuodo r.	115	8788	3.94	347	3.44	303	650	113
34.	31919052	Šiaulių r.	119	8188	4.36	357	3.48	285	642	113
35.	33908774	Pagėgių	105	7666	4.83	370	3.43	263	633	110
36.	27908448	Rokiškio r.	148	8127	4.22	343	3.53	287	630	149
37.	23911170	Rietavo	105	7539	4.93	372	3.38	255	627	111
38.	25909048	Radviliškio r.	140	7771	4.61	358	3.44	267	625	139
39.	33909735	Pagėgių	139	7451	4.81	358	3.45	257	615	147
40.	13918002	Klaipėdos r.	136	7949	4.24	337	3.44	273	610	140
41.	32903078	Telšių r.	138	8068	3.97	320	3.54	286	606	159
42.	08909923	Jurbarko r.	116	7996	4.14	331	3.42	274	605	108
43.	33908773	Pagėgių	122	7281	4.82	351	3.44	250	601	123
44.	18909360	Mažeikių r.	136	7081	4.64	329	3.64	257	586	132
45.	32901087	Šilalės r.	112	7436	4.33	322	3.50	260	582	110
46.	32902050	Šilalės r.	125	7581	4.22	320	3.45	261	581	122
47.	40910923	Utenos r.	116	7600	4.15	315	3.37	256	571	121
48.	15900842	Kupiškio r.	118	7743	4.10	317	3.24	251	568	125
49.	32910770	Šilalės r.	127	7219	4.36	315	3.50	253	568	133
50.	40919256	Utenos r.	102	7399	4.15	307	3.48	258	565	104
51.	23910724	Plungės r.	101	6893	4.68	323	3.36	232	555	97
52.	25909319	Radviliškio r.	110	7583	3.92	297	3.33	252	549	106
53.	25909079	Radviliškio r.	104	7497	3.99	299	3.33	250	549	108

54.	24909965	Prienų r.	101	6957	4.27	297	3.60	250	547	97
55.	33909445	Pagėgių	120	7396	3.97	293	3.42	253	546	125
56.	32909017	Šilalės r.	147	7374	4.04	298	3.30	243	541	149
57.	21909201	Panevėžio r.	123	6589	4.94	325	3.27	216	541	118
58.	23901864	Plungės r.	109	6845	4.27	293	3.60	247	540	98
59.	37919363	Telšių r.	107	6618	4.62	306	3.50	232	538	112
60.	05909403	Ignalinos r.	128	7080	4.25	301	3.29	233	534	112
61.	11909662	Kelmės r.	128	7614	3.52	268	3.47	264	532	131
62.	26909566	Raseinių r.	128	7020	4.16	292	3.38	237	529	132
63.	03909217	Anykščių r.	101	6998	4.24	297	3.31	231	528	104
64.	44900006	Zarasų r.	118	7025	4.11	289	3.33	234	523	109
65.	03900702	Anykščių r.	121	6838	4.03	276	3.52	241	517	117
66.	37919655	Telšių r.	146	6732	4.28	288	3.34	225	513	149
67.	31919023	Šiaulių r.	125	6725	4.16	280	3.42	230	510	128
68.	12901642	Kėdainių r.	148	6518	4.29	280	3.53	230	510	146
69.	25909057	Radviliškio r.	130	6721	4.09	275	3.38	227	502	128
70.	05909244	Ignalinos r.	149	6845	4.00	274	3.29	225	499	150
71.	37919666	Telšių r.	116	6504	4.31	280	3.33	217	497	117
72.	13912057	Klaipėdos r.	133	6569	4.16	273	3.33	219	492	132
73.	01901048	Akmenės r.	103	6238	4.49	280	3.36	210	490	99
74.	25909076	Radviliškio r.	116	6519	4.16	271	3.35	218	489	116
75.	25909017	Radviliškio r.	149	6353	4.45	283	3.15	200	483	149
76.	31919040	Šiaulių r.	136	6646	3.88	258	3.34	222	480	137
77.	32910042	Šilalės r.	126	5976	4.32	258	3.36	201	459	121
78.	32902015	Šilalės r.	133	5826	4.21	245	3.48	203	448	138
79.	04911254	Biržų r.	110	5749	4.37	251	3.42	197	448	117
80.	08909221	Jurbarko r.	146	5252	4.62	242	3.62	190	432	139
81.	17909224	Kalvarijos	104	5328	4.61	245	3.41	182	427	106
82.	25909033	Radviliškio r.	103	5461	3.85	210	3.36	183	393	101
83.	35900204	Švenčionių r.	141	4726	4.25	201	3.63	172	373	150
84.	23911439	Plungės r.	109	4833	3.79	183	3.17	153	336	110
85.	27908077	Rokiškio r.	109	4403	4.00	176	3.40	150	326	116
86.	33909227	Šilutės r.	116	4124	4.03	166	3.30	136	302	94
87.	33919502	Šilutės r.	143	3837	3.98	153	3.31	127	280	142

Geriausios karvių bandos (151-200 karvių) pagal riebalų ir baltymų sumą
Best dairy herds by fat and protein yield

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas Average productivity							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	36919061	Tauragės r.	192	9471	4.75	450	3.45	327	777	196
2.	06910834	Jonavos r.	180	9417	4.51	424	3.49	328	752	169
3.	15909313	Kupiškio r.	188	9686	4.07	395	3.46	335	730	186
4.	28919347	Skuodo r.	163	9478	4.29	407	3.36	319	726	164
5.	16908051	Lazdijų r.	169	9084	4.10	373	3.53	321	694	182
6.	19909093	Molėtų r.	161	8564	4.28	366	3.66	313	679	163
7.	14900308	Kretingos r.	155	8630	4.24	366	3.47	300	666	160
8.	18909218	Mažeikių r.	151	8829	4.09	361	3.38	298	659	152
9.	31919036	Šiaulių r.	156	8618	3.79	327	3.51	302	629	154
10.	03909037	Anykščių r.	166	8135	4.36	354	3.35	273	627	161
11.	28919167	Skuodo r.	160	7436	4.66	346	3.56	264	610	168
12.	05909093	Ignalinos r.	153	7497	4.57	343	3.44	258	601	147
13.	13919526	Klaipėdos r.	154	7857	4.00	314	3.35	263	577	156
14.	04900627	Biržų r.	167	7520	3.90	293	3.44	259	552	173
15.	07909003	Joniškio r.	161	6408	4.40	282	3.57	229	511	161
16.	12901269	Kėdainių r.	183	6483	4.05	263	3.55	230	493	179
17.	22909522	Pasvalio r.	157	5959	4.51	269	3.53	210	479	167
18.	26909818	Raseinių r.	199	5880	4.33	255	3.29	194	449	210
19.	13908818	Klaipėdos r.	161	5643	4.40	248	3.37	190	438	152
20.	25909018	Radviliškio r.	163	5499	3.99	220	3.51	193	413	155
21.	29912087	Šakių r.	151	5607	3.81	213	3.30	185	398	159
22.	22909558	Pasvalio r.	199	4674	4.32	202	3.71	173	375	195

Geriausios karvių bandos (200 ir daugiau karvių) pagal riebalų ir baltymų sumą
Best dairy herds by fat and protein yield

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas Average productivity							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno reibalu ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	37900475	Telšių r.	210	12097	4.44	537	3.48	421	958	213
2.	01900722	Akmenės r.	313	10646	4.45	474	3.46	369	843	311
3.	06919447	Jonavos r.	214	11204	4.04	452	3.48	389	841	240
4.	02909213	Alytaus r.	212	10104	4.89	494	3.39	342	836	216
5.	23900686	Plungės r.	242	10708	4.03	432	3.53	378	810	235
6.	16900080	Lazdijų r.	512	9714	4.91	477	3.35	325	802	549
7.	29902604	Šakių r.	355	10669	3.97	423	3.49	373	796	357
8.	28919603	Skuodo r.	314	10453	4.22	441	3.40	355	796	309
9.	11909061	Kelmės r.	256	9855	4.31	425	3.65	359	784	253
10.	17909222	Kazlų Rūdos	720	9560	4.51	431	3.54	338	769	764
11.	21909194	Panevėžio r.	849	9996	4.06	406	3.41	341	747	848
12.	35909013	Švenčionių r.	242	9279	4.39	407	3.56	331	738	229
13.	33909230	Šilutės r.	204	9360	4.22	395	3.43	321	716	221
14.	10911090	Kauno r.	327	8618	4.78	412	3.42	294	706	349
15.	31919100	Šiaulių r.	949	8604	4.38	377	3.61	310	687	967
16.	04919613	Biržų r.	456	8318	4.49	373	3.43	285	658	488
17.	28910901	Skuodo r.	213	8565	4.02	344	3.52	301	645	213
18.	31910814	Šiaulių r.	241	8388	4.07	341	3.52	295	636	235
19.	27908022	Rokiškio r.	250	8005	4.33	347	3.32	265	612	242
20.	08901009	Jurbarko r.	284	7509	4.89	367	3.27	245	612	289
21.	39900573	Ukmergės r.	224	7794	4.30	335	3.48	271	606	226
22.	13919142	Klaipėdos r.	226	8048	4.03	324	3.49	281	605	210
23.	22900155	Pasvalio r.	232	6907	4.50	311	3.64	251	562	231
24.	22909335	Pasvalio r.	294	6901	4.32	298	3.79	262	560	242
25.	26909100	Raseinių r.	234	7438	3.93	292	3.50	260	552	249
26.	32901560	Šilalės r.	312	5832	4.43	259	3.27	191	450	326
27.	39900286	Ukmergės r.	237	5709	4.10	234	3.44	196	430	255
28.	36908754	Tauragės r.	203	6247	3.36	210	3.48	217	427	206

Žemės ūkio ir kt. įmonėse Agricultural companies

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas Average productivity							Karvių sk. No. of cows
			vid. karvių sk. avg. No. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		Pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	Lukšių ž.ū.b.	Šakių r.	866	13775	4.26	587	3.41	470	1057	876
2.	Griškabūdžio ž.ū.b.	Šakių r.	800	12277	4.37	536	3.56	437	973	808
3.	Voniškių ž.ū.b.	Šakių r.	526	11349	4.86	551	3.47	393	944	557
4.	Aristavos ž.ū.b.	Kėdainių r.	890	12555	4.18	525	3.30	415	940	898
5.	Padovinio ž.ū.b.	Marijampolės	1146	11984	4.07	488	3.38	405	893	1174
6.	Žeimelio ž.ū.b.	Pakruojo r.	969	11120	4.37	486	3.66	407	893	994
7.	Atžalyno ž.ū.b.	Alytaus r.	536	11637	4.18	486	3.44	400	886	543
8.	Sidabravo ž.ū.b.	Radviliškio r.	507	12009	4.07	488	3.30	396	884	509
9.	Vazniškių ž.ū.b.	Kalvarijos	853	11547	4.06	469	3.38	390	859	868
10.	Papilės ž.ū.b.	Akmenės r.	628	10694	4.57	489	3.45	368	857	620
11.	Lytagos ž.ū.b.	Kauno r.	1070	11545	3.72	430	3.58	413	843	1070
12.	Žibartonių ž.ū.b.	Panevėžio r.	826	10364	4.65	482	3.43	355	837	830
13.	ŽŪB „Draugas“	Radviliškio r.	1365	10832	4.11	445	3.58	387	832	1385
14.	Vermenos ž.ū.b.	Kėdainių r.	298	10411	4.53	471	3.40	354	825	299
15.	Dovydiškių ž.ū.b.	Kėdainių r.	113	10784	4.13	446	3.44	371	817	114
16.	Ažytėnų ž.ū.b.	Kėdainių r.	200	10613	4.18	444	3.51	373	817	202
17.	VŠĮ LSMU pra. mok. band. C.	Kauno r.	221	10598	4.25	450	3.44	365	815	212
18.	Pelaniškių ž.ū.b.	Pakruojo r.	467	10618	4.30	456	3.37	358	814	460
19.	Labūnavos ž.ū.b.	Kėdainių r.	599	10067	4.61	464	3.46	348	812	588
20.	Plokščių ž.ū.b.	Šakių r.	296	10433	4.31	449	3.47	362	811	306
21.	ŽŪB „Vaškai“	Pasvalio r.	1467	10527	4.15	437	3.52	371	808	1510
22.	Kubilių ž.ū.b.	Šakių r.	1272	10209	4.36	445	3.50	357	802	1352
23.	Smilgių ž.ū.b.	Marijampolės	685	10052	4.33	435	3.59	361	796	694
24.	ŽŪK „Lumpėnų Rambynas“	Pagėgių	385	10523	4.31	453	3.24	341	794	404
25.	ŽŪB „Draugystė“	Pasvalio r.	500	10073	4.33	436	3.55	358	794	496
26.	ŽŪB „Minija“	Rietavo	467	9502	4.79	455	3.55	337	792	456
27.	UAB „Noragra“	Šakių r.	752	10341	4.24	438	3.41	353	791	745
28.	Okainių ž.ū.b.	Kėdainių r.	997	9731	4.60	448	3.47	338	786	975
29.	Aukštadvario ž.ū.b.	Panevėžio r.	420	9160	4.96	454	3.59	329	783	429
30.	UAB „Šukioniai“	Pakruojo r.	409	9851	4.29	422	3.62	357	779	411
31.	ŪKB „Šilgaliai“	Pagėgių	259	9046	5.03	455	3.58	324	779	256
32.	Lygumų ž.ū.b.	Pakruojo r.	1421	10214	4.18	427	3.40	347	774	1472
33.	ŽŪK „Baltas lašas“	Pasvalio r.	639	8970	4.87	437	3.74	336	773	644
34.	Grinaičių ž.ū.b.	Šakių r.	530	9288	4.86	451	3.38	314	765	518
35.	UAB „Vikebas“	Pasvalio r.	1214	9644	4.52	436	3.34	322	758	1234
36.	ŽŪB „Bajėnai“	Pagėgių	135	9694	4.12	399	3.59	348	747	142
37.	Kiemelių ž.ū.b.	Pasvalio r.	984	9585	4.06	389	3.66	351	740	1023
38.	Guostagalio ž.ū.b.	Pakruojo r.	900	9172	4.33	398	3.71	340	738	933
39.	ŽŪB „Ginkūnų agrofirmas“	Šiaulių r.	572	8751	4.88	427	3.55	311	738	570
40.	UAB „Genetiniai ištekliai“	Panevėžio r.	272	8871	4.67	414	3.61	320	734	287
41.	ŽŪB „Agaro riešutas“	Biržų r.	138	8860	4.80	425	3.45	306	731	134
42.	Burbiškio agroserviso koop.	Anykščių r.	552	8753	4.68	410	3.61	316	726	593
43.	UAB LŽI Dotnuvos e.ū.	Kėdainių r.	337	9692	3.98	386	3.44	333	719	324
44.	Kalpokų ž.ū.b.	Pakruojo r.	1184	8687	4.66	405	3.54	308	713	1183
45.	Žvirblonių ž.ū.b.	Pakruojo r.	809	8898	4.28	381	3.70	329	710	803
46.	Pauliukų ž.ū.b.	Jonavos r.	746	8837	4.77	422	3.25	288	710	766
47.	Daukniūnų ž.ū.b.	Panevėžio r.	635	8803	4.41	388	3.60	317	705	622
48.	Gesalų ž.ū.b.	Skuodo r.	369	8813	4.39	387	3.53	311	698	369
49.	Balsupių kooperatinė bendrovė	Marijampolės	284	8456	4.61	389	3.62	306	695	274
50.	VŠĮ LŽŪU mokomasis ūkis	Kauno r.	165	8476	4.73	401	3.43	291	692	169
51.	Dovinės ž.ū.b.	Marijampolės	283	8439	4.57	386	3.59	303	689	275
52.	ŽŪB „Tetirvinai“	Pasvalio r.	863	9240	4.00	369	3.43	317	686	848
53.	Valavičių ž.ū.b.	Marijampolės	386	8088	4.84	391	3.60	291	682	379
54.	Daugėliškių ž.ū.b.	Kauno r.	614	8957	4.12	369	3.40	305	674	595
55.	ŽŪB „Šilagalys“	Panevėžio r.	217	7787	5.12	399	3.52	274	673	217
56.	Suvalkijos ž.ū.b.	Marijampolės	548	8813	4.03	355	3.57	315	670	534
57.	Vaišvilėčių ž.ū.b.	Panevėžio r.	198	8232	4.49	369	3.60	296	665	196
58.	Kuršėnų ž.ū.b.	Šiaulių r.	984	8371	4.27	357	3.59	300	657	987
59.	UAB „Laufriza“	Kėdainių r.	178	7855	4.81	378	3.49	274	652	160

60.	Bernatonių ž.ū.b.	Panevėžio r.	322	8437	4.01	338	3.62	306	644	323
61.	Linkuvos ž.ū.b.	Pakruojo r.	367	8187	4.25	348	3.61	296	644	376
62.	UAB „AUGA Grūdūva“	Šakių r.	738	8150	4.55	371	3.34	272	643	685
63.	ŽŪB „Tikras lietuviškas ūkis“	Panevėžio r.	106	7907	4.39	347	3.65	289	636	104
64.	Krakių ž.ū.b.	Kėdainių r.	327	8181	4.38	358	3.37	276	634	347
65.	Kepalių ž.ū.b.	Joniškio r.	459	7624	4.69	358	3.59	273	631	445
66.	Žalgirio ž.ū.b.	Pakruojo r.	331	8120	4.15	337	3.61	293	630	338
67.	ŽŪB „AUGA Smilgiai“	Panevėžio r.	689	7925	4.52	358	3.42	271	629	683
68.	Lailiūnų ž.ū.b.	Rokiškio r.	303	8284	4.24	351	3.34	276	627	295
69.	Kirdonių ž.ū.b.	Biržų r.	200	8043	4.38	353	3.41	274	627	200
70.	Darginių ž.ū.b.	Joniškio r.	299	7883	4.34	342	3.61	285	627	320
71.	UAB „Švedijos pienas“	Telsių r.	138	8122	4.26	346	3.44	279	625	142
72.	Verbūnų ž.ū.b.	Šiaulių r.	141	8398	3.98	334	3.44	289	623	139
73.	Bariūnų ž.ū.b.	Joniškio r.	273	7513	4.68	352	3.57	269	621	275
74.	UAB „Drąsutaičiai“	Joniškio r.	263	8005	4.22	338	3.52	282	620	270
75.	Liberišio ž.ū.b.	Panevėžio r.	400	7743	4.56	353	3.43	266	619	394
76.	ŽŪB „AUGA Kairėnai“	Radviliškio r.	255	7995	4.36	348	3.35	268	616	264
77.	Skilvionių ž.ū.b.	Joniškio r.	223	7850	4.29	337	3.51	276	613	214
78.	UAB „Juragiai“	Kauno r.	313	8096	4.13	335	3.41	276	611	317
79.	ŽŪB „AUGA Želsvelė“	Marjampolės	395	8025	4.28	343	3.35	268	611	387
80.	Skaistgirio ž.ū.b.	Joniškio r.	844	7696	4.37	336	3.57	275	611	858
81.	Piktupėnų ž.ū.b.	Pagėgių	286	8024	4.16	333	3.38	271	604	298
82.	ŽŪB „AUGA Vėriškės“	Radviliškio r.	422	7625	4.28	326	3.34	255	581	421
83.	ŽŪB „AUGA Lankesa“	Jonavos r.	412	7512	4.18	314	3.35	251	565	399
84.	ŽŪB „AUGA Jurbarkai“	Jurbarko r.	336	7656	4.04	309	3.33	255	564	333
85.	Kalnujų ž.ū.b.	Raseinių r.	410	7134	4.36	311	3.44	246	557	411
86.	Nemuno ž.ū.b.	Kėdainių r.	199	7180	4.20	302	3.42	246	548	196
87.	LSMU Gyv. Institutas	Radviliškio r.	209	7357	3.99	294	3.35	246	540	206
88.	ŽŪB „Sala“	Šilutės r.	117	6387	5.15	329	3.18	203	532	124
89.	ŽŪB „AUGA Nausodė“	Anykščių r.	351	6751	4.38	296	3.30	223	519	328
90.	ŽŪB „Girsūdai“	Pasvalio r.	113	6611	4.19	277	3.60	238	515	101
91.	ŽŪB „Jotainiai“	Panevėžio r.	391	6774	4.01	272	3.50	237	509	394
92.	ŽŪK „Baltoji Smilga“	Kupiškio r.	70	6486	4.30	279	3.46	224	503	71
93.	Šiupylių ž.ū.b.	Šiaulių r.	162	6187	4.36	270	3.56	220	490	157
94.	Nemuno ž.ū.b.	Prienų r.	176	5991	4.61	276	3.43	205	481	179
95.	ŽŪB „Edagra“	Tauragės r.	43	5684	4.50	256	3.36	191	447	43
96.	UAB „Šimšė“	Kelmės r.	147	5976	3.82	228	3.23	193	421	149
97.	ŽŪB „Kriviliai“	Varėnos r.	121	5351	4.04	216	3.22	172	388	121
98.	Merkio ž.ū.b.	Trakų r.	173	5253	4.04	212	3.16	166	378	186
99.	UAB „Ilzenbergo valdos“	Vilniaus m.	46	4453	4.25	189	3.31	147	336	47

Produktyviausios juodmargių veislių karvės (pagal pieno kiekį per paskutinę pabaigtą laktaciją)
Productivity of B&W cows (according to quantity of milk during the last lactation)

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Veislė breed	Karvės Nr. Reg. No. of cow	Lak- tacija lac.	Vidutinis produktyvumas Average productivity				
						pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein	
							%	kg	%	kg
1.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711927	2	20231	3.78	765	3.16	639
2.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000044043072	4	19648	3.90	767	3.06	601
3.	42912177	Vilkaviškio r.	H	LT000006450307	3	19633	3.83	752	2.79	547
4.	22180000	Pasvalio r.	H	LT000044106700	3	19306	3.45	666	3.17	611
5.	22180000	Pasvalio r.	H	LT000006706275	2	19064	3.37	642	3.29	627
6.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621361	3	19014	3.61	687	3.34	635
7.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621064	3	18832	3.62	681	3.22	607
8.	20100000	Pakruojo r.	H	LT000006677938	2	18798	3.56	669	3.12	587
9.	22180000	Pasvalio r.	H	LT000006690732	2	18658	2.74	511	2.77	518
10.	22180000	Pasvalio r.	H	LT000006607139	2	18472	2.54	470	3.14	580
11.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000007281335	2	18406	4.20	774	3.55	654
12.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575124	3	18156	4.10	744	2.96	538
13.	42912177	Vilkaviškio r.	H	LT000005682364	6	18125	3.67	665	3.02	547
14.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621218	3	18039	4.36	786	3.54	638
15.	22180000	Pasvalio r.	H	LT000006606032	3	17996	3.43	617	3.37	607
16.	32902048	Šilalės r.	H	LT000006571018	3	17767	4.10	729	2.93	521
17.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621474	3	17754	3.87	687	3.40	604
18.	22180000	Pasvalio r.	H	LT000006752625	2	17734	3.41	605	3.07	545
19.	42912177	Vilkaviškio r.	LJ	LT000006220926	4	17619	3.80	670	3.17	558
20.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711876	2	17600	4.11	723	3.35	590
21.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000044043022	3	17594	4.35	766	2.92	515
22.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000044042424	4	17464	3.65	637	3.08	538
23.	10610000	Kauno r.	H	LT000006643736	3	17427	2.93	511	3.43	598
24.	29140000	Šakių r.	H	LT000007281366	2	17420	4.34	756	3.58	623
25.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000005988694	5	17366	3.62	629	3.18	552
26.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672374	3	17309	4.14	717	3.29	570
27.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621306	3	17285	4.00	691	3.02	522
28.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575392	3	17233	3.42	590	3.10	535
29.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006679266	2	17167	3.99	685	3.16	542
30.	20100000	Pakruojo r.	H	LT000006677668	2	17164	3.73	640	3.17	544
31.	17200000	Marijampolės	H	LT000006583275	3	17127	3.65	625	2.76	473
32.	29140000	Šakių r.	H	LT000044068014	4	17118	4.71	807	3.10	531
33.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006679950	2	17102	4.40	752	3.57	611
34.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575194	3	17067	3.78	645	3.11	531
35.	29140000	Šakių r.	H	LT000044068189	4	17052	4.33	739	3.29	561
36.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321179	1	17029	3.83	653	3.28	559
37.	20100000	Pakruojo r.	LJ	LT000006677939	2	16969	3.26	554	2.82	479
38.	22180000	Pasvalio r.	LJ	LT000006607129	2	16925	2.93	495	3.01	510
39.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000044043089	4	16877	4.07	687	3.32	560
40.	22180000	Pasvalio r.	LJ	LT000006606366	3	16842	3.72	626	3.23	545
41.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006679053	3	16833	4.49	755	3.26	549
42.	29060000	Šakių r.	LJ	LT000006680688	2	16831	3.98	669	3.53	594
43.	17200000	Marijampolės	H	LT000006583302	3	16772	3.91	656	3.20	536
44.	12190000	Kėdainių r.	DJ	LT000005989198	4	16753	3.51	588	2.97	498
45.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006575042	3	16748	3.65	611	2.83	474
46.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575388	3	16747	3.80	636	3.08	515
47.	32902048	Šilalės r.	H	LT000005002409	7	16715	3.75	628	2.86	479
48.	10610000	Kauno r.	H	LT000006709198	2	16694	3.30	552	3.15	525
49.	29902604	Šakių r.	LJ	LT000006443054	2	16682	3.34	557	3.20	534
50.	29180000	Šakių r.	H	LT000006645651	3	16676	2.83	472	2.84	473
51.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672119	3	16628	4.78	795	3.68	611
52.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006679889	2	16625	3.98	662	3.03	504
53.	42912177	Vilkaviškio r.	LJ	LT000006459650	3	16604	4.02	667	3.48	578
54.	29140000	Šakių r.	H	LT000007281068	2	16589	3.98	661	3.31	549
55.	29140000	Šakių r.	H	LT000044027163	5	16524	5.02	830	3.13	518
56.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711613	2	16467	4.72	778	3.48	573
57.	10610000	Kauno r.	H	LT000006604860	3	16454	3.29	541	3.14	517

58.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711891	2	16448	4.15	683	3.34	549
59.	32902857	Šilalės r.	H	LT000005665998	5	16440	4.56	749	2.78	457
60.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621364	3	16426	4.17	684	3.22	529
61.	32902048	Šilalės r.	LJ	LT000006571086	2	16390	4.41	722	3.09	506
62.	22180000	Pasvalio r.	LJ	LT000006607140	2	16389	3.32	545	3.16	519
63.	10610000	Kauno r.	H	LT000006604785	3	16387	3.76	617	3.44	564
64.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006575307	3	16382	3.60	590	3.17	520
65.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621062	3	16368	4.55	745	3.42	560
66.	29140000	Šakių r.	H	LT000007281255	2	16338	4.43	724	3.66	599
67.	20100000	Pakruojo r.	H	LT000006678580	1	16313	3.83	625	3.01	492
68.	29380000	Šakių r.	H	LT000006604460	2	16293	4.67	761	3.03	494
69.	29140000	Šakių r.	H	LT000007281113	2	16290	4.74	772	3.56	580
70.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672242	2	16256	3.90	633	3.22	524
71.	22230000	Pasvalio r.	LJ	LT000006869559	3	16247	4.42	718	3.51	571
72.	32902857	Šilalės r.	H	LT000044045736	4	16237	4.91	798	3.11	504
73.	29902604	Šakių r.	LJ	LT000006195547	4	16237	3.16	513	3.10	503
74.	32902048	Šilalės r.	LJ	LT000005002408	6	16236	3.67	596	2.75	447
75.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621382	3	16228	3.51	570	3.31	538
76.	20100000	Pakruojo r.	LJ	LT000006462362	3	16226	4.11	667	2.99	485
77.	29140000	Šakių r.	H	LT000007281053	2	16221	3.33	541	3.15	511
78.	17200000	Marijampolės	H	LT000006583138	3	16202	3.04	493	2.99	485
79.	10610000	Kauno r.	H	LT000006572257	3	16194	4.16	673	3.15	510
80.	29140000	Šakių r.	H	LT000006580311	3	16127	2.90	468	3.02	487
81.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621341	3	16122	4.06	655	3.14	506
82.	22180000	Pasvalio r.	H	LT000007325056	1	16107	3.57	575	3.11	502
83.	29902604	Šakių r.	H	LT000006505931	2	16082	3.36	540	3.08	495
84.	10610000	Kauno r.	H	LT000044064316	4	16072	3.39	546	3.48	559
85.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006679097	2	16061	3.88	624	2.92	470
86.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006580469	3	16056	4.41	708	3.41	547
87.	29140000	Šakių r.	H	LT000005676157	5	16034	4.81	771	3.06	491
88.	17200000	Marijampolės	LJ	LT000006583001	3	16019	3.43	550	3.10	496
89.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321167	1	16009	3.84	614	3.16	506
90.	10610000	Kauno r.	H	LT000006572316	3	16006	3.76	602	3.39	543
91.	22230000	Pasvalio r.	H	LT000007985533	1	15989	4.55	728	3.61	578
92.	22180000	Pasvalio r.	LJ	LT000044106551	4	15958	3.40	542	3.14	500
93.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711911	2	15933	4.41	702	3.24	517
94.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711738	2	15924	4.12	657	3.27	521
95.	29140000	Šakių r.	H	LT000044027001	4	15923	4.05	644	3.28	523
96.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711986	2	15915	3.72	592	3.32	528
97.	20100000	Pakruojo r.	H	NL000746725957	2	15910	4.04	642	3.09	492
98.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000007281001	2	15910	4.04	643	3.37	537
99.	29380000	Šakių r.	H	LT000044077298	4	15902	4.62	735	3.20	509
100.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006575708	3	15899	3.53	562	3.15	501
101.	29380000	Šakių r.	H	LT000005951986	4	15899	3.75	597	3.41	543
102.	32902857	Šilalės r.	H	LT000044073930	4	15892	4.65	740	3.17	504
103.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006679922	2	15882	4.41	700	3.44	546
104.	29140000	Šakių r.	H	LT000044026867	5	15879	4.34	689	3.69	586
105.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711788	2	15870	3.86	613	3.22	511
106.	29060000	Šakių r.	LJ	LT000044110188	3	15845	4.59	727	3.51	556
107.	29380000	Šakių r.	H	LT000006604158	2	15845	3.84	609	3.29	522
108.	22180000	Pasvalio r.	LJ	LT000044106664	4	15844	3.76	596	3.27	518
109.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006575233	3	15824	3.15	498	2.95	466
110.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321424	1	15795	3.48	549	3.45	546
111.	32902048	Šilalės r.	LJ	LT000044045690	4	15795	4.60	726	3.06	484
112.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672438	2	15781	4.19	661	3.31	523
113.	17450000	Kalvarijos	H	LT000006426531	3	15781	4.53	716	3.43	541
114.	29140000	Šakių r.	H	LT000007281467	1	15780	4.18	659	3.14	496
115.	29140000	Šakių r.	H	LT000044068177	4	15774	2.87	453	2.99	471
116.	29140000	Šakių r.	H	LT000006523880	5	15761	4.54	716	3.35	528
117.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006679797	2	15759	4.22	666	3.22	507
118.	29380000	Šakių r.	LJ	LT000005951864	4	15754	3.40	535	3.12	492
119.	10610000	Kauno r.	LJ	LT000006685068	2	15748	4.27	673	3.55	559
120.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000044042730	4	15746	3.88	611	3.00	472
121.	17200000	Marijampolės	LJ	LT000006583041	3	15737	4.13	650	3.27	515

122.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000044068182	4	15736	3.74	588	3.44	541
123.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321242	1	15725	3.97	624	3.43	540
124.	10610000	Kauno r.	H	LT000006709280	2	15696	3.65	573	3.50	549
125.	29902604	Šakių r.	H	LT000006660385	2	15694	3.52	553	3.46	543
126.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621485	3	15689	4.46	700	3.42	536
127.	14909090	Kretingos r.	H	LT000006565234	3	15689	3.93	617	3.21	503
128.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006711860	2	15675	3.95	619	3.32	521
129.	22180000	Pasvalio r.	H	LT000006672783	2	15672	3.55	557	3.36	526
130.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006679386	2	15667	4.12	645	3.01	472
131.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321016	1	15657	4.35	681	3.34	523
132.	32902857	Šilalės r.	H	LT000006571026	3	15645	4.98	779	3.31	518
133.	29140000	Šakių r.	H	LT000044068204	3	15642	3.93	615	2.89	452
134.	10610000	Kauno r.	H	LT000006709018	2	15641	3.37	527	3.51	549
135.	32902048	Šilalės r.	LJ	LT000006716210	2	15613	3.91	611	3.05	476
136.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321359	1	15603	4.34	677	3.05	476
137.	29140000	Šakių r.	H	LT000006580137	3	15601	5.09	794	3.35	523
138.	32902857	Šilalės r.	H	LT000044073888	4	15596	4.58	715	3.05	475
139.	17200000	Marijampolės	H	LT000044045408	3	15570	3.63	565	2.96	462
140.	17200000	Marijampolės	H	LT000006548665	5	15564	4.10	639	3.43	534
141.	17200000	Marijampolės	H	LT000006970079	3	15561	4.31	671	3.22	501
142.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621021	3	15538	3.08	479	3.17	493
143.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006621352	3	15537	3.23	502	3.34	519
144.	32902048	Šilalės r.	H	LT000006660986	2	15536	4.54	706	3.04	472
145.	29140000	Šakių r.	H	LT000006580036	4	15506	3.64	564	3.12	483
146.	29902604	Šakių r.	H	LT000007124529	2	15503	3.20	497	3.18	494
147.	29180000	Šakių r.	LJ	LT000006587512	4	15503	4.26	661	3.31	514
148.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006679888	2	15495	4.14	642	3.30	511
149.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672225	3	15486	4.87	754	3.67	568
150.	10610000	Kauno r.	H	LT000006685185	3	15469	3.31	512	3.17	490
151.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006679898	2	15452	4.28	662	3.28	506
152.	20100000	Pakruojo r.	LJ	LT000006582735	3	15431	3.97	612	3.08	475
153.	22180000	Pasvalio r.	LJ	LT000006706385	2	15430	3.70	571	3.25	502
154.	29060000	Šakių r.	LJ	LT000005611066	5	15428	4.18	645	3.35	517
155.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006575050	3	15423	4.61	710	3.37	519
156.	11909061	Kelmės r.	H	LT000044067044	4	15423	4.17	643	3.42	527
157.	29380000	Šakių r.	LJ	LT000006726076	2	15421	3.97	613	3.34	515
158.	32902857	Šilalės r.	LJ	LT000005347412	5	15420	4.43	683	2.94	454
159.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006575166	3	15412	4.26	657	3.19	492
160.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672444	2	15411	4.05	624	3.18	490
161.	29140000	Šakių r.	H	LT000006580150	3	15406	3.97	612	3.32	511
162.	29380000	Šakių r.	LJ	LT000005951660	4	15405	3.90	600	3.49	538
163.	32902857	Šilalės r.	H	LT000006571069	3	15397	4.37	673	3.08	474
164.	10610000	Kauno r.	H	LT000006572335	3	15393	3.46	532	3.24	499
165.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672349	2	15392	5.26	810	3.25	500
166.	37900475	Telsių r.	LJ	LT000006597730	2	15380	4.65	716	3.64	560
167.	29140000	Šakių r.	H	LT000006580118	3	15379	4.40	677	3.36	517
168.	10610000	Kauno r.	H	LT000006709050	2	15379	4.05	623	3.46	532
169.	29060000	Šakių r.	H	LT000005611267	4	15371	4.16	640	3.25	500
170.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575065	3	15370	3.62	557	3.13	480
171.	10610000	Kauno r.	H	LT000044023567	4	15370	3.21	494	3.33	512
172.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000044027073	5	15357	4.63	711	3.29	505
173.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006672220	2	15343	3.92	602	3.31	509
174.	29060000	Šakių r.	H	LT000007224015	1	15341	3.62	555	3.16	485
175.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006575463	3	15338	3.88	595	3.18	488
176.	17200000	Marijampolės	H	LT000006583233	3	15327	3.71	568	3.30	505
177.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672023	3	15327	4.27	655	3.42	524
178.	32902048	Šilalės r.	H	LT000044045758	3	15326	4.20	644	3.18	488
179.	29902604	Šakių r.	LJ	LT000006378508	4	15322	3.46	530	3.01	462
180.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006575998	2	15321	4.18	640	2.94	451
181.	23919017	Plungės r.	H	LT000006523533	4	15316	3.63	557	2.84	436
182.	29380000	Šakių r.	H	LT000044077292	3	15310	5.83	892	3.19	489
183.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621354	3	15294	4.20	642	3.22	492
184.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006672038	3	15284	4.23	647	3.50	535
185.	29380000	Šakių r.	LJ	LT000006604190	3	15283	4.30	657	3.24	495

186.	10610000	Kauno r.	H	LT000006709345	2	15281	3.51	536	3.60	550
187.	17200000	Marijampolės	H	LT000006583090	3	15274	4.74	724	3.31	506
188.	25090000	Radviliškio r.	LJ	LT000006667262	2	15264	3.48	531	3.12	477
189.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672125	2	15261	4.87	743	3.38	515
190.	29902604	Šakių r.	LJ	LT000007001747	2	15255	2.67	407	3.39	517
191.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321459	1	15254	4.68	714	3.2	489
192.	12120000	Kėdainių r.	LJ	LT000006600434	3	15246	4.76	726	3.23	493
193.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000005989392	5	15246	4.31	657	3.21	489
194.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672280	3	15235	4.35	663	3.25	495
195.	10610000	Kauno r.	H	LT000006709357	2	15232	3.80	578	3.30	502
196.	29060000	Šakių r.	H	LT000044110187	4	15229	3.78	575	3.29	502
197.	10610000	Kauno r.	H	LT000006709251	2	15229	3.08	470	3.28	500
198.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000005852389	5	15223	3.38	515	3.29	501
199.	20100000	Pakruojo r.	H	LT000006582790	2	15221	4.04	614	3.13	476
200.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621186	3	15217	3.84	584	3.39	517
201.	32902857	Šilalės r.	LJ	LT000006660939	2	15217	4.15	631	3.26	496
202.	29390000	Šakių r.	DJ	DK004454306399	4	15210	3.89	591	3.17	483
203.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000007278804	1	15207	3.83	583	3.17	482
204.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321173	1	15205	3.57	542	3.32	505
205.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000044042305	4	15202	3.94	599	3.17	482
206.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006575435	3	15200	3.96	601	3.18	484
207.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711551	2	15196	4.68	711	3.53	536
208.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575343	3	15191	4.01	609	3.27	496
209.	29380000	Šakių r.	H	LT000006604432	2	15180	4.24	644	3.43	521
210.	17200000	Marijampolės	H	LT000006583044	3	15179	3.91	593	3.19	484
211.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006580184	3	15160	4.52	685	3.34	507
212.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000044042604	4	15160	3.53	535	2.74	416
213.	17200000	Marijampolės	LJ	LT000044045212	4	15158	3.69	560	3.25	492
214.	29380000	Šakių r.	LJ	LT000044077310	3	15155	4.04	613	3.21	486
215.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006711792	2	15142	3.64	551	3.46	525
216.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575723	3	15140	4.30	651	3.03	459
217.	17200000	Marijampolės	H	LT000044045315	4	15135	3.68	557	3.13	474
218.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711642	2	15129	5.20	786	3.40	514
219.	29060000	Šakių r.	H	LT000044110794	3	15126	4.55	689	3.71	561
220.	20100000	Pakruojo r.	LJ	LT000006320130	3	15118	3.77	570	3.05	461
221.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006679196	2	15117	3.75	567	3.06	463
222.	17200000	Marijampolės	H	LT000006970566	2	15111	4.10	620	3.30	498
223.	32902048	Šilalės r.	LJ	LT000044014820	5	15105	3.93	593	2.98	450
224.	29140000	Šakių r.	H	LT000044068129	4	15102	4.80	726	3.06	463
225.	29380000	Šakių r.	H	LT000006604414	2	15100	4.17	630	3.14	474
226.	06910834	Jonavos r.	H	LT000005719920	3	15099	5.09	769	3.39	512
227.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000005336933	7	15099	3.47	525	2.84	429
228.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575764	2	15097	3.44	519	3.05	461
229.	29902604	Šakių r.	LJ	LT000007001707	2	15093	3.27	494	3.04	459
230.	22230000	Pasvalio r.	H	LT000007087182	2	15089	4.07	614	3.49	527
231.	22180000	Pasvalio r.	H	LT000006606327	3	15086	3.94	594	3.24	489
232.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672365	2	15085	4.35	656	3.44	519
233.	10610000	Kauno r.	H	LT000006755791	2	15084	3.22	486	3.67	553
234.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672282	3	15077	4.50	678	3.32	500
235.	29140000	Šakių r.	H	LT000006711573	2	15074	3.58	540	3.15	475
236.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000005988742	5	15071	4.23	638	3.19	480
237.	10610000	Kauno r.	H	LT000006604686	3	15065	3.69	556	3.45	521
238.	29140000	Šakių r.	H	LT000006580212	3	15052	4.24	638	3.12	470
239.	29380000	Šakių r.	LJ	LT000005951896	4	15046	3.66	551	3.43	516
240.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000044042533	4	15039	4.23	637	3.22	485
241.	23919017	Plungės r.	H	LT000044040383	4	15031	4.22	634	3.05	459
242.	32902048	Šilalės r.	H	LT000006632675	2	15027	4.40	661	3.14	472
243.	32902048	Šilalės r.	H	LT000005002406	7	15017	3.92	589	2.86	429
244.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321067	1	15013	3.70	555	3.36	504
245.	10610000	Kauno r.	H	LT000006572096	3	15011	3.86	579	3.19	479
246.	32902048	Šilalės r.	LJ	LT000006741912	2	14999	4.14	621	2.99	448
247.	01690000	Akmenės r.	H	LT000006883386	2	14998	4.04	606	3.10	465
248.	29140000	Šakių r.	H	LT000044068173	4	14987	4.06	608	3.34	500
249.	10610000	Kauno r.	H	LT000006572161	3	14983	3.87	580	3.41	511

250.	29180000	Šakių r.	H	LT000006587553	3	14976	4.50	674	3.26	488
251.	29180000	Šakių r.	LJ	LT000006587445	3	14974	4.58	685	3.43	513
252.	32902048	Šilalės r.	H	LT000044045693	4	14951	4.45	666	3.14	469
253.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000044026975	4	14949	3.89	582	3.29	492
254.	10610000	Kauno r.	H	LT000006685295	2	14949	3.66	547	3.52	527
255.	22230000	Pasvalio r.	LJ	LT000006869972	3	14942	4.13	616	3.35	500
256.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000044068319	4	14942	3.96	592	3.41	510
257.	17200000	Marijampolės	H	LT000044045030	4	14941	3.88	580	3.10	463
258.	01690000	Akmenės r.	H	LT000006455994	3	14935	4.12	616	3.05	456
259.	12120000	Kėdainių r.	LJ	LT000006600560	2	14933	3.77	563	3.21	479
260.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621461	3	14925	3.64	543	3.38	504
261.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672383	3	14922	4.46	666	3.48	519
262.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000006679098	2	14919	4.34	647	3.14	469
263.	01690000	Akmenės r.	LJ	LT000006245337	4	14918	3.77	563	2.91	434
264.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672498	2	14910	3.89	579	3.40	507
265.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006711956	2	14902	4.12	615	3.35	500
266.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575789	3	14901	3.85	574	3.25	484
267.	17200000	Marijampolės	H	LT000044015932	4	14900	4.46	665	3.22	480
268.	29140000	Šakių r.	H	LT000006621065	3	14893	4.19	624	3.35	498
269.	20100000	Pakruojo r.	LJ	LT000006582640	3	14880	3.89	579	3.22	479
270.	29140000	Šakių r.	H	LT000007321409	1	14875	3.44	512	3.11	463
271.	29380000	Šakių r.	LJ	LT000006604172	2	14870	4.41	656	3.23	480
272.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006575488	3	14865	3.85	572	2.96	440
273.	29060000	Šakių r.	LJ	LT000005611439	4	14855	5.31	788	4.02	597
274.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006621071	3	14852	4.56	678	3.48	516
275.	17200000	Marijampolės	H	LT000044045346	4	14851	3.85	572	3.57	530
276.	32902048	Šilalės r.	LJ	LT000006716216	2	14849	5.47	812	3.07	455
277.	20100000	Pakruojo r.	H	LT000006678315	1	14846	3.41	507	2.95	439
278.	29140000	Šakių r.	LJ	LT000006621438	3	14840	3.87	575	3.39	502
279.	20100000	Pakruojo r.	LJ	LT000006582222	3	14838	3.86	573	2.97	441
280.	12120000	Kėdainių r.	LJ	LT000006552196	5	14838	4.72	700	3.15	468
281.	20100000	Pakruojo r.	H	NL000740604232	2	14834	3.82	567	2.97	440
282.	29060000	Šakių r.	H	LT000005609755	6	14834	4.84	718	3.16	468
283.	20100000	Pakruojo r.	H	LT000006677686	2	14831	3.06	454	3.19	473
284.	32902857	Šilalės r.	LJ	LT000006632657	2	14826	5.11	757	3.07	455
285.	29060000	Šakių r.	H	LT000006680037	3	14819	3.04	450	3.27	485
286.	29180000	Šakių r.	LJ	LT000006645781	3	14818	3.50	519	3.22	477
287.	32902857	Šilalės r.	H	LT000006661000	2	14815	4.57	678	3.03	449
288.	29060000	Šakių r.	H	LT000044110776	3	14815	3.74	554	3.55	527
289.	29902604	Šakių r.	LJ	LT000006443024	3	14813	3.41	506	2.92	433
290.	01690000	Akmenės r.	H	LT000006004974	4	14806	4.05	599	3.17	469
291.	32902857	Šilalės r.	H	LT000005665939	6	14803	5.00	740	3.17	469
292.	12190000	Kėdainių r.	H	LT000044042393	4	14800	3.67	543	2.96	438
293.	12190000	Kėdainių r.	LJ	LT000006679076	2	14796	4.34	641	3.32	491
294.	29380000	Šakių r.	H	LT000044077112	4	14796	4.82	713	3.21	474
295.	29140000	Šakių r.	H	LT000006672152	2	14793	4.31	638	3.30	489
296.	32902857	Šilalės r.	H	LT000044073913	3	14790	4.60	680	3.13	463
297.	29060000	Šakių r.	H	LT000044110807	3	14790	4.22	624	3.49	516

Veislių sutrumpinimų paaiškinimas: **H** - Holšteinai *Holstein*; **DJ** - Danijos juodmargiai *Danish B&W*; **LJ** - Lietuvos juodmargiai *Lithuanian B&W*; **VJ** - Vokietijos juodmargiai *German B&W*; **ŠJ** - Švedijos juodmargiai *Swedish B&W*; **OJ** - Olandijos juodmargiai *Dutch B&W*

Produktyviausios žaliųjų ir žalmargių veislių karvės (pagal pieno kiekį per paskutinę pabaigtą laktaciją)
Productivity of Red and R@W cows (according to quantity of milk during the last lactation)

Eil. Nr. No.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Veislė breed	Karvės Nr. Reg. No. of cow	Lak- tacija lac.	Vidutinis produktyvumas Average productivity				
						pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein	
							%	kg	%	kg
1.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000044039289	3	19554	3.69	722	3.35	655
2.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000044106569	3	18739	2.32	434	3.33	624
3.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006672768	2	18697	3.53	660	3.22	601
4.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000044106795	4	18454	3.50	646	3.37	623
5.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006672727	3	18410	3.87	712	3.33	613
6.	22180000	Pasvalio r.	ŠŽ	LT000006752897	1	18398	3.17	583	3.08	566
7.	22180000	Pasvalio r.	ŠŽ	LT000044020511	4	18274	3.21	586	3.45	630
8.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000044106728	3	18206	2.32	423	2.95	537
9.	22180000	Pasvalio r.	ŠŽ	LT000044106993	3	17878	3.42	612	2.84	508
10.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000044106623	4	17301	3.33	576	3.28	568
11.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006530075	4	17091	5.27	900	3.27	559
12.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006672765	2	16847	3.11	523	3.07	518
13.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006672949	2	16690	3.19	532	3.23	540
14.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000044039288	3	16688	4.35	727	3.49	582
15.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006606493	3	16308	3.8	620	3.19	520
16.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006752550	2	16287	3.85	627	3.38	551
17.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006606286	3	16067	3.93	631	3.47	557
18.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006606147	3	16062	3.29	528	3.10	498
19.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006341799	4	15986	4.08	652	3.35	536
20.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006560161	3	15967	3.50	560	3.22	515
21.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006869808	3	15925	4.09	651	3.38	538
22.	22230000	Pasvalio r.	AI	LT000007172147	2	15841	4.27	677	3.67	581
23.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006752842	1	15821	2.96	468	3.06	484
24.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006606477	2	15781	3.36	531	3.13	493
25.	25090000	Radviliškio r.	ŽH	LT000044029062	4	15761	3.50	551	2.98	470
26.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006869605	3	15710	4.63	728	3.38	531
27.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000044043183	3	15652	3.58	560	2.84	444
28.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006706267	2	15514	3.92	608	3.22	499
29.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006560083	3	15512	4.40	683	3.32	515
30.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006869650	3	15494	4.21	653	3.70	574
31.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000044054587	3	15494	3.43	531	3.27	507
32.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000006679004	2	15445	3.79	585	3.13	483
33.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006706346	2	15444	3.14	485	3.27	505
34.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006620645	3	15356	3.91	600	3.37	518
35.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006752573	2	15353	3.68	566	3.47	532
36.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000044042549	4	15308	4.56	697	3.19	488
37.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000007087467	2	15272	3.70	565	3.45	527
38.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006750362	2	15249	3.44	524	3.39	518
39.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000044042355	4	15215	4.25	647	2.91	442
40.	22180000	Pasvalio r.	ŠŽ	LT000006672865	2	15200	2.19	332	3.45	525
41.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006492216	3	15197	4.17	634	3.43	522
42.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000044029316	3	15197	4.30	653	2.94	446
43.	10610000	Kauno r.	LŽ	LT000006709366	2	15171	2.93	445	3.45	524
44.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000044106800	4	15152	3.10	470	3.02	458
45.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006694943	1	15137	3.99	605	3.35	508
46.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000007326589	1	15123	2.86	432	3.32	502
47.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000006679655	2	15091	4.35	656	2.95	445
48.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000005767482	4	15042	2.77	417	3.34	502
49.	20100000	Pakruojo r.	ŽH	NL000938269678	2	15025	3.34	502	3.08	463
50.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006969112	3	14989	3.85	577	3.54	530
51.	22230000	Pasvalio r.	AI	LT000006969496	2	14964	3.99	596	3.67	550
52.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006020299	4	14865	3.52	523	3.11	463
53.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000007087489	2	14801	3.97	588	3.35	496
54.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006706407	2	14796	3.91	578	3.43	508
55.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006492191	3	14794	4.43	656	3.42	506
56.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006706303	2	14776	3.32	491	3.30	487
57.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006582152	3	14709	4.09	601	3.34	491

58.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000006575288	3	14698	3.35	493	2.56	377
59.	22919200	Pasvalio r.	LŽ	LT000044062598	4	14696	3.90	574	3.43	504
60.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006915474	2	14675	3.81	559	2.90	425
61.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000007087333	2	14662	3.84	564	3.56	522
62.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000044029336	3	14662	4.20	616	3.09	453
63.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000044106891	3	14642	3.29	482	3.10	454
64.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000005856407	5	14629	4.34	634	3.25	476
65.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000005976678	4	14628	3.60	527	3.04	444
66.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000044106859	3	14610	3.50	511	3.15	461
67.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006672835	2	14570	3.09	450	3.54	516
68.	25050000	Radviliškio r.	AI	LT000006560385	3	14531	3.87	562	3.42	497
69.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000005629620	6	14518	4.28	622	3.26	474
70.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000005988846	5	14475	4.42	639	3.31	479
71.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006560977	3	14471	2.66	385	3.22	466
72.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006606207	3	14463	3.42	494	3.09	446
73.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000044020480	5	14448	3.95	570	3.33	481
74.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000044020623	4	14436	3.84	555	3.17	458
75.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000006679114	2	14430	3.53	509	2.89	417
76.	20070000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006610248	2	14418	3.92	566	3.43	495
77.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000005989200	5	14386	4.04	581	3.31	476
78.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006620626	3	14382	3.88	557	3.25	467
79.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006672959	2	14380	4.32	622	3.70	532
80.	22010000	Pasvalio r.	LŽ	LT000005708851	4	14361	4.10	589	3.19	458
81.	12120000	Kėdainių r.	AI	LT000006186377	4	14357	4.46	640	3.15	452
82.	20100000	Pakruojo r.	AN	LT000006677874	2	14316	3.78	542	3.03	434
83.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000007087142	2	14294	4.03	576	3.35	479
84.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006752769	1	14274	2.97	424	3.33	476
85.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000007326690	1	14257	3.54	505	3.29	469
86.	06919447	Jonavos r.	LŽ	LT000007605030	1	14253	3.37	480	3.41	486
87.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006752515	2	14234	3.53	502	3.09	440
88.	20160000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006084251	4	14222	4.36	620	3.70	526
89.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006677704	2	14206	3.96	563	3.48	494
90.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006620748	2	14175	3.50	497	3.47	492
91.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000044106840	3	14164	3.17	450	3.24	459
92.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006689664	3	14134	4.33	612	3.49	493
93.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000044029342	3	14132	3.36	475	3.23	457
94.	25050000	Radviliškio r.	ŽH	LT000006694304	2	14124	3.86	545	3.02	426
95.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006672719	2	14110	3.74	527	3.42	483
96.	21200000	Panevėžio r.	LŽ	LT000006991094	2	14086	4.37	616	3.36	474
97.	25090000	Radviliškio r.	ŽH	LT000044029022	4	14078	3.74	526	2.99	421
98.	25050000	Radviliškio r.	AI	LT000006694627	2	14070	4.02	566	3.51	493
99.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006677835	2	14059	3.92	552	3.62	509
100.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000007326563	1	14050	4.23	595	3.67	516
101.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000044043145	4	14042	4.28	601	3.08	433
102.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000005988511	5	14026	4.35	611	3.44	482
103.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000044020414	4	14023	2.86	402	3.14	441
104.	21200000	Panevėžio r.	LŽ	LT000006991132	2	14015	3.10	434	2.90	407
105.	25050000	Radviliškio r.	AI	LT000006620512	2	13981	3.96	554	3.68	515
106.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006606448	2	13973	3.99	557	3.29	460
107.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006789509	2	13973	3.36	469	3.35	468
108.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006606473	3	13952	3.97	555	3.46	483
109.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000007087104	2	13948	4.13	576	3.83	534
110.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000044106718	3	13947	3.72	519	3.48	486
111.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006560056	3	13933	3.04	424	3.31	461
112.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006678486	1	13932	4.12	575	3.47	483
113.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000044054559	4	13896	3.69	513	3.16	440
114.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006667282	2	13895	3.20	445	3.02	419
115.	21340000	Panevėžio r.	LŽ	LT000006244617	3	13888	3.05	423	3.16	439
116.	22030000	Pasvalio r.	ŽH	LT000007482502	1	13872	3.69	512	3.22	446
117.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006492053	3	13866	4.45	617	3.75	520
118.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000044029412	3	13861	3.96	549	3.37	467
119.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006620907	2	13858	4.17	579	3.46	479
120.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000007312537	1	13856	3.56	493	2.91	403

121.	22180000	Pasvalio r.	ŠŽ	LT000044038998	4	13844	3.98	551	3.34	463
122.	20450000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006590817	2	13843	3.49	484	3.78	523
123.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006620240	3	13840	3.84	531	3.21	444
124.	21160000	Panevėžio r.	LŽ	LT000006966108	2	13827	5.14	710	3.22	445
125.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006677687	2	13826	4.03	558	3.27	452
126.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006672989	2	13815	3.78	523	3.54	489
127.	20100000	Pakruojo r.	DŽ	LT000006582872	2	13814	3.54	489	3.21	443
128.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006606130	3	13812	3.77	520	3.20	442
129.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000006679602	2	13810	3.93	542	3.26	450
130.	22230000	Pasvalio r.	ŠŽ	LT000006969037	3	13786	4.84	667	3.63	501
131.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006341714	4	13777	3.90	538	3.31	457
132.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006606080	3	13777	2.33	322	3.24	446
133.	02030000	Alytaus r.	DŽ	LT000044050024	5	13743	3.92	538	3.40	467
134.	21200000	Panevėžio r.	ŽH	LT000006517118	3	13737	5.06	696	3.09	425
135.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006752543	2	13731	4.11	565	3.27	449
136.	20100000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006677975	2	13731	3.91	537	3.39	466
137.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006969325	2	13730	4.46	612	3.63	498
138.	10610000	Kauno r.	ŽH	LT000006709205	2	13721	3.32	456	3.50	480
139.	25050000	Radviliškio r.	ŠŽ	LT000006750745	1	13720	4.01	550	3.49	479
140.	25050000	Radviliškio r.	ŽH	LT000006535298	4	13718	4.22	579	3.28	450
141.	20160000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006084298	4	13696	3.50	479	3.28	450
142.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006667219	2	13692	4.03	552	3.02	413
143.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006560857	3	13690	3.62	496	3.39	465
144.	20210000	Pakruojo r.	LŽ	LT000006503428	3	13690	4.21	577	3.58	490
145.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006535719	5	13684	4.26	583	3.23	442
146.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000044029072	4	13683	3.19	436	2.96	405
147.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000044106819	3	13670	2.80	383	3.08	421
148.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006969488	2	13658	4.33	592	3.46	473
149.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006606458	3	13650	3.37	460	3.24	443
150.	25090000	Radviliškio r.	LŽ	LT000044029406	3	13649	4.62	630	3.19	436
151.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006606226	3	13643	2.85	389	3.07	418
152.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006869589	3	13633	4.23	577	3.46	472
153.	22010000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006622227	3	13630	4.08	557	3.47	473
154.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006694332	2	13618	3.53	481	2.82	385
155.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000007325034	1	13614	3.19	434	3.42	465
156.	22230000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006969494	2	13606	4.20	571	3.85	524
157.	22180000	Pasvalio r.	ŽH	LT000006752626	2	13582	4.17	566	3.27	444
158.	25050000	Radviliškio r.	LŽ	LT000006694120	2	13581	4.14	562	3.53	479
159.	22180000	Pasvalio r.	LŽ	LT000006706306	2	13577	4.08	555	3.27	444
160.	12190000	Kėdainių r.	LŽ	LT000006679798	2	13568	3.82	519	2.99	406
161.										
162.										
163.										
164.										
165.										
166.										
167.										
168.										
169.										
170.										
171.										
172.										
173.										
174.										

Veislių sutrumpinimų paaiškinimas: LŽ - Lietuvos žalieji *Lithuanian Red*; ŠŽ - Švedijos žalmargiai *Swedish R&W*; AI - Airšyrai *Ayrshire*; AN - Anglerai *Angler*; DŽ - Danijos žalieji *Danish Red*; ŽH - Žalmargiai holšteinai *Holstein R&W*.

Karvių ir telyčių sėklinimo duomenys
Number of inseminated cows and heifers

Savivaldybė Municipality	Kontroliuojamų recorded					Iš viso sėklinta All inseminated		
	sėklinta in milk recorded herds			sėklinimo indeksas no. of inseminations		telyčių heifers	karvių cows	iš viso total
	telyčių heifers	karvių cows	iš viso total	telyčių heifers	karvių cows			
Akmenės r.	412	1063	1475	1.5	2.3	285	1571	1856
Alytaus m.	11	33	44	1.5	1.7	21	128	149
Alytaus r.	400	1533	1933	1.7	1.9	620	6093	6713
Anykščių r.	392	1552	1944	1.5	2.2	409	3874	4283
Birštono	6	72	78	1.0	1.7	19	176	195
Biržų r.	548	1978	2526	1.7	2.0	765	5484	6249
Druskininkų	-	7	7	-	1.6	16	210	226
Elektrėnų	14	47	61	1.9	1.5	38	338	376
Ignalinos r.	89	512	601	1.7	1.9	126	1186	1312
Jonavos r.	452	1456	1908	1.8	2.1	352	2538	2890
Joniškio r.	1173	2497	3670	1.8	2.8	865	4134	4999
Jurbarko r.	216	1584	1800	1.4	1.8	464	5436	5900
Kaišiadorių r.	55	191	246	1.1	1.6	84	924	1008
Kalvarijos	578	1584	2162	1.6	1.9	584	3849	4433
Kauno r.	1149	2512	3661	1.9	2.4	951	5017	5968
Kazlų Rūdos	158	695	853	1.1	2.6	96	1678	1774
Kelmės r.	465	2103	2568	1.5	1.9	960	8666	9626
Kėdainių r.	1693	4233	5926	1.6	2.2	1259	6965	8224
Klaipėdos m.	-	5	5	-	2.5	11	77	88
Klaipėdos r.	379	2084	2463	1.3	1.9	409	3678	4087
Kretingos r.	206	1100	1306	1.4	2.0	266	2335	2601
Kupiškio r.	281	1535	1816	1.5	1.8	401	3387	3788
Lazdijų r.	348	1438	1786	1.7	2.2	618	4674	5292
Marijampolės	1941	3430	5371	1.8	2.4	1481	6724	8205
Mažeikių r.	310	1775	2085	1.3	1.8	320	3453	3773
Molėtų r.	271	313	584	1.5	1.6	301	1746	2047
Pagėgių.	550	2811	3361	1.5	1.8	552	5053	5605
Pakruojo r.	2486	6030	8516	1.8	2.6	1905	8889	10794
Panevėžio m.	1	9	10	-	1.9	6	50	56
Panevėžio r.	1815	4828	6643	1.8	2.5	1419	8754	10173
Pasvalio r.	2752	5932	8684	1.8	2.3	2098	10368	12466
Plungės r.	594	2631	3225	1.5	2.0	803	6352	7155
Prienų r.	203	1446	1649	2.1	2.1	486	3632	4118
Radviliškio r.	1461	4277	5738	1.8	2.4	1113	7158	8271
Raseinių r.	390	2088	2478	1.4	1.9	590	6854	7444
Rietavo	309	965	1274	1.8	2.1	422	2838	3260
Rokiškio r.	342	1257	1599	1.5	2.0	393	2989	3382
Skuodo r.	930	4215	5145	1.5	2.0	1004	8142	9146
Šakių r.	2111	5589	7700	1.5	2.0	1932	10534	12466
Šalčininkų r.	92	422	514	1.9	2.1	181	1626	1807
Šiaulių m.	3	40	43	1.0	2.1	13	110	123
Šiaulių r.	1606	3321	4927	1.6	2.6	1210	5637	6847
Šilalės r.	798	4903	5701	1.5	1.8	1438	13493	14931
Šilutės r.	363	3041	3404	1.4	1.7	716	7829	8545
Širvintų r.	49	226	275	1.5	1.7	91	972	1063
Švenčionių r.	136	324	460	1.6	1.7	129	819	948
Tauragės r.	423	1953	2376	1.9	1.6	746	7456	8202
Telšių r.	601	2828	3429	1.3	1.8	915	7991	8906
Trakų r.	14	164	178	1.2	2.4	46	596	642
Ukmergės r.	81	506	517	1.9	1.8	210	1802	2012
Utenos r.	213	1108	1321	1.6	2.0	270	2664	2934
Varėnos r.	34	213	247	2.3	2.8	100	818	918
Vilkaviškio r.	226	1845	2071	1.7	1.8	497	5526	6023
Vilniaus m.	3	19	22	1.0	1.7	36	135	171
Vilniaus r.	97	276	373	1.4	1.8	118	933	1051
Zarasų r.	5	140	145	1.0	1.7	86	995	1081
Iš viso Total	30235	98739	128974	1.7	2.1	31306	225706	257012

Kontroliuojamųjų karvių ir telyčių sėklinimo analizė pagal veisles
Insemination results of recorded cows and heifers (by breeds in all herds)

Veislė <i>Breed</i>	Karvių skaičius <i>No of cows</i>	Telyčių skaičius <i>No of heifers</i>	Apsėdinta <i>Inseminated</i>			Veršingų <i>In calf</i>				Sėklinimo indeksas <i>No of insemination</i>		Servis periodas <i>Service period</i>	
			karvių cows	telyčių <i>heifers</i>		karvių <i>cows</i>		telyčių <i>heifers</i>		karvių cows	telyčių heifers	karvių skaičius <i>no of cows</i>	vid dienu skaičius <i>avg no of days</i>
				skaičius <i>no</i>	pirmo sėklinimo amžius <i>age at first insemination</i>	skaičius <i>no</i>	%	skaičius <i>no</i>	%				
Juodmargių <i>Black&White</i>													
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	68616	38997	46816	8761	17	20727	44.27	5200	59.35	1.9	1.6	52491	155
Vokietijos <i>German</i>	546	334	433	123	15	229	52.89	64	52.03	2.4	1.6	419	152
Holšteinų <i>Holstein</i>	28605	31730	21673	10315	15	10262	47.35	5642	54.70	2.2	1.6	20631	144
Britanijos <i>British Fr</i>	53	35	41	13	18	23	56.10	9	69.23	2.3	2.0	46	155
Olandijos <i>Dutch</i>	109	94	70	27	15	46	65.71	15	55.56	2.5	1.5	87	144
Danijos <i>Danish</i>	255	160	200	52	15	108	54.00	27	51.92	2.3	1.4	212	152
Estijos <i>Estonian</i>	1	-	1	-	-	1	100.0	-	-	1.0	-	1	147
Švedijos <i>Swedish</i>	155	89	126	26	14	55	43.65	14	53.85	3.5	1.8	132	179
Vidutiniškai <i>Average</i>	98340	71439	69360	19317	16	31451	45.34	10971	56.79	2.0	1.6	74019	152
Žalųjų ir žalmargių <i>Red, R&W</i>													
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	30540	24358	23220	8537	15	10592	45.62	4589	53.75	2.3	1.7	21721	139
Anglerų <i>Angler</i>	465	417	384	162	15	163	42.45	80	49.38	2.9	1.8	260	122
Danijos <i>Danish</i>	474	423	401	171	14	211	52.62	86	50.29	2.5	1.7	343	111
Estijos <i>Estonian</i>	5	4	4	-	-	3	75.00	-	-	2.8	-	4	252
Latvijų dvylieji <i>Latvian</i>	10	5	6	-	-	3	50.00	-	-	1.4	-	7	153
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	1955	1755	1546	653	14	732	47.35	333	51.00	2.0	1.7	1436	115
Švicų <i>Brown Swiss</i>	15	10	9	4	16	5	55.56	3	75.00	2.2	1.7	12	153
Vokietijos <i>German R&W</i>	174	164	129	61	15	57	44.19	26	42.62	2.7	1.8	128	132
Olandijos <i>Dutch R&W</i>	28	13	27	2	16	13	48.15	-	-	2.6	-	14	266
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	897	804	712	336	15	333	46.77	168	50.00	2.2	2.0	655	129
Holšteinų <i>Holstein R&W</i>	1151	1399	921	496	15	438	47.56	261	52.62	2.4	1.8	727	139
Simentalų <i>Simmental</i>	135	115	103	45	14	51	49.51	30	66.67	2.2	1.8	97	124
Vidutiniškai <i>Average</i>	35851	29468	27463	10467	15	12602	45.89	5576	53.27	2.3	1.7	25406	137
Kitų pieninių veislių <i>Other dairy breeds</i>													
Džersių <i>Jersey</i>	57	43	47	15	15	25	53.19	5	33.33	2.6	1.8	51	135
Vietinių pagerintų galvijų <i>Native</i>													
Vietinių baltnugarių <i>White-backed</i>	636	394	468	86	18	199	42.52	45	52.33	1.8	1.4	529	135
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	783	532	573	123	20	242	42.23	87	70.73	1.8	1.6	653	141
Senojo genotipo Lietuvos juodmargių <i>B&W</i>	981	650	783	209	17	311	39.72	128	61.24	2.0	1.6	821	138
Senojo genotipo Lietuvos žaliųjų <i>Red</i>	50	43	45	18	14	21	46.67	8	44.44	2.7	1.5	38	133
Vidutiniškai visų veislių <i>Average of all breeds</i>	136698	102569	98739	30235	16	44851	45.42	16820	55.63	2.1	1.7	101517	148

Karvės. iš kurių primelžta daugiau kaip 85 tonų pieno
Cows with lifetime production over 85 tons of milk up till 30 09 2019

Eil. Nr.	Savivaldybė <i>Municipality</i>	Veislė <i>Breed</i>	Karvės numeris <i>Reg. No. of cows</i>	Gimimo metai <i>Born</i>	Veršiovosi kartų <i>No. of calvings</i>	Produktyvumas <i>Production</i>				
						pieno kg <i>milk</i>	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>	
							%	kg	%	kg
1.	Šakių r.	H	DE001302724682	2005	12	121398	3.97	4816	3.26	3956
2.	Skuodo r.	LJ	LT000002826593	2003	13	114010	3.93	4486	3.04	3461
3.	Akmenės r.	H	LT000004783195	2009	8	109694	3.88	4254	3.26	3577
4.	Klaipėdos r.	LJ	LT000003146020	2004	10	109532	3.25	3564	3.22	3529
5.	Kretingos r.	H	LT000004814615	2009	8	107788	4.56	4915	3.33	3589
6.	Kelmės r.	LŽ	LT000003054530	2003	12	106060	4.57	4844	3.28	3479
7.	Kelmės r.	LJ	LT000003413080	2005	12	105115	3.62	3808	3.11	3272
8.	Jurbarko r.	LJ	LT000002305704	2003	14	104137	4.75	4951	3.55	3695
9.	Šakių r.	LJ	LT000004053398	2007	10	103419	5.08	5256	3.24	3353
10.	Kauno r.	LJ	LT000003589065	2005	9	103021	4.52	4657	3.35	3452
11.	Vilkaviškio r.	H	LT000003570169	2004	10	102621	4.01	4117	3.13	3210
12.	Lazdijų r.	LJ	LT000002780293	2003	14	102279	4.12	4217	3.30	3379
13.	Šilalės r.	H	LT000005002409	2009	8	101802	3.85	3918	3.06	3111
14.	Kėdainių r.	LJ	LT000005336933	2010	8	100776	3.52	3545	3.02	3039
15.	Alytaus r.	H	LT000005303056	2010	7	99426	4.44	4414	3.13	3114
16.	Šilalės r.	LJ	LT000003121045	2003	12	98542	5.00	4930	3.48	3425
17.	Šilalės r.	LJ	LT000005002463	2009	8	98349	4.69	4614	3.22	3169
18.	Vilkaviškio r.	LJ	LT000004389937	2007	9	97962	3.79	3713	3.31	3239
19.	Kėdainių r.	LŽ	LT000004872666	2009	8	97940	4.11	4029	3.29	3219
20.	Telšių r.	H	LT000004514577	2007	9	96204	3.97	3821	3.32	3192
21.	Šilutės r.	LJ	LT000003442322	2004	14	95813	3.97	3802	3.03	2901
22.	Šakių r.	LJ	LT000005676287	2011	5	95758	4.28	4097	3.37	3225
23.	Pagėgių	LJ	LT000004744879	2009	9	95466	4.92	4694	3.19	3049
24.	Plungės r.	LJ	LT000003106034	2003	13	94335	4.04	3815	2.95	2781
25.	Radviliškio r.	LJ	LT000004552195	2007	9	94303	3.70	3487	3.33	3144
26.	Tauragės r.	LJ	LT000002689105	2002	14	94296	4.66	4390	3.29	3101
27.	Kalvarijos	LJ	LT000004473633	2007	10	94154	3.34	3148	2.94	2765
28.	Radviliškio r.	LŽ	LT000004831948	2008	7	93420	4.42	4127	3.50	3272
29.	Kalvarijos	LJ	LT000004843341	2009	8	93310	3.48	3244	3.29	3067
30.	Šilalės r.	LJ	LT000003865566	2005	12	93220	4.80	4473	3.32	3098
31.	Šilalės r.	H	LT000004810624	2008	9	93205	4.83	4498	3.30	3072
32.	Marijampolės	LJ	LT000004171979	2008	9	93138	4.08	3804	3.38	3150
33.	Alytaus r.	GJ	LT000003143280	2003	14	93095	4.52	4210	3.29	3062
34.	Vilkaviškio r.	LJ	LT000003841761	2005	12	92621	3.96	3669	3.09	2861

Eil. Nr.	Savivaldybė <i>Municipality</i>	Veislė <i>Breed</i>	Karvės numeris <i>Reg. No. of cows</i>	Gimimo metai <i>Born</i>	Veršiovosi kartų <i>No. of calvings</i>	Produktyvumas <i>Production</i>				
						pieno kg <i>milk</i>	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>	
							%	kg	%	kg
35.	Šakių r.	LJ	LT000003580323	2005	10	92211	4.29	3960	3.13	2886
36.	Šilalės r.	H	LT000005002406	2009	8	92116	3.87	3566	2.97	2738
37.	Šakių r.	LJ	LT000004045715	2006	8	91904	5.51	5062	3.42	3146
38.	Kalvarijos	LJ	LT000004361059	2007	8	91581	4.28	3922	3.41	3124
39.	Rokiškio r.	H	LT000004737525	2008	9	91368	4.01	3664	3.03	2770
40.	Skuodo r.	LJ	LT000003640508	2008	9	91326	3.35	3060	3.19	2915
41.	Kupiškio r.	H	LT000005065400	2009	8	91290	4.00	3647	3.16	2889
42.	Šakių r.	LŽ	LT000004147205	2007	8	91260	5.00	4565	3.42	3120
43.	Kupiškio r.	LŽ	LT000004653526	2008	8	91165	3.63	3314	2.95	2687
44.	Vilkaviškio r.	LJ	LT000005018227	2009	9	91021	4.26	3875	3.28	2981
45.	Telšių r.	LJ	LT000003577778	2005	12	90931	3.65	3321	3.48	3162
46.	Plungės r.	LJ	LT000004375506	2007	8	90763	3.60	3266	2.99	2718
47.	Alytaus r.	VB	LT000003226536	2005	13	90639	4.70	4263	3.52	3193
48.	Jurbarko r.	LJ	LT000003746874	2005	12	90511	4.31	3897	3.26	2948
49.	Vilkaviškio r.	LJ	LT000003170200	2003	14	90445	3.90	3530	3.18	2879
50.	Plungės r.	LJ	LT000003970068	2006	10	90247	4.49	4050	3.22	2903
51.	Šilutės r.	LJ	LT000003265936	2004	13	90197	4.15	3739	3.17	2855
52.	Kelmės r.	LJ	LT000003413075	2004	10	90151	4.27	3852	3.41	3074
53.	Vilkaviškio r.	LJ	LT000004390677	2007	8	89994	4.82	4337	3.24	2918
54.	Šilalės r.	LJ	LT000004656523	2008	9	89956	4.31	3881	3.15	2837
55.	Radviliškio r.	LJ	LT000003679994	2005	11	89808	4.88	4379	3.46	3111
56.	Kėdainių r.	LJ	LT000005337053	2010	8	89690	4.22	3782	3.05	2735
57.	Šilalės r.	LJ	LT000004342219	2006	11	89605	4.53	4057	3.40	3043
58.	Kėdainių r.	LJ	LT000004594325	2007	9	89438	4.42	3951	3.37	3017
59.	Pagėgių	LJ	LT000004668496	2007	9	89181	4.00	3565	3.19	2841
60.	Marijampolės	LJ	LT000005648504	2010	6	89104	4.37	3896	3.32	2958
61.	Kalvarijos	LJ	LT000005507564	2010	7	89081	3.84	3421	3.32	2961
62.	Lazdijų r.	LŽ	LT000004700160	2008	9	89067	4.65	4139	3.42	3047
63.	Alytaus r.	LJ	LT000002249798	2001	13	88967	5.43	4831	3.56	3171
64.	Šilalės r.	LJ	LT000003404469	2004	14	88955	4.08	3626	3.06	2719
65.	Kėdainių r.	LJ	LT000005629177	2010	6	88937	3.49	3107	3.21	2859
66.	Pagėgių	H	SE007105603823	2009	7	88913	4.33	3851	3.18	2830
67.	Šilalės r.	LJ	LT000005347412	2010	6	88768	4.76	4223	3.15	2792
68.	Šakių r.	LJ	LT000004800806	2009	7	88757	5.46	4849	3.43	3045
69.	Jurbarko r.	LJ	LT000004182157	2007	11	88723	4.47	3968	3.46	3066
70.	Kupiškio r.	LŽ	LT000004580766	2007	9	88709	4.01	3559	3.12	2770

Eil. Nr.	Savivaldybė <i>Municipality</i>	Veislė <i>Breed</i>	Karvės numeris <i>Reg. No. of cows</i>	Gimimo metai <i>Born</i>	Veršiovosi kartų <i>No. of calvings</i>	Produktyvumas <i>Production</i>				
						pieno kg <i>milk</i>	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>	
							%	kg	%	kg
71.	Pasvalio r.	LŽ	LT000004983166	2009	8	88687	3.83	3398	3.53	3128
72.	Šilalės r.	LJ	LT000003244643	2004	14	88643	4.14	3670	3.33	2951
73.	Plungės r.	LJ	LT000003787888	2007	8	88635	4.34	3843	3.27	2901
74.	Kėdainių r.	LJ	LT000005151097	2008	8	88488	4.34	3843	3.41	3018
75.	Pakruojo r.	H	LT000004901029	2009	7	88386	4.47	3949	3.35	2957
76.	Vilkaviškio r.	LJ	LT000003170756	2003	13	88315	4.05	3574	3.20	2825
77.	Lazdijų r.	LJ	LT000003843876	2006	11	88253	3.86	3408	3.19	2814
78.	Kazlų Rūdos	LJ	LT000004657419	2007	10	88185	5.33	4699	3.73	3286
79.	Plungės r.	LJ	LT000004374722	2007	10	88077	3.91	3440	3.34	2942
80.	Skuodo r.	LJ	LT000005117671	2009	6	87971	3.44	3026	3.05	2682
81.	Kretingos r.	LJ	LT000003741621	2005	11	87908	4.47	3933	3.24	2848
82.	Biržų r.	LŽ	LT000004785713	2008	8	87720	4.33	3799	3.37	2956
83.	Telšių r.	H	LT000005167995	2009	8	87662	4.58	4019	3.37	2952
84.	Pagėgių	LJ	LT000004134828	2006	12	87658	3.99	3500	3.17	2779
85.	Marijampolės	LJ	LT000005184301	2010	7	87520	3.54	3096	3.2	2797
86.	Kelmės r.	LŽ	LT000003719235	2006	11	87448	4.66	4072	3.31	2899
87.	Plungės r.	H	LT000004991515	2008	7	87255	3.83	3343	3.19	2780
88.	Alytaus r.	LJ	LT000005303220	2011	6	87095	4.17	3632	3.15	2746
89.	Skuodo r.	LJ	LT000004695305	2008	9	87094	4.84	4218	3.36	2929
90.	Raseinių r.	LJ	LT000004100584	2006	12	87080	4.16	3627	3.04	2646
91.	Alytaus r.	LJ	LT000004836021	2008	9	87005	4.47	3887	3.32	2892
92.	Šilutės r.	LJ	LT000004243609	2006	10	86960	3.52	3058	2.98	2589
93.	Pagėgių	LJ	LT000005021862	2009	7	86943	3.26	2838	3.31	2879
94.	Šakių r.	LŽ	LT000004147387	2008	8	86902	4.02	3490	3.41	2961
95.	Šilutės r.	LJ	LT000004243467	2006	11	86896	4.22	3664	3.21	2792
96.	Kėdainių r.	LŽ	LT000004872446	2008	7	86879	4.53	3937	3.5	3043
97.	Kalvarijos	LJ	LT000005069913	2009	8	86842	3.09	2688	3.00	2607
98.	Kalvarijos	H	LT000005070039	2010	7	86662	3.62	3141	3.23	2803
99.	Raseinių r.	H	LT000005323268	2010	8	86643	4.13	3578	3.10	2683
100.	Biržų r.	LŽ	LT000004331077	2006	9	86637	4.49	3893	3.49	3024
101.	Šilutės r.	LJ	LT000003903028	2006	12	86389	4.19	3621	3.22	2783
102.	Pagėgių	LJ	LT000004668522	2007	10	86385	4.19	3620	3.14	2710
103.	Alytaus m.	GJ	LT000002886135	2003	14	86373	4.18	3608	3.16	2726
104.	Pagėgių	LJ	LT000003290592	2005	11	86308	4.61	3975	3.15	2718
105.	Raseinių r.	LJ	LT000004957053	2008	9	86254	3.60	3109	3.22	2780
106.	Šilalės r.	LJ	LT000005002408	2009	7	86232	3.97	3426	2.91	2509
107.	Kretingos r.	H	LT000005358282	2010	6	86174	4.07	3506	3.25	2800

Eil. Nr.	Savivaldybė <i>Municipality</i>	Veislė <i>Breed</i>	Karvės numeris <i>Reg. No. of cows</i>	Gimimo metai <i>Born</i>	Veršiovų kartų <i>No. of calvings</i>	Produktyvumas <i>Production</i>				
						pieno kg <i>milk</i>	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>	
							%	kg	%	kg
108.	Šakių r.	H	LT000004046361	2011	6	86141	3.63	3124	3.17	2728
109.	Šakių r.	H	LT000004147166	2007	9	86137	5.24	4517	3.56	3063
110.	Biržų r.	LJ	LT000004785721	2008	8	86129	3.78	3252	3.44	2967
111.	Mažeikių r.	LJ	LT000003239384	2004	13	86094	4.32	3716	3.15	2715
112.	Jurbarko r.	LJ	LT000003746880	2006	12	86092	4.27	3675	3.29	2834
113.	Marijampolės	H	LT000005648955	2011	6	86004	3.05	2619	3.07	2637
114.	Alytaus r.	LJ	LT000005050148	2009	9	85995	5.04	4334	3.16	2715
115.	Ukmergės r.	LŽ	LT000003303662	2004	11	85916	4.08	3508	3.37	2892
116.	Skuodo r.	LJ	LT000004539892	2007	11	85670	4.12	3527	3.30	2828
117.	Molėtų r.	LJ	LT000004405692	2007	9	85574	3.84	3283	3.15	2698
118.	Pasvalio r.	LŽ	LT000003432673	2004	11	85545	3.77	3227	3.33	2845
119.	Kelmės r.	LJ	LT000004234303	2006	10	85483	4.40	3759	3.40	2906

Veislių sutrumpinimų paaiškinimas:

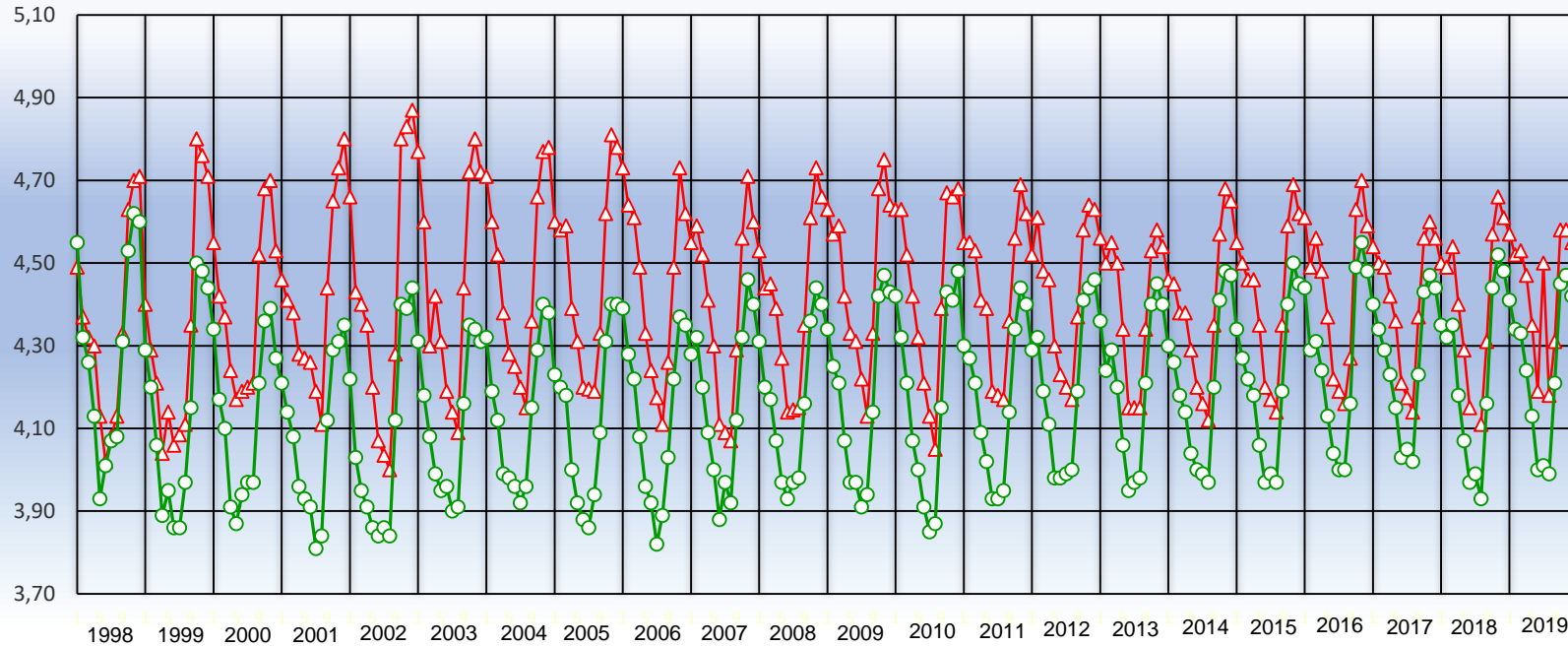
LŽ – Lietuvos žalieji *Lithuanian Red*; **LJ** – Lietuvos juodmargiai *Lithuanian B&W*; **H** – Holšteinai *Holstein*; **VB** – Vietiniai baltnugariai *Native White-backed*; **GJ** – Senojo genotipo Lietuvos juodmargiai *Native Lithuanian B&W*.



VP-1 pav.

VIDUTINIO RIEBALŲ KIEKIO KITIMAS

1998 01 - 2019 12



▲ Kontroliuojamosiose bandose

○ Pieno perdirbimo pramonėje

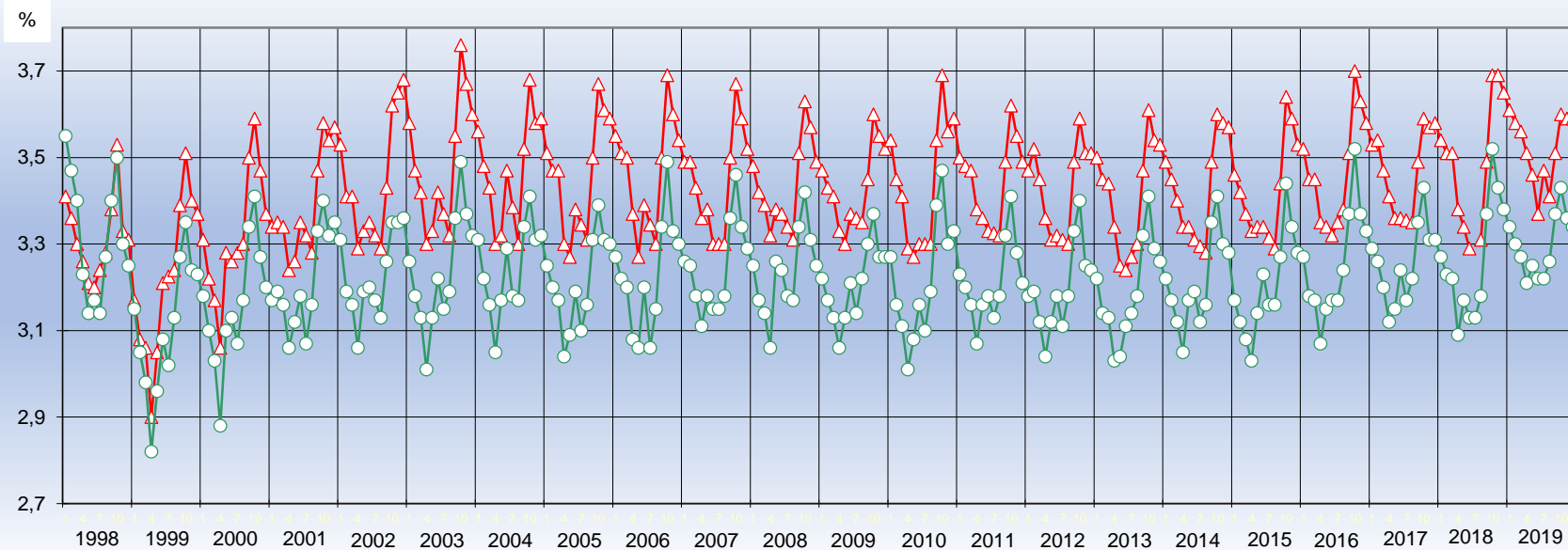
* - liepos mėnesių reikšmės ekstrapoliuojamos (kontroliuojamosiose bandose)



VP-2 pav.

VIDUTINIO BALTYMŲ KIEKIO KITIMAS

1998 01 - 2019 12*



—△— Kontroliuojamosiose bandose

—○— Pieno perdirbimo pramonėje

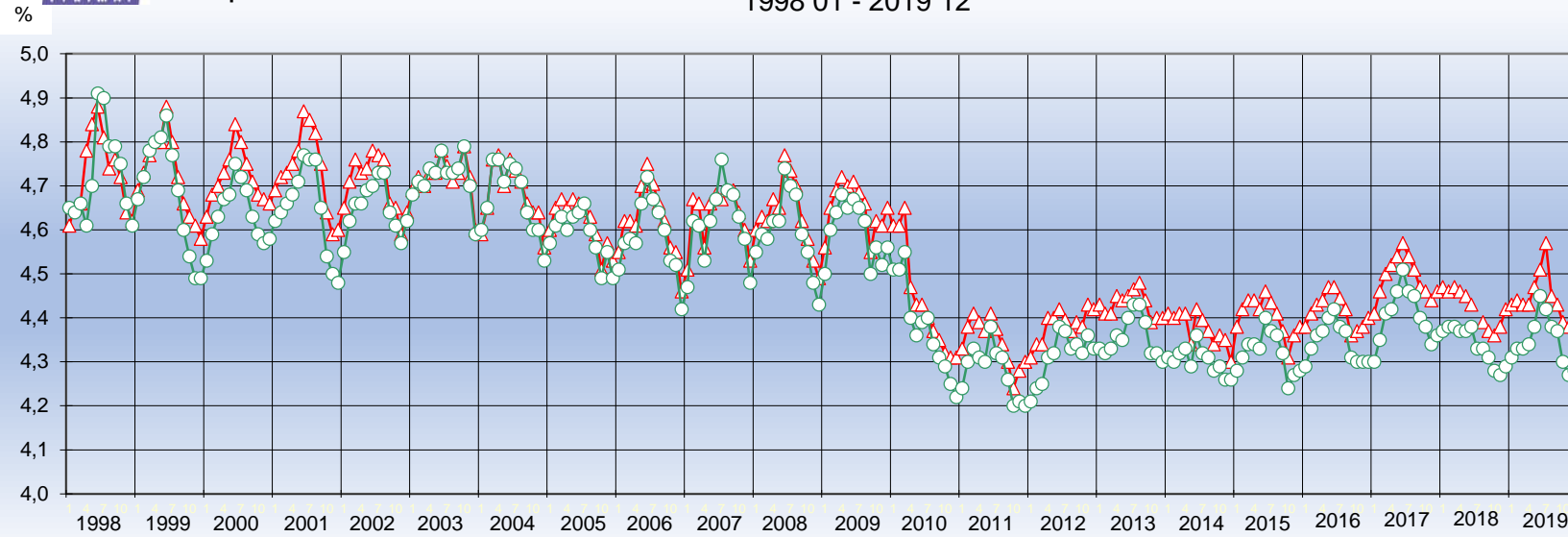
* - liepos mėnesių reikšmės ekstrapoliuojamos (kontroliuojamosiose bandose)



VP-3 pav.

VIDUTINIO LAKTOZĖS KIEKIO KITIMAS

1998 01 - 2019 12*



—△— Kontroliuojamose bandose

—○— Pieno perdirbimo pramonėje

* - liepos mėnesių reikšmės ekstrapoliuojamos (kontroliuojamose bandose)

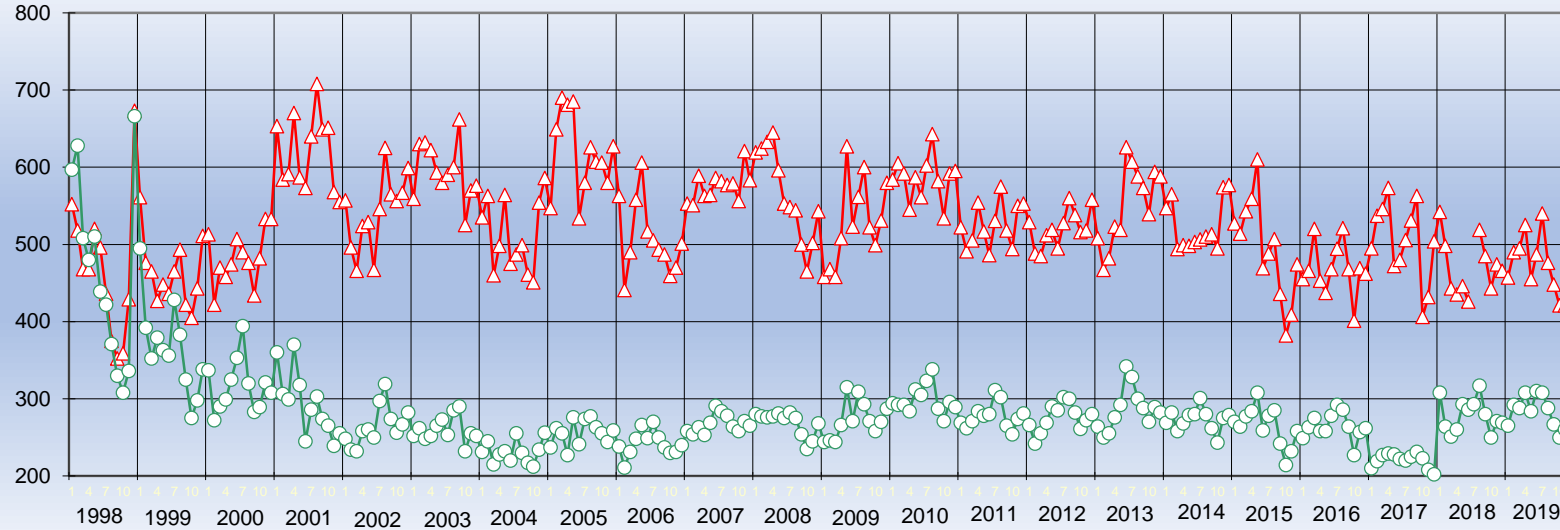


VP-4 pav.

VIDUTINIO SOMATINIŲ LĄSTELIŲ SKAIČIAUS^N KITIMAS

1998 01 - 2019 12*

tūkst./ml



N - neperskaičiuota pagal geometrinį vidurkį

* - liepos mėnesių reikšmės ekstrapoliuojamos (kontroliuojamose bandose)

—△— Kontroliuojamose bandose

—○— Pieno perdirbimo pramonėje

Karvių pasiskirstymas pagal somatinių ląstelių skaičių tūkst. / ml
Distribution of cows according to SCC (somatic cell count), thous. / ml

Mėnuo Month	Somatinių ląstelių skaičius SCC										Iš viso tirta karvių Total
	= <100		101–400		401–500		501–1000		>1000		
	karvių skaičius no. of cows	%	karvių skaičius no. of cows	%	karvių skaičius no. of cows	%	karvių skaičius no. of cows	%	karvių skaičius no. of cows	%	
2018 metai											
Spalis <i>October</i>	48746	39.5	47345	38.4	4884	4.0	10773	8.7	11508	9.3	123256
Lapkritis <i>November</i>	48054	39.6	45640	37.6	4932	4.1	10775	8.9	12076	9.9	121477
Gruodis <i>December</i>	48948	40.9	43953	36.8	4453	3.7	10330	8.6	11887	9.9	119571
2019 metai											
Sausis <i>January</i>	49469	42.4	41646	35.7	4405	3.8	9692	8.3	11585	9.9	116797
Vasaris <i>February</i>	45461	39.7	42113	36.8	4458	3.9	10271	9.0	12186	10.6	114489
Kovas <i>March</i>	45344	39.7	41483	36.4	4559	4.0	10458	9.2	12234	10.7	114078
Balandis <i>April</i>	43300	37.4	43261	37.4	4812	4.2	11062	9.6	13289	11.5	115724
Gegužė <i>May</i>	48956	42.5	40514	35.1	4380	3.8	9972	8.6	11481	10.0	115303
Birželis <i>June</i>	45969	39.5	42218	36.3	4879	4.2	10888	9.4	12427	10.7	116381
Rugpjūtis <i>August</i>	46588	39.4	43786	37.0	4779	4.0	10881	9.2	12305	10.4	118339
Rugsėjis <i>September</i>	48547	40.6	44333	37.1	4626	3.9	10538	8.8	11578	9.7	119622
Vidutiniškai <i>Average</i>	47217	40.1	43299	36.8	4652	4.0	10513	8.9	12051	10.2	117731

Karvių brokavimo duomenys pagal atskiras priežastis
Number of culled cows by separate reasons

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Netekta iš viso <i>Total no. of culled cows</i>	%	Netektų amžius metais <i>Age at culling</i>	Išbrokavimo priežastys <i>Culling reasons</i>												Parduota gyvų <i>Sales of live cows</i>	
				nevaisin- gumas <i>infertility</i>	lyties organų ligos <i>repro- duction diseases</i>	nagų ligos <i>feet diseases</i>	tešmens ligos <i>udder diseases</i>	mažas produkt. <i>low product- ivity</i>	senat- vė <i>age</i>	infekc. ligos <i>infectious diseases</i>	medž. apyk. ligos <i>metabolic diseases</i>	chirurg. ligos <i>surgical diseases</i>	įvairios trau- mos <i>various injuries</i>	neaiš- kios <i>vague</i>	kitos <i>other</i>	veislei <i>for breed</i>	kiti pardav- imai <i>other sales</i>
Akmenės r.	419	25.29	4.9	34	10	1	12	262	1	-	78	1	11	-	8	1	-
Alytaus m.	5	11.90	8.4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Alytaus r.	549	22.16	6.4	94	44	19	71	12	6	-	19	2	25	7	221	1	28
Anykščių r.	883	28.62	5.4	9	94	68	200	67	3	-	87	-	22	2	327	2	2
Birštono	10	8.77	4.9	-	5	-	-	3	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Biržų r.	836	23.22	6.1	61	89	7	188	24	37	1	134	2	16	1	252	24	-
Druskininkų	8	20.51	7.2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
Elektrėnų	16	14.04	6.1	4	-	-	4	-	-	-	-	-	1	-	5	-	2
Ignalinos r.	341	27.86	6.5	47	7	13	47	14	2	-	15	-	7	6	182	1	-
Jonavos r.	539	22.71	4.7	29	82	129	97	35	11	-	63	7	30	2	50	-	4
Joniškio r.	1075	26.64	4.7	242	70	78	115	29	9	3	294	2	80	-	125	2	26
Jurbarko r.	928	29.15	6.2	119	35	74	125	24	36	-	45	2	50	4	408	3	3
Kaišiadorių r.	259	31.78	6.3	11	1	-	12	3	-	-	2	-	2	4	224	-	-
Kalvarijos	508	20.39	6.4	81	30	16	122	4	2	-	61	3	20	9	156	2	2
Kauno r.	1419	30.79	4.7	132	57	165	318	51	15	-	247	2	48	2	345	35	2
Kazlų Rūdos	268	21.75	6.2	12	11	45	74	2	15	-	21	2	21	-	60	5	-
Kelmės r.	819	22.21	6.4	183	30	26	128	33	20	-	89	1	17	13	189	19	71
Kėdainių r.	1994	25.84	5.2	244	170	112	326	166	11	1	257	2	187	29	484	4	1
Klaipėdos m.	1	2.5	8.7	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Klaipėdos r.	962	25.67	6.0	51	38	5	127	15	5	-	86	12	22	21	487	1	92
Kretingos r.	559	25.19	6.3	130	5	17	61	21	8	-	49	-	22	26	190	28	2
Kupiškio r.	657	22.51	6.7	71	24	39	103	13	27	-	77	8	11	1	267	14	2
Lazdijų r.	360	16.51	6.6	65	20	16	22	7	4	-	27	-	35	-	135	1	28
Marijampolės	1605	27.77	5.0	340	63	154	366	37	7	-	233	1	90	4	165	32	113
Mažeikių r.	815	25.38	6.5	90	83	5	124	10	18	1	88	1	15	13	345	2	20
Molėtų r.	155	22.05	7.2	21	1	1	26	3	7	-	6	1	6	1	75	5	2
Pagėgių	1205	20.43	6.3	91	74	73	145	112	99	12	261	5	50	30	188	3	62
Pakruojo r.	2204	23.52	4.6	73	440	154	391	286	28	-	521	70	112	5	102	-	22

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Netekta iš viso <i>Total no. of culled cows</i>	%	Netektu amžius metais <i>Age at culling</i>	Išbrokavimo priežastys <i>Culling reasons</i>												Parduota gyvų <i>Sales of live cows</i>	
				nevaisin-gumas <i>infertility</i>	lyties organų ligos <i>repro-duction diseases</i>	nagų ligos <i>feet diseases</i>	tešmens ligos <i>udder diseases</i>	mažas produkt. <i>low product-ivity</i>	senat-vė <i>age</i>	infekc. ligos <i>infectious diseases</i>	medž. apyk. ligos <i>metabolic diseases</i>	chirurg. ligos <i>surgical diseases</i>	įvairios trau-mos <i>various injuries</i>	neaiš-kios <i>vague</i>	kitos <i>other</i>	veislei <i>for breed</i>	kiti pardav-imai <i>other sales</i>
Panevėžio m.	16	50.00	6.0	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	15	-	-
Panevėžio r.	3065	33.21	4.7	219	188	260	346	99	62	-	563	27	187	33	1023	15	43
Pasvalio r.	2607	25.49	4.9	209	302	223	328	33	183	2	495	62	160	-	608	2	-
Plungės r.	1181	24.12	6.0	328	46	18	216	63	6	-	183	-	34	6	267	8	6
Prienų r.	810	27.09	6.5	23	83	1	168	14	11	-	44	11	20	7	376	33	19
Radviliškio r.	1790	24.80	5.3	340	170	249	330	148	19	-	252	5	42	-	223	-	12
Raseinių r.	1124	27.90	6.6	89	35	26	104	31	28	1	65	1	48	38	607	6	45
Rietavo	456	25.57	6.0	43	29	21	76	95	10	-	41	-	25	-	86	28	2
Rokiškio r.	524	21.79	6.2	28	28	17	110	7	1	-	170	-	23	-	133	7	-
Skuodo r.	1733	21.90	6.1	485	66	49	212	28	23	1	332	1	73	7	449	2	5
Šakių r.	2576	24.90	5.2	130	188	207	320	178	17	1	338	56	54	25	831	9	222
Šalčininkų r.	183	21.73	6.6	6	-	1	2	1	-	-	3	-	4	90	75	1	-
Šiaulių m.	18	24.00	7.3	-	6	-	6	-	2	-	3	-	-	-	1	-	-
Šiaulių r.	1579	27.76	5.1	227	260	128	410	45	26	-	247	3	42	4	170	-	17
Šilalės r.	1947	22.20	6.4	141	260	21	199	57	39	-	174	7	141	2	830	55	21
Šilutės r.	1313	20.55	6.6	106	68	73	125	15	16	-	150	1	3	-	705	3	48
Širvintų r.	107	25.24	6.6	5	2	6	42	-	-	-	18	-	15	-	15	4	-
Švenčionių r.	129	18.70	5.9	15	1	-	24	-	3	-	1	4	5	-	76	-	-
Tauragės r.	807	22.06	6.4	83	84	20	95	22	50	-	119	20	29	2	272	5	6
Telšių r.	1183	21.61	6.2	270	94	17	144	70	30	1	101	8	59	14	356	11	8
Trakų r.	50	16.23	7.2	1	8	-	10	-	-	-	9	1	9	2	9	-	1
Ukmergės r.	198	18.63	6.5	48	4	6	32	-	9	-	14	-	10	1	74	-	-
Utenos r.	401	17.55	6.5	57	14	1	68	15	13	-	42	-	19	8	163	-	1
Varėnos r.	37	12.13	7.4	12	-	-	6	-	-	-	-	-	4	-	15	-	-
Vilkaviškio r.	679	21.20	7.4	26	26	19	97	-	68	-	135	1	57	1	224	21	4
Vilniaus m.	17	23.61	8.1	-	-	-	-	-	-	-	12	1	-	-	2	2	-
Vilniaus r.	78	15.29	7.1	4	13	-	19	1	6	-	1	-	1	-	23	8	2
Zarasų r.	155	44.16	5.5	16	1	1	15	2	-	-	4	-	-	-	116	-	-

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Netekta iš viso <i>Total no. of culled cows</i>	%	Netektų amžius metais <i>Age at culling</i>	Išbrokavimo priežastys <i>Culling reasons</i>												Parduota gyvų <i>Sales of live cows</i>	
				nevaisin- gumas <i>infertility</i>	lyties organų ligos <i>repro- duction diseases</i>	nagų ligos <i>feet diseases</i>	tešmens ligos <i>udder diseases</i>	mažas produkt. <i>low product- ivity</i>	senat- vė <i>age</i>	infekc. ligos <i>infectious diseases</i>	medž. apyk. ligos <i>metabolic diseases</i>	chirurg. ligos <i>surgical diseases</i>	įvairios trau- mos <i>various injuries</i>	neiškios <i>vague</i>	kitos <i>other</i>	veislei <i>for breed</i>	kiti pardavimai <i>other sales</i>
Iš viso <i>Total</i>	44162	24.57	5.7	5146	3459	2581	6715	2157	993	24	6279	333	1969	420	12735	405	946
+ / -	954	1.20	-0.1	-51	-399	-101	-718	592	-244	-6	-140	-40	-400	151	2219	65	26
Juodmargių veislių <i>B&W</i>	31257	24.28	5.9	3709	2103	1595	4513	1619	726	21	4091	182	1397	354	9806	340	801
+ / -	559	1.26	-0.1	-197	-306	-59	-624	541	-126	-7	-268	-15	-294	127	1672	68	47
Žalųjų veislių <i>Red, R&W</i>	12329	25.73	5.2	1367	1308	961	2126	500	262	3	2135	150	544	58	2735	53	127
+ / -	587	1.38	-0.1	167	-89	-47	-66	46	-111	1	131	-22	-107	18	687	4	-25

* -Palyginimas su 2017 / 2018 metais.

Apsiveršiavimų ir gautų veršelių skaičius
Numbers of calvings and calves

Mėnuo Month	1-os laktacijos 1-st lactation			2-os laktacijos 2-nd lactation			3-ios ir kitų 3 + lactations			Visų laktacijų All lactations	
	veršiavosi kartų no of calvings	%	gauta veršelių calves	veršiavosi kartų no of calvings	%	gauta veršelių calves	veršiavosi kartų no of calvings	%	gauta veršelių calves	veršiavosi kartų no of calvings	gauta veršelių calves
2018 metai											
Spalis <i>October</i>	2985	31.49	2735	2255	23.79	2133	4238	44.71	4009	9478	8877
Lapkritis <i>November</i>	3001	30.04	2752	2471	24.73	2325	4518	45.23	4275	9990	9352
Gruodis <i>December</i>	2926	29.38	2647	2535	25.46	2363	4497	45.16	4188	9958	9198
2019 metai											
Sausis <i>January</i>	3458	32.31	3121	2527	23.61	2369	4718	44.08	4397	10703	9887
Vasaris <i>February</i>	3125	30.71	2862	2472	24.29	2288	4579	45.00	4299	10176	9449
Kovas <i>March</i>	3614	24.38	3263	3256	21.96	3080	7955	53.66	7516	14825	13859
Balandis <i>April</i>	3334	24.54	3013	2994	22.04	2830	7259	53.43	6874	13587	12717
Gegužė <i>May</i>	3315	27.58	2979	2644	21.99	2473	6062	50.43	5689	12021	11141
Birželis <i>June</i>	3493	25.19	3191	3072	22.15	2904	7302	52.66	6846	13867	12941
Liepa <i>July</i>	3108	24.44	2900	2876	22.62	2706	6731	52.94	6417	12715	12023
Rugpjūtis <i>August</i>	3300	27.62	3038	2768	23.17	2622	5878	49.20	5536	11946	11196
Rugsėjis <i>September</i>	2961	30.07	2726	2264	22.99	2152	4622	46.94	4398	9847	9276
Iš viso <i>Total</i>	38620	27.76	35227	32134	23.10	30245	68359	49.14	64444	139113	129916
Juodmargių veislių <i>B&W</i>	26244	26.57	23675	22535	22.82	21141	49978	50.61	47004	98757	91820
Žalųjų veislių <i>Red, R&W</i>	11860	31.34	11098	9124	24.11	8669	16864	44.56	16028	37848	35795

Dienų skaičius tarp dviejų paskutinių apsiveršimų

Distribution of cows by calving interval

Pagal veisles *By breeds*

Veislė <i>Breed</i>	Visose bandose <i>All herds</i>		Ūkininkų bandose <i>Private farms</i>		Žemės ūkio bendrovėse ir kt. įmonėse <i>Agricultural companies</i>	
	karvių skaičius <i>no. of cows</i>	vid. trukmė (dienomis) <i>calving interval</i>	karvių skaičius <i>no. of cows</i>	vid. trukmė (dienomis) <i>calving interval</i>	karvių skaičius <i>no. of cows</i>	vid. trukmė (dienomis) <i>calving interval</i>
Juodmargių B&W						
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	48892	428	40182	431	8710	414
Vokietijos <i>German</i>	378	424	190	421	188	427
Britanijos <i>British Fr.</i>	35	452	11	449	24	453
Holšteinų <i>Holstein</i>	17148	419	8482	430	8666	409
Olandijos <i>Dutch</i>	79	406	12	428	67	402
Danijos <i>Danish</i>	153	419	49	435	104	412
Švedijos <i>Swedish</i>	109	441	88	453	21	389
Vidutiniškai <i>Average</i>	66794	426	49014	431	17780	412
Žalųjų ir žalmargių Red,R&W						
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	20619	415	9844	426	10775	404
Anglų <i>Angler</i>	315	403	46	392	269	405
Danijos <i>Danish</i>	321	385	111	376	210	390
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	1270	391	121	433	1149	387
Švicų <i>Brown Swiss</i>	10	403	7	390	3	434
Vokietijos <i>German R&W</i>	126	410	58	408	68	411
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	633	411	242	411	391	411
Holšteinų <i>Holstein R&W</i>	624	407	124	434	500	401
Estijos <i>Estonian</i>	3	417	-	-	3	417
Latvijos dvyliėji <i>Latvian</i>	5	411	5	411	-	-
Simentalų <i>Simmental</i>	92	411	13	407	79	412
Olandijos <i>Dutch</i>	15	387	4	459	11	361
Vidutiniškai <i>Average</i>	24034	412	10575	425	13458	402
Kitų pieninių veislių Other dairy breeds						
Džersių <i>Jersey</i>	37	399	33	403	4	372
Vietinių pagerintų galvijų Native						
Vietinių baltnugarių <i>White-backed</i>	478	413	466	411	12	459
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	594	416	570	416	24	416
Senojo genotipo Lietuvos juodmargių B&W	718	418	627	421	91	400
Senojo genotipo Lietuvos žaliųjų Red	35	400	-	-	35	400
Vidutiniškai <i>Average</i>	1825	415	1663	416	162	407
Vidutiniškai visų veislių <i>Average of all breeds</i>	92690	422	61286	429	31404	408

Pagal savivaldybes
By municipalities

Savivaldybė Municipality	Visose bandose All herds		Ūkininkų bandose Private farms kt.		Žemės ūkio bendrovėse ir kt. įmonėse Agricultural companies	
	karvių skaičius no. of cows	vid. trukmė (dienomis) calving interval	karvių skaičius no. of cows	vid. trukmė (dienomis) calving interval	karvių skaičius no. of cows	vid. trukmė (dienomis) calving interval
Akmenės r.	723	414	361	428	362	399
Alytaus m.	27	398	27	398	-	-
Alytaus r.	1448	408	1073	419	375	376
Anykščių r.	1493	428	918	431	575	422
Birštono	48	522	48	522	-	-
Biržų r.	1866	435	1632	440	234	400
Druskininkų	29	379	29	379	-	-
Elektrėnų	77	441	77	441	-	-
Ignalinos r.	589	446	589	446	-	-
Jonavos r.	1206	408	424	413	782	406
Joniškio r.	1768	417	380	422	1388	416
Jurbarko r.	1753	423	1546	418	207	460
Kaišiadorių r.	400	448	440	448	-	-
Kalvarijos	1411	420	840	437	571	396
Kauno r.	2038	412	595	414	1443	412
Kazlų Rūdos	712	401	712	401	-	-
Kelmės r.	2037	424	1943	425	94	406
Kėdainių r.	3708	424	1053	448	2655	414
Klaipėdos m.	37	400	37	400	-	-
Klaipėdos r.	1832	431	1819	431	13	460
Kretingos r.	1181	431	1181	431	-	-
Kupiškio r.	1689	427	1630	427	59	424
Lazdijų r.	1256	418	1256	418	-	-
Marijampolės	2717	418	398	449	2319	412
Mažeikių r.	1799	418	1799	418	-	-
Molėtų r.	345	452	345	452	-	-
Pagėgių	3281	433	2627	433	654	435
Pakruojo r.	4725	395	163	436	4562	393
Panevėžio m.	12	408	12	408	-	-
Panevėžio r.	4513	403	1254	396	3259	406
Pasvalio r.	5088	409	1215	445	3873	398
Plungės r.	2635	429	2635	429	-	-
Prienų r.	1597	443	1490	441	107	472
Radviliškio r.	3402	421	1821	430	1581	410
Raseinių r.	2136	450	1887	445	249	486
Rietavo sav.	872	424	595	432	277	405
Rokiškio r.	1315	428	1119	430	196	419
Skuodo r.	4057	433	3832	435	225	388
Šakių r.	5125	413	1460	422	3665	410
Šalčininkų r.	427	483	427	483	-	-
Šiaulių m.	31	492	31	492	-	-
Šiaulių r.	2842	412	1579	418	1263	405
Šilalės r.	4909	425	4909	425	-	-
Šilutės r.	3706	428	3610	428	96	397
Širvintų r.	226	423	226	423	-	-
Švenčionių r.	323	408	323	408	-	-
Tauragės r.	1934	429	1909	429	25	425
Telšių r.	2893	426	2797	428	96	378
Trakų r.	149	489	49	444	100	511
Ukmergės r.	563	429	563	429	-	-
Utenos r.	1230	444	1230	444	-	-
Varėnos r.	165	431	93	429	72	433
Vilkaviškio r.	1843	426	1843	426	-	-
Vilniaus m.	31	576	4	473	27	592
Vilniaus r.	291	448	291	448	-	-
Zarasų r.	180	418	180	418	-	-
Vidutiniškai Average	92690	422	61286	429	31404	408

Produktyvumas per laktaciją savivaldybėse (visose bandose)
Productivity of milk recorded cows per 305-d. lactation in municipalities (in all herds)

Savivaldybė Municipality	I laktacija 1-st lactation						II laktacija 2-nd lactation						Visų laktacijų All lactations					
	karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein	
			%	kg	%	kg			%	kg	%	kg			%	kg	%	kg
Akmenės r.	363	9194	4.33	396	3.35	308	260	9832	4.38	427	3.36	330	943	9507	4.34	411	3.34	317
Alytaus m.	4	3893	4.42	172	3.46	135	6	4950	4.54	224	3.37	167	26	5135	4.20	214	3.36	172
Alytaus r.	336	7506	4.33	324	3.38	255	334	8261	4.44	368	3.42	283	1554	7770	4.41	344	3.36	262
Anykščių r.	578	6442	4.42	285	3.38	218	389	7414	4.38	325	3.44	255	1691	7047	4.36	307	3.37	237
Birštono	29	4816	4.21	202	3.18	152	6	4264	4.84	204	3.64	154	62	5119	4.36	222	3.29	167
Biržų r.	604	6170	4.22	261	3.35	207	489	6897	4.28	294	3.38	232	2057	6668	4.26	285	3.37	224
Druskininkų	8	4007	4.43	178	3.46	139	4	4958	4.22	208	3.43	170	28	4957	4.40	218	3.41	168
Elektrėnų	14	4690	4.01	189	3.23	152	17	5435	4.38	236	3.24	176	65	5762	4.12	237	3.23	185
Ignalinos r.	176	5829	4.10	239	3.27	190	160	6153	4.22	259	3.36	205	668	6323	4.23	267	3.33	210
Jonavos r.	564	7339	4.52	331	3.31	243	438	8687	4.27	371	3.26	282	1411	8065	4.38	353	3.27	263
Joniškio r.	826	6685	4.42	295	3.49	233	625	7404	4.41	324	3.55	262	2154	7162	4.42	315	3.52	251
Jurbarko r.	530	5972	4.22	250	3.26	194	438	6608	4.25	278	3.32	218	1947	6524	4.26	276	3.27	213
Kaišiadorių r.	94	5152	4.29	221	3.33	171	89	5296	4.41	229	3.40	179	453	5507	4.38	240	3.36	184
Kalvarijos	356	7481	4.13	305	3.31	247	394	8302	4.10	332	3.40	282	1547	7848	4.15	320	3.35	263
Kauno m. *	28	5552	4.11	225	3.38	187	38	7181	4.01	284	3.32	237	144	6707	4.02	266	3.29	219
Kauno r.	841	8624	3.92	335	3.44	297	677	9437	3.90	363	3.44	325	2502	8989	3.96	352	3.41	307
Kazlų Rūdos	276	7929	4.35	344	3.48	276	152	8680	4.29	374	3.43	298	774	8478	4.37	372	3.45	293
Kelmės r.	528	6538	4.22	277	3.33	220	476	6930	4.21	292	3.34	232	2279	6867	4.24	291	3.32	229
Kėdainių r.	1490	8062	4.37	351	3.40	274	1090	9529	4.30	408	3.36	319	4342	8888	4.31	381	3.35	297
Klaipėdos m.	8	5203	3.89	202	3.40	177	-	-	-	-	-	-	27	5484	3.76	206	3.22	176
Klaipėdos r.	623	6375	4.13	262	3.31	212	531	6990	4.21	292	3.35	234	2143	6804	4.17	283	3.32	226
Kretingos r.	340	6673	4.17	278	3.31	221	288	7237	4.28	309	3.35	242	1334	6999	4.21	294	3.29	230
Kupiškio r.	386	5842	4.23	245	3.27	191	357	6598	4.27	280	3.36	221	1686	6556	4.23	275	3.31	217
Lazdijų r.	332	7319	4.39	322	3.33	244	305	7978	4.46	355	3.36	268	1378	7678	4.38	337	3.33	256
Marijampolės	1214	8114	4.24	341	3.45	279	834	9324	4.21	389	3.46	322	3145	8743	4.23	367	3.43	299
Mažeikių r.	458	5607	4.17	234	3.26	182	421	6517	4.29	278	3.37	219	2033	6452	4.22	271	3.29	212
Molėtų r.	83	6276	4.21	265	3.26	206	64	6909	4.35	302	3.35	233	369	6790	4.28	291	3.32	226
Pagėgių	897	6577	4.28	282	3.29	217	846	7076	4.33	305	3.32	235	3481	6809	4.28	292	3.29	224
Pakruojo r.	2133	8504	4.27	361	3.53	299	1628	9464	4.28	402	3.58	337	5460	9013	4.29	385	3.55	318
Panevėžio m.	-	-	-	-	-	-	3	5267	4.21	222	3.31	175	15	6138	4.42	271	3.36	206
Panevėžio r.	1949	7856	4.42	347	3.45	271	1375	8632	4.25	366	3.46	298	5194	8167	4.35	354	3.44	280
Pasvalio r.	2158	8217	4.27	347	3.46	284	1750	9524	4.23	398	3.48	330	6036	8849	4.27	374	3.47	306
Plungės r.	915	6822	4.28	291	3.34	228	658	7606	4.30	327	3.36	255	2908	7323	4.28	313	3.32	243
Prienų r.	404	5248	4.26	223	3.26	171	358	5982	4.31	258	3.29	197	1771	5994	4.28	256	3.27	196
Radviliškio r.	1297	7618	4.14	313	3.36	256	999	8199	4.17	339	3.37	276	4038	7899	4.17	327	3.33	264
Raseinių r.	497	6086	4.22	257	3.28	200	520	6638	4.22	280	3.35	223	2248	6563	4.23	278	3.32	218
Rietavo	347	6677	4.52	305	3.36	225	227	6633	4.37	293	3.43	228	1061	6727	4.39	297	3.36	226
Rokiškio r.	364	6315	4.14	261	3.30	208	354	7091	4.16	293	3.35	237	1413	7001	4.17	291	3.31	231

Savivaldybė Municipality	I laktacija 1-st lactation						II laktacija 2-nd lactation						Visų laktacijų All lactations					
	karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein	
			%	kg	%	kg			%	kg	%	kg			%	kg		
Skuodo r.	1358	6786	4.16	281	3.29	224	1159	7578	4.24	320	3.37	255	4700	7458	4.20	312	3.31	247
Šakių r.	2085	8799	4.38	384	3.41	299	1568	10145	4.27	431	3.41	345	5837	9597	4.33	414	3.39	325
Šalčininkų r.	101	5290	4.17	218	3.29	173	103	5657	4.23	238	3.38	191	463	5751	4.18	239	3.31	189
Šiaulių m.	3	5472	4.11	226	3.38	185	6	6312	4.23	263	3.39	212	29	6158	4.35	268	3.46	212
Šiaulių r.	1126	6953	4.33	300	3.49	243	828	7862	4.38	343	3.54	278	3198	7486	4.34	324	3.48	260
Šilalės r.	1197	5617	4.17	235	3.22	181	1232	6355	4.26	272	3.31	209	5373	6211	4.24	264	3.26	202
Šilutės r.	891	5648	4.15	234	3.19	181	789	6329	4.22	267	3.28	208	3755	6181	4.19	259	3.23	200
Širvintų r.	57	6013	4.19	250	3.25	194	81	6564	4.28	281	3.37	219	285	6540	4.23	276	3.33	216
Švenčionių r.	153	5833	4.32	251	3.48	203	94	7506	4.39	329	3.55	267	423	6744	4.33	293	3.48	235
Tauragės r.	548	6184	4.18	260	3.30	204	475	6768	4.29	291	3.39	228	2149	6709	4.24	286	3.33	223
Telšių r.	894	6262	4.26	267	3.32	209	841	7184	4.29	308	3.40	244	3254	6953	4.28	297	3.35	233
Trakų r.	55	5000	4.16	207	3.16	157	27	5409	3.98	215	3.08	166	173	5541	4.19	232	3.12	172
Ukmergės r.	214	5889	4.14	242	3.32	195	162	6510	4.26	275	3.37	218	672	6499	4.23	274	3.34	217
Utenos r.	381	6383	4.17	266	3.38	216	304	7081	4.20	296	3.40	240	1356	6808	4.20	285	3.37	230
Varėnos r.	48	5056	4.04	205	3.09	156	36	4999	4.01	203	3.26	162	186	5246	4.08	216	3.18	167
Vilkaviškio r.	358	5727	4.26	243	3.26	186	432	6873	4.28	293	3.34	229	1999	6874	4.27	293	3.30	226
Vilniaus m.	3	3660	4.3	157	3.43	126	5	4273	4.24	181	3.28	140	19	4550	4.13	187	3.21	145
Vilniaus r.	75	5645	4.13	233	3.29	186	74	6323	4.20	264	3.36	211	299	6121	4.14	253	3.29	201
Zarasų r.	48	5713	4.25	243	3.29	187	28	5914	4.43	259	3.34	197	198	5930	4.40	261	3.30	195
Iš viso Total	31645	7185	4.26	306	3.37	243	25844	7973	4.26	338	3.40	271	104755	7561	4.26	321	3.36	254
Ūkininkų bandose Private farms	17362	6292	4.21	265	3.30	208	15352	6933	4.25	294	3.36	233	67828	6763	4.24	286	3.32	224
Bendrovėse ir kt. įmonėse Agricultural companies	14283	8272	4.32	355	3.46	285	10492	9494	4.27	402	3.47	328	36927	9027	4.31	386	3.44	310

*- Kauno m. registruotos bandos adresas Radviliškio raj.

Produktyvumas per laktaciją pagal veisles (visose bandose)
Productivity of milk recorded cows per 305-d. lactation by breeds (in all herds)

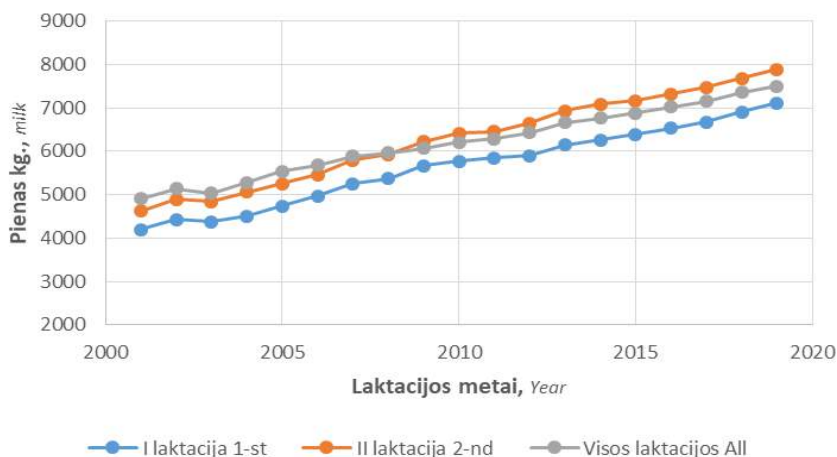
Veislė Breed	I laktacija 1-st lactation						II laktacija 2-nd lactation						Visų laktacijų All lactations					
	karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein	
			%	kg	%	kg			%	kg	%	kg			%	kg	%	kg
Juodmargių B&W																		
Lietuvos Lithuanian	13129	6466	4.23	273	3.30	214	12243	7273	4.24	307	3.35	244	54028	7028	4.24	297	3.31	233
Vokietijos German	147	7652	4.11	312	3.43	262	97	8703	4.13	355	3.44	299	435	8261	4.16	341	3.40	280
Holšteinų Holstein	8400	8090	4.26	344	3.37	273	5743	9143	4.25	386	3.38	309	20240	8703	4.26	369	3.36	292
Britanijos British Fr.	1	8423	4.17	352	3.31	279	14	7430	3.97	291	3.36	249	42	7200	3.94	281	3.28	236
Olandijos Dutch	39	8823	4.29	375	3.46	304	21	9877	4.00	386	3.36	329	85	9500	4.15	388	3.40	321
Danijos Danish	66	8429	4.29	360	3.41	286	47	9916	4.12	407	3.42	339	194	9323	4.26	396	3.40	315
Švedijos Swedish	31	7808	4.41	348	3.35	261	28	9221	4.42	408	3.34	308	119	8864	4.38	390	3.31	294
Estijos Estonian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6362	3.93	250	3.20	204
Vidutiniškai Average	21813	7111	4.24	301	3.33	238	18193	7884	4.24	333	3.36	265	75144	7498	4.24	318	3.32	249
Žalųjų ir žalmargių Red, R&W																		
Lietuvos Lithuanian	7776	7267	4.33	313	3.47	252	6115	8115	4.30	347	3.50	284	23603	7669	4.32	330	3.46	266
Anglerų Angler	128	7422	4.27	316	3.50	259	111	8959	4.21	374	3.58	319	339	8249	4.29	351	3.54	291
Danijos Danish	161	8570	4.22	360	3.44	294	109	8930	4.29	381	3.53	313	391	8778	4.25	371	3.47	303
Estijos Estonian	2	7316	4.71	344	3.21	235	2	8299	4.06	336	3.42	282	5	7737	4.29	331	3.32	257
Latvijų dvylieji Latvian	5	8461	4.19	354	3.41	290	2	5073	4.00	202	3.66	190	10	7225	4.21	307	3.47	252
Airšyrų Ayrshire	592	8637	4.25	365	3.50	302	425	9756	4.26	414	3.56	347	1503	9250	4.26	392	3.53	326
Švicų Brown Swiss	3	8248	4.48	367	3.84	316	5	7667	4.81	360	3.39	256	12	8085	4.58	364	3.46	278
Vokietijos German R&W	43	7012	4.16	291	3.53	247	37	7786	4.16	325	3.50	273	146	7581	4.20	318	3.46	263
Švedijos Swedish R&W	240	7790	4.28	331	3.49	271	200	8878	4.27	376	3.56	316	693	8350	4.29	356	3.50	292
Holšteinų Holstein R&W	400	8230	4.19	341	3.46	283	207	9756	4.16	398	3.48	337	805	8995	4.15	368	3.44	307
Simentalų Simmental	35	7739	4.23	327	3.42	265	25	8365	4.31	362	3.47	288	102	7968	4.21	335	3.40	270
Olandijos Dutch	5	8677	4.32	371	3.5	303	2	11787	3.06	363	3.17	373	8	9661	4.08	386	3.40	325
Vidutiniškai Average	9391	7434	4.31	319	3.47	258	7240	8304	4.29	354	3.51	291	27619	7835	4.31	336	3.47	272
Kitų pieninių veislių Other dairy breeds																		
Džersių Jersey	19	6467	4.69	301	3.61	233	10	6450	5.02	315	3.79	242	45	6706	4.90	326	3.74	250
Pagerintų galvijų Native																		
Vietinių baltnugarių White-backed	102	4748	4.42	209	3.34	158	103	5598	4.39	244	3.34	186	524	5690	4.37	248	3.31	188
Vietinių šėmųjų Ash-grey	113	5063	4.23	214	3.33	168	129	5523	4.37	241	3.33	184	617	5758	4.21	242	3.31	191
Senojo genotipo Lietuvos juodmargių B&W	198	6166	4.46	276	3.31	205	156	6823	4.44	306	3.38	230	773	6748	4.47	304	3.34	225
Senojo genotipo Lietuvos žaliųjų Red	9	5525	4.83	269	3.78	208	13	6494	4.42	289	3.71	240	33	5964	4.57	274	3.69	220
Vidutiniškai visų veislių Average of all breeds	31645	7185	4.26	306	3.37	243	25844	7973	4.26	338	3.40	271	104755	7561	4.26	321	3.36	254

Produktyvumas per laktaciją
Productivity of milk recorded cows per 305-d. lactation

Metai <i>Years</i>	I laktacija <i>1-st lactation</i>				II laktacija <i>2-nd lactation</i>				Visų laktacijų <i>All lactations</i>				
	karvių sk. <i>No. of cows</i>	pieno milk <i>kg</i>	pieno riebalų <i>fat</i> <i>kg</i>	pieno baltymų protein <i>kg</i>	karvių sk. <i>No. of cows</i>	pieno milk <i>kg</i>	pieno riebalų <i>fat</i> <i>kg</i>	pieno baltymų protein <i>kg</i>	karvių sk. <i>No. of cows</i>	pieno milk <i>kg</i>	pieno riebalų <i>fat</i> <i>kg</i>	pieno baltymų protein <i>kg</i>	
Juodmargių veislių <i>B&W</i>	2001–2002	12578	4424	188	142	10183	4900	211	162	36092	5142	220	169
	2002–2003	17111	4375	185	142	14284	4843	207	161	51764	5039	212	166
	2003–2004	22947	4508	192	147	17739	5061	218	171	65853	5283	225	176
	2004–2005	28861	4735	201	154	21716	5260	227	176	73305	5538	236	184
	2005–2006	30148	4967	213	162	25231	5467	236	183	74241	5682	243	188
	2006–2007	28944	5261	222	172	23820	5803	248	194	65517	5892	249	194
	2007–2008	26865	5377	224	174	23140	5926	252	196	63269	5966	250	195
	2008–2009	24097	5664	238	183	19792	6219	268	206	97011	6073	258	198
	2009–2010	21022	5775	243	186	18801	6418	275	211	89016	6214	266	203
	2010–2011	18233	5853	245	191	14598	6458	275	214	71922	6289	267	206
	2011–2012	20174	5904	250	194	17067	6646	284	220	79709	6425	274	210
	2012–2013	20599	6148	259	202	16612	6938	296	229	76212	6664	284	218
	2013–2014	21272	6258	261	204	16580	7091	299	234	75493	6771	286	220
	2014–2015	23366	6388	267	208	17949	7166	303	237	79523	6884	291	225
	2015–2016	22700	6530	274	213	18632	7318	311	243	78416	7020	298	230
	2016–2017	22746	6671	281	220	18605	7470	317	249	78115	7155	304	237
	2017–2018	23095	6914	292	228	18132	7686	326	256	77189	7365	312	243
	2018–2019	21813	7111	301	238	18193	7884	333	265	75144	7498	318	249
	Žalųjų ir žalmargių veislių <i>Red, R&W</i>	2001–2002	5706	4007	179	135	4514	4429	199	153	13179	4751	209
2002–2003		7523	4177	185	142	5611	4553	205	159	17054	4769	209	163
2003–2004		8833	4376	196	150	7145	4845	219	171	20473	5032	223	174
2004–2005		10317	4621	208	158	8049	5138	233	180	21250	5300	235	183
2005–2006		10202	4843	218	166	8608	5353	243	187	20492	5464	244	188
2006–2007		10055	5266	230	180	7897	5672	252	198	17578	5780	254	199
2007–2008		10411	5360	232	182	7785	5949	259	206	17111	5862	254	201
2008–2009		9917	5654	247	191	7531	6182	271	212	32130	5994	262	204
2009–2010		8340	5650	250	190	7489	6281	279	215	29432	6046	267	205
2010–2011		6881	5771	252	196	5303	6364	280	219	22629	6186	271	211
2011–2012		8010	5979	263	205	6441	6566	289	228	26687	6368	280	218
2012–2013		8018	6147	269	209	6424	6931	307	238	26013	6613	291	225
2013–2014		8051	6369	274	216	6296	7005	304	239	25797	6796	295	230
2014–2015		8754	6656	289	226	6253	7370	320	253	26750	7081	308	241
2015–2016		8804	6679	291	228	6603	7442	327	258	26721	7145	313	244
2016–2017		9340	6848	301	238	6757	7655	337	268	27088	7301	322	253
2017–2018		9692	7340	318	254	7213	8071	350	281	27923	7718	335	266
2018–2019		9391	7434	319	258	7240	8304	354	291	27619	7835	336	272
Visų veislių <i>All breeds</i>		2001–2002	18311	4293	185	140	14735	4755	207	159	49411	5037	217
	2002–2003	24697	4313	185	142	19941	4760	206	161	69036	4972	211	165
	2003–2004	31861	4470	193	148	24959	4998	219	171	86636	5222	224	176
	2004–2005	39304	4704	203	155	29884	5225	228	177	94978	5483	236	183
	2005–2006	40521	4934	214	163	33977	5436	238	184	95227	5633	243	188
	2006–2007	39210	5262	224	174	31823	5769	249	195	83527	5866	250	195
	2007–2008	37474	5369	226	176	31114	5929	254	199	80940	5942	251	196
	2008–2009	34296	5655	240	185	27552	6204	269	208	130312	6049	259	200
	2009–2010	29688	5731	245	187	26562	6370	276	212	119737	6166	266	203
	2010–2011	25430	5819	247	192	20135	6423	276	215	95719	6255	268	207
	2011–2012	28552	5910	253	196	23815	6611	285	222	107889	6399	275	212
	2012–2013	29039	6136	262	203	23373	6918	298	231	103862	6639	285	219
	2013–2014	29861	6269	264	207	23236	7047	300	234	103127	6760	287	222
	2014–2015	32715	6440	272	212	24651	7196	306	240	108337	6914	294	228
	2015–2016	32072	6551	278	216	25722	7326	314	246	107222	7031	301	233
	2016–2017	32624	6700	286	224	25813	7494	322	253	107305	7170	308	240
	2017–2018	33297	7016	299	235	25788	7768	332	262	107219	7433	318	248
	2018–2019	31645	7185	306	243	25844	7973	338	271	104755	7561	321	254

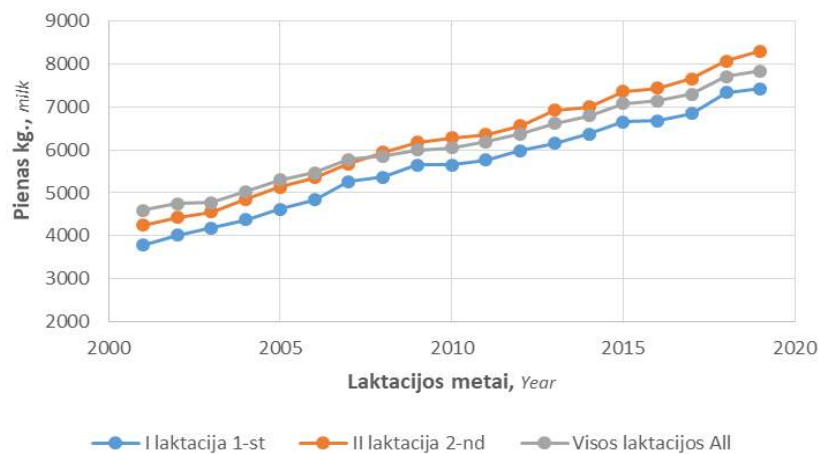
Juodmargių veislių produktyvumas per laktaciją

B&W breeds



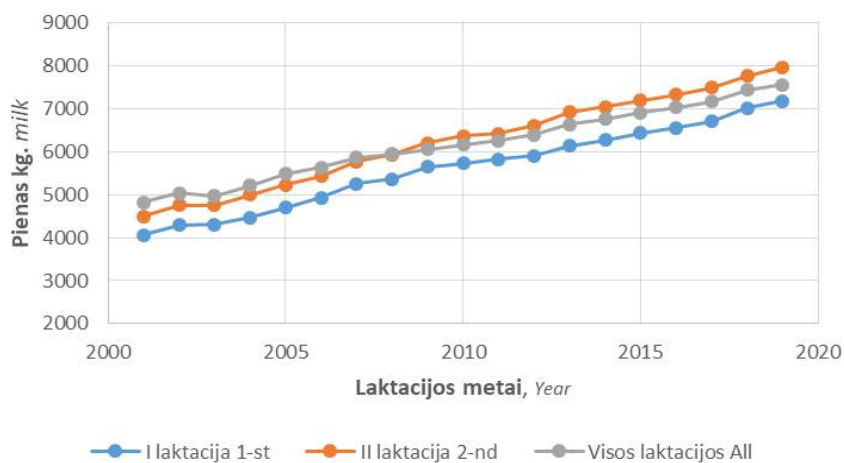
Žalųjų ir žalmargių veislių produktyvumas per laktaciją

Red, R&W breeds



Visų veislių produktyvumas per laktaciją

All breeds



Pirmaveršių produktyvumas priklausomai nuo apsiveršiavimo amžiaus
Productivity of first-calving cows depending on age at 1-st calving

Amžius mėnesiai <i>Age. months</i>	Karvių skaičius <i>No. of cows</i>	%	Pieno Milk kg	± nuo vidurkio ± deviations from average	Pieno riebalų Fat kg	± nuo vidurkio ± deviations from average	Pieno baltymų Protein kg	± nuo vidurkio ± deviations from average
Visose bandose <i>In all herds</i>								
24 ir jaun. <i>and younger</i>	16184	49.12	7641	425	325	19	260	16
25	3590	10.90	7390	174	314	8	249	5
26	2729	8.28	7171	-45	306	-	241	-3
27	2033	6.17	7017	-199	300	-6	236	-8
28	1580	4.80	6877	-339	292	-14	231	-13
29	1271	3.86	6624	-592	281	-25	220	-24
30	1025	3.11	6555	-661	275	-31	218	-26
31	820	2.49	6434	-782	269	-37	212	-32
32	736	2.23	6358	-858	266	-40	209	-35
33	589	1.79	6219	-997	258	-42	205	-39
34 ir vyr. <i>and older</i>	2388	7.25	5891	-1325	246	-60	195	-49
Vidutiniškai <i>Average</i>								
26.5	32945	-	7216	-	306	-	244	-
Ūkininkų bandose <i>Private farms</i>								
24 ir jaun. <i>and younger</i>	6530	36.52	6599	294	278	7	219	11
25	1661	9.29	6322	17	265	-	209	1
26	1522	8.51	6313	8	266	1	208	-
27	1260	7.05	6279	-26	266	1	208	-
28	1059	5.92	6227	-78	262	-3	205	-3
29	965	5.40	6117	-188	256	-9	201	-7
30	818	4.57	6210	-95	259	-6	204	-4
31	692	3.87	6147	-158	256	-9	201	-7
32	635	3.55	6138	-167	256	-9	201	-7
33	530	2.96	6028	-277	249	-16	198	-10
34 ir vyr. <i>and older</i>	2210	12.36	5756	-549	240	-25	190	-18
Vidutiniškai <i>Average</i>								
27.8	17882	-	6305	-	265	-	208	-
Žemės ūkio bendrovėse ir kt. įmonėse <i>Agricultural companies</i>								
24 ir jaun. <i>and younger</i>	9654	64.09	8346	49	357	1	288	3
25	1929	12.81	8310	13	357	1	285	-
26	1207	8.01	8254	-43	357	1	283	-2
27	773	5.13	8220	-77	354	-2	281	-4
28	521	3.46	8198	-99	352	-4	283	-2
29	306	2.03	8223	-74	359	3	281	-4
30	207	1.37	7919	-378	341	-15	271	-14
31	128	0.85	7984	-313	341	-15	274	-11
32	101	0.67	7743	-554	330	-26	261	-24
33	59	0.39	7938	-359	339	-17	272	-13
34 ir vyr. <i>and older</i>	178	1.18	7575	-722	317	-39	257	-28
Vidutiniškai <i>Average</i>								
24.8	15063	-	8297	-	356	-	285	-

Pirmaveršių produktyvumas priklausomai nuo apsiveršiavimo sezono
Milk productivity of first-calving cows by season of calving

Veislė <i>Breed</i>	Amžius mėn. <i>Age. months</i>	Žiema <i>Winter</i>				Pavasaris <i>Spring</i>				Vasara <i>Summer</i>				Ruduo <i>Autumn</i>			
		karvių sk. <i>no. of cows</i>	pieno milk <i>kg</i>	pieno riebalų <i>fat</i>		karvių sk. <i>no. of cows</i>	pieno milk <i>kg</i>	pieno riebalų <i>fat</i>		karvių sk. <i>no. of cows</i>	pieno milk <i>kg</i>	pieno riebalų <i>fat</i>		karvių sk. <i>no. of cows</i>	pieno milk <i>kg</i>	pieno riebalų <i>fat</i>	
				pieno baltymų <i>protein</i>				pieno baltymų <i>protein</i>				pieno baltymų <i>protein</i>					
				%	kg			%	kg			%	kg			%	kg
Juodmargių B&W																	
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	27.7	3185	6754	4.18	282	4497	6179	4.22	261	3010	6205	4.26	264	2892	6993	4.25	298
				3.26	220			3.30	204			3.38	210			3.35	234
Vokietijos <i>German</i>	25.5	39	8080	4.00	323	42	7133	4.00	285	40	7756	4.14	321	30	7847	4.12	323
				3.34	270			3.36	240			3.52	273			3.48	273
Holšteinų <i>Holstein</i>	25.7	2260	8106	4.20	340	2293	7843	4.23	332	2116	8070	4.27	345	2148	8492	4.30	365
				3.31	269			3.34	262			3.43	277			3.40	289
Britanijos <i>British Fr.</i>	24.9	-	-	-	-	1	8423	4.17	352	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-			3.31	279			-	-			-	-
Olandijos <i>Dutch</i>	24.2	11	9205	4.19	386	13	8470	4.36	369	7	8888	4.10	364	9	8852	4.30	381
				3.44	316			3.41	289			3.61	321			3.41	302
Danijos <i>Danish</i>	25.5	15	8969	4.22	379	22	8123	4.13	336	22	8384	4.41	370	10	8971	4.32	388
				3.28	294			3.32	270			3.50	294			3.43	308
Švedijos <i>Swedish</i>	25.2	4	8031	4.25	342	9	7792	4.09	319	11	8577	4.60	395	8	7051	4.78	337
				3.17	255			3.31	258			3.35	288			3.48	245
Vidutiniškai <i>Average</i>	26.9	5514	7330	4.18	307	6877	6752	4.22	285	5206	6993	4.27	298	5097	7637	4.28	327
				3.29	241			3.32	224			3.40	238			3.37	258
Žalųjų ir žalmargių <i>Red, R&W</i>																	
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	25.6	1970	7393	4.29	317	2288	7005	4.33	303	1873	7175	4.32	310	1972	7613	4.29	326
				3.41	252			3.45	242			3.53	253			3.50	266
Anglerų <i>Angler</i>	24.0	36	7684	4.30	330	39	7298	4.31	315	27	7028	4.10	288	32	7800	4.27	333
				3.41	262			3.53	258			3.54	249			3.51	274
Danijos <i>Danish</i>	23.8	39	8500	4.27	363	54	8626	4.28	369	29	8001	4.25	340	48	9056	4.03	365
				3.43	292			3.46	298			3.41	273			3.42	310
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	24.4	141	8626	4.26	367	158	8527	4.26	363	143	8469	4.24	359	169	8902	4.14	368
				3.41	294			3.49	297			3.58	303			3.51	313
Švicų <i>Brown Swiss</i>	24.8	1	6259	4.64	290	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9242	4.39	406
				3.86	242			-	-			-	-			3.83	354
Vokietijos <i>German R&W</i>	26.0	11	7319	4.29	314	12	6536	4.08	267	14	6943	4.26	296	8	7377	4.03	297
				3.46	253			3.50	229			3.61	251			3.53	261
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	25.0	65	7877	4.17	329	78	7802	4.33	338	52	7660	4.34	333	55	8027	4.12	331
				3.42	269			3.49	272			3.52	270			3.54	284
Olandijos <i>Dutch R&W</i>	28.1	-	-	-	-	1	5040	5.09	257	-	-	-	--	5	10346	4.24	439
				-	-			3.64	183			-	-			3.44	356
Holšteinai <i>Holstein</i>	24.9	107	8219	4.24	348	101	8134	4.20	341	104	7914	4.04	320	115	8641	4.11	355
				3.42	281			3.44	280			3.48	275			3.44	297
Simentalų <i>Simmental</i>	25.4	13	7730	4.20	324	6	7787	4.46	347	3	6890	3.87	267	15	7854	4.33	340
				3.42	264			3.57	278			3.30	227			3.42	269

Veislė Breed	Amžius mėn. Age. months	Žiema Winter				Pavasaris Spring				Vasara Summer				Ruduo Autumn			
		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		karvių sk. no. of cows	pieno kg milk	pieno riebalų fat	
				pieno baltymų protein				pieno baltymų protein				pieno baltymų protein				pieno baltymų protein	
				%	kg			%	kg			%	kg			%	kg
Estijos <i>Estonian</i>	25.2	1	7450	4.32	322	-	-	-	-	-	-	-	1	7182	5.11	367	
				3.17	236										3.25	233	
Norvegijos <i>Norwegian</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5285	4.32	229	
															3.21	170	
Latvijos dvylųjų <i>Latvian</i>	28.8	1	6428	4.16	267	1	8800	4.92	433	1	9273	4.53	420	2	8902	3.66	326
				3.13	201			3.58	315			3.56	330			3.40	303
Vidutiniškai Average	25.5	2385	7539	4.28	323	2738	7193	4.32	310	2246	7311	4.30	314	2425	7800	4.25	332
				3.41	257			3.46	249			3.53	258			3.49	272
<i>Kitų pienerių veislių Other dairy breeds</i>																	
Džersių <i>Jersey</i>	26.0	4	7726	4.69	362	5	6489	4.66	302	6	6065	4.67	283	4	5785	4.60	266
				3.49	270			3.62	235			3.73	226			3.50	202
<i>Vietinių pagerintų galvijų Native</i>																	
Vietinių baltūgarių <i>Lithuanian White-backed</i>	28.8	20	5510	4.42	244	43	4554	4.43	202	22	4234	4.34	184	21	5305	4.36	231
				3.26	180			3.36	153			3.36	142			3.27	174
Senojo genotipo Lietuvos juodmargių <i>B&W</i>	26.0	66	6140	4.40	270	60	6382	4.50	287	32	5992	4.54	272	46	6151	4.48	276
				3.32	204			3.32	212			3.40	204			3.29	203
Senojo genotipo Lietuvos žalųjų <i>Red</i>	24.7	5	6390	4.49	287	4	5367	4.97	267	1	4422	5.03	223	2	6544	3.97	260
				3.50	224			3.88	208			4.02	178			3.50	229
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	28.1	29	5271	4.31	227	30	5195	4.17	217	27	4647	4.14	193	29	5028	4.25	214
				3.28	173			3.38	176			3.31	154			3.27	164
Vidutiniškai visų veislių Average of all breeds	26.5	8023	7370	4.22	311	9757	6859	4.25	292	7540	7066	4.28	302	7624	7662	4.27	327
				3.32	245			3.36	230			3.44	243			3.41	261

Karvių produktyvumas priklausomai nuo apsiveršavimo sezono
Milk productivity of recorded cows by season of calving

Veislė Breed	Žiema Winter				Pavasaris Spring				Vasara Summer				Ruduo Autumn			
	karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat	
			pieno baltymų protein				pieno baltymų protein				pieno baltymų protein					
			%	kg			%	kg			%	kg			%	kg
Juodmargių Black&White																
Lietuvos Lithuanian	11075	7472	4.21	314	20862	6732	4.21	284	13614	6805	4.26	290	10197	7604	4.27	325
			3.26	243			3.28	2521			3.37	230			3.35	255
Vokietijos German	107	8736	4.04	353	124	7979	4.08	325	122	7965	4.20	335	95	8547	4.14	354
			3.35	293			3.34	267			3.45	275			3.44	294
Holšteinų Holstein	5020	8852	4.19	371	5679	8446	4.21	355	5287	8564	4.27	366	5223	9149	4.30	393
			3.30	292			3.32	280			3.41	292			3.40	311
Britanijos British Fr.	8	6612	4.03	267	14	7272	3.70	269	8	6836	4.00	274	14	8004	3.93	315
			3.26	216			3.13	228			3.41	233			3.33	266
Olandijos Dutch	18	9325	3.95	368	24	8831	4.13	365	23	10117	4.02	407	23	9580	4.26	408
			3.33	311			3.40	300			3.38	342			3.40	326
Danijos Danish	42	9872	4.21	416	50	8357	4.25	355	69	9434	4.24	400	40	10056	4.24	427
			3.27	323			3.35	280			3.44	325			3.40	342
Švedijos Swedish	31	8949	4.25	380	33	8688	4.16	361	30	8985	4.70	422	28	9131	4.52	413
			3.21	287			3.26	286			3.41	307			3.37	308
Estijos Estonian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6362	3.93	250
			-	-			-	-			-	-			3.20	204
Vidutiniškai Average	16301	7916	4.20	332	26786	7109	4.21	299	19153	7315	4.26	312	15621	8139	4.28	348
			3.27	259			3.29	234			3.39	248			3.37	274
Žalųjų ir žalmargių Red, R&W																
Lietuvos Lithuanian	5489	7893	4.28	338	7362	7402	4.29	317	6149	7543	4.31	325	5542	8060	4.32	348
			3.40	269			3.43	254			3.52	266			3.50	282
Anglerų Angler	81	8442	4.26	360	114	8263	4.22	349	80	8085	4.28	346	74	8296	4.30	357
			3.48	294			3.48	288			3.61	292			3.56	295
Danijos Danish	97	8766	4.18	366	101	8615	4.30	370	91	8621	4.24	366	121	9100	4.14	376
			3.39	297			3.49	301			3.45	298			3.46	315
Latvijos dvylieji Latvian	3	7461	4.55	339	3	6490	4.35	282	2	6298	4.41	278	2	8902	3.66	326
			3.43	256			3.63	236			3.52	222			3.40	303
Estijos Estonian	1	7450	4.32	322	1	8886	3.96	352	1	7713	4.15	320	2	7317	4.50	329
			3.17	236			3.18	283			3.65	282			3.30	241
Airšyrų Ayrshire	358	9470	4.19	397	438	9209	4.29	395	388	9104	4.27	389	371	9275	4.18	388
			3.44	326			3.51	324			3.61	328			3.54	328
Švicų Brown Swiss	5	8963	4.29	385	5	6743	4.85	327	-	-	-	-	3	9061	4.21	381
			3.42	307			3.26	220			-	-			3.66	332

Veislė Breed	Žiema Winter				Pavasaris Spring				Vasara Summer				Ruduo Autumn			
	karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat		karvių sk. no. of cows	pieno milk kg	pieno riebalų fat	
			pieno baltymų protein				pieno baltymų protein				pieno baltymų protein					
			%	kg			%	kg			%	kg			%	kg
Vokietijos German R&W	40	8074	4.23	341	43	7264	4.20	305	35	7290	4.25	310	32	7852	4.11	322
		3.46	279	3.38			246	3.56			259	3.47			273	
Švedijos Swedish R&W	183	8539	4.20	359	195	8225	4.32	355	169	8120	4.32	351	180	8706	4.22	367
		3.44	293	3.47			286	3.58			291	3.50			305	
Holšteinų Holstein R&W	208	9219	4.07	375	202	8977	4.00	359	222	8674	4.14	359	222	9222	4.13	381
		3.37	311	3.38			303	3.48			302	3.43			316	
Simentalų Simmental	31	7971	4.18	333	25	7975	4.41	352	19	7492	3.93	295	33	8454	4.30	363
		3.40	271	3.41			272	3.35			251	3.44			290	
Olandijos Dutch R&W	1	10334	4.90	506	2	7864	3.57	281	-	-	-	-	6	10769	4.05	436
		3.33	344	3.36			265	-			-	3.37			363	
Vidutiniškai Average	6497	8063	4.26	344	8491	7578	4.28	324	7156	7695	4.30	331	6590	8210	4.29	352
			3.41	275			3.44	260			3.53	272			3.50	287
Kitų pieninių veislių Other dairy breeds																
Džersių Jersey	8	6385	4.98	318	14	6839	4.80	328	12	6692	4.85	325	11	6787	4.84	328
			3.70	236			3.71	254			3.86	258			3.65	248
Vietinių pagerintų galvijų Native																
Vietinių baltnugarių White-backed	116	6284	4.29	269	212	5669	4.33	245	120	5285	4.33	229	91	5622	4.55	256
			3.25	204			3.27	185			3.35	177			3.34	188
Vietinių šėmųjų Ash-grey	109	5629	4.22	238	276	5930	4.16	247	143	5519	4.17	230	102	5690	4.32	246
			3.26	184			3.30	196			3.34	185			3.35	191
Senojo genotipo Lietuvos juodmargių B&W	190	6782	4.52	306	272	6750	4.49	303	172	6606	4.49	297	164	7025	4.50	316
			3.28	222			3.33	225			3.42	226			3.36	236
Senojo genotipo Lietuvos žaliųjų Red	14	6515	4.60	299	12	5932	4.58	272	5	5159	4.53	234	7	6555	4.42	290
			3.62	236			3.70	219			3.73	192			3.65	239
Vidutiniškai visų veislių Average of all breeds	23235	7927	4.22	335	36063	7199	4.23	305	26761	7392	4.27	316	22586	8129	4.29	348
			3.31	262			3.33	240			3.43	253			3.41	277

Veršiamosios eiga per laktacijos pagal veisles (visose bandose)
Calving easy per 305-d. lactation by breeds (in all herds)

Veislė Breed	I laktacija 1-st lactation						II laktacija 2-nd lactation						Visų laktacijų All lactations					
	Karvių sk. No. of cows	Veršiamosios eiga Calving easy %					Karvių sk. No. of cows	Veršiamosios eiga Calving easy %					Karvių sk. No. of cows	Veršiamosios eiga Calving easy %				
		lengva easy	normali normal	sunki difficult	su gyd. pagalba diffi. with Vet	operacija operation		lengva easy	normali normal	sunki difficult	su gyd. pagalba diffi. with Vet	operacija operation		lengva easy	normali normal	sunki difficult	su gyd. pagalba diffic. with Vet	operacija operation
Juodmargių B&W																		
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	15016	22.24	68.29	8.64	0.74	0.08	14015	26.51	68.30	4.86	0.29	0.04	68080	25.95	67.92	5.57	0.51	0.05
Vokietijos <i>German</i>	132	11.36	77.27	9.85	1.52	-	137	18.98	73.72	6.57	0.73	-	541	14.42	77.63	6.65	1.11	0.18
Holšteinų <i>Holstein</i>	10956	23.64	69.49	5.74	1.07	0.06	8234	28.89	67.25	3.12	0.69	0.05	29583	26.76	68.12	4.24	0.83	0.05
Britanijos <i>British Fr.</i>	8	-	87.50	12.50	-	-	6	-	100.0	-	-	-	49	4.08	93.88	2.04	-	-
Olandijos <i>Dutch</i>	33	18.18	78.79	3.03	-	-	52	23.08	69.23	7.69	-	-	122	17.21	78.69	4.10	-	-
Danijos <i>Danish</i>	61	19.67	70.49	6.56	3.28	-	53	7.55	86.79	5.66	-	-	227	17.18	77.97	3.08	1.76	-
Švedijos <i>Swedish</i>	38	28.95	57.89	10.53	2.63	-	38	21.05	76.32	2.63	-	-	154	24.03	70.13	5.19	0.65	-
Estijos <i>Estonian</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-
Vidutiniškai Average	26244	22.76	68.85	7.43	0.89	0.07	22535	27.27	68.01	4.24	0.43	0.04	98757	26.09	68.08	5.16	0.62	0.05
Žalųjų ir žalmargių Red, R&W																		
Lietuvos <i>Lithuanian</i>	9773	15.09	75.98	7.63	1.27	0.02	7605	20.14	75.03	4.17	0.62	0.04	32074	19.06	74.78	5.23	0.90	0.02
Anglerų <i>Angler</i>	180	8.33	76.67	11.67	3.33	-	146	8.90	89.73	1.37	-	-	519	8.67	85.16	5.01	1.16	-
Danijos <i>Danish</i>	192	18.23	67.71	12.50	1.56	-	147	18.37	74.83	6.12	0.68	-	543	20.44	70.17	8.47	0.92	-
Estijos <i>Estonian</i>	-	-	-	-	-	-	1	-	100.0	-	-	-	3	33.33	66.67	-	-	-
Airšyrų <i>Ayrshire</i>	776	7.60	86.21	4.77	1.42	-	518	15.64	81.85	1.74	0.77	-	2143	13.72	82.22	3.17	0.89	-
Švicų <i>Brown Swiss</i>	5	-	20.00	60.00	20.00	-	1	-	-	100.0	-	-	15	13.33	53.33	26.67	6.67	-
Vokietijos <i>German R&W</i>	53	1.89	83.02	13.21	1.89	-	50	16.00	84.00	-	-	-	186	10.75	83.87	4.84	0.54	-
Švedijos <i>Swedish R&W</i>	330	15.45	78.18	6.06	0.30	-	236	17.80	79.24	2.97	-	-	1002	21.46	74.15	3.89	0.50	-
Holšteinų <i>Holstein R&W</i>	483	7.04	88.20	4.35	0.41	-	366	10.38	86.89	2.46	0.27	-	1173	9.55	86.79	3.41	0.26	-
Simentalų <i>Simmental</i>	55	16.36	76.36	7.27	-	-	39	30.77	69.23	-	-	-	155	25.16	70.32	3.87	0.65	-
Olandijos žalmargiai <i>R&W</i>	8	-	87.50	12.50	-	-	14	-	100.0	-	-	-	24	-	95.83	4.17	-	-
Latvijos <i>Latvian</i>	5	20.00	80.00	-	-	-	1	-	100.0	-	-	-	10	20.00	80.00	-	-	-
Vidutiniškai Average	11860	14.17	77.11	7.45	1.26	0.02	9124	19.21	76.29	3.88	0.58	0.03	37848	18.38	75.66	5.06	0.87	0.02
Kitų pieninių veislių Other dairy breeds																		
Džersių <i>Jersey</i>	12	25.00	75.00	-	-	-	18	16.67	72.22	11.11	-	-	55	18.18	76.36	5.45	-	-
Vietinių pagerintų galvijų Native																		
Vietinių baltnugarių <i>White-backed</i>	113	23.89	65.49	10.62	-	-	112	40.18	50.00	9.82	-	-	629	32.91	57.87	7.79	1.11	0.32
Vietinių šėmųjų <i>Ash-grey</i>	156	14.74	73.08	11.54	0.64	-	124	35.48	58.87	4.84	0.81	-	781	24.46	67.86	6.40	1.28	-
Senjojo genotipo Lietuvos juodmargių <i>B&W</i>	215	26.05	60.00	10.70	3.26	-	209	22.97	67.94	7.66	0.96	0.48	983	30.01	61.04	7.22	1.63	0.10
Senjojo genotipo Lietuvos žalųjų <i>Red</i>	20	55.00	45.00	-	-	-	12	41.67	41.67	-	16.67	-	60	45.00	50.00	1.67	3.33	-
Vidutiniškai visų veislių Average of all breeds	38620	20.13	71.33	7.48	1.01	0.05	32134	25.03	70.26	4.18	0.49	0.04	139113	24.04	70.04	5.17	0.70	0.04

Karvių bandų genealoginė struktūra
Genealogical structure of milk recorded herds

Juodmargių veislių
Black&White breeds

Struktūrinių vienetų pavadinimai ir kodai <i>Bloodlines and related groups and codes</i>	2018–2019 m.			
	karvių sk. <i>no. of cows</i>	%	telyčių sk. <i>no. of heifers</i>	%
Langerio LJ 2523 gimininga grupė (102)	671	0.6	261	0.4
Olandijos juodmargių bulių linijos ir giminingos grupės (190)	1402	1.4	703	0.9
Iš viso Olandijos juodmargių bulių palikuonių <i>Total descendants of Dutch B&W</i>	2073	2.0	964	1.3
Britanijos frizų bulių palikuonys (750, 751) <i>Descendants of British Fr.</i>	-	-	-	-
Holšteinų veislės bulių linijos ir giminingos grupės (900) <i>Bloodlines of Holstein bulls</i>	20	-	25	-
W.A. Burke Lad 697789 linija (920-922)	2254	2.2	420	0.6
Kiti W.A.Burke Lad 697789 palikuonys (920)	2254	2.2	420	0.6
Merkurijaus LJ 3194 gimininga grupė (921)	-	-	-	-
C.Cutlas 340909 gimininga grupė (922)	-	-	-	-
Wis Ideal 933122 linija (930-932)	40082	39.0	25976	35.6
Kiti W. Ideal 933122 palikuonys (930)	-	-	-	-
Elevation 1491007 gimininga grupė (931)	39647	28.6	25939	35.6
Astronaut 1458744 gimininga grupė (932)	435	0.4	37	-
P. Bootmaker 1450228 linija (940)	58	0.1	56	0.1
F. Hope 1243697 gimininga grupė (951)	149	0.1	96	0.1
G. Criscross 1378594 gimininga grupė (952)	2	-	-	-
O. Ivanhoe 1189870 linija (960)	5753	5.6	1748	2.4
ABC R Sovereign 198998 linija (980-983)	28546	27.8	28629	39.2
ABC R. Sovereign 198998 palikuonys (980)	274	0.3	43	-
P.F.A. Chief 1427381 gimininga grupė (982)	28104	27.3	28409	38.9
S. Rockman 240752 (983)	168	0.2	177	0.3
Kitos linijos ir giminingos grupės (099) <i>Other bloodlines and related groups</i>	1266	1.2	1641	2.2
Nežinomos kilmės galvijai (000)	22588	21.9	13460	18.4
Iš viso Total	102791	100	73015	100

Žalųjų ir žalmargių veislių
Red, Red&White breeds

Struktūrinių vienetų pavadinimai ir kodai <i>Bloodlines and related groups and codes</i>	2018–2019 m.			
	karvių sk. <i>no. of cows</i>	%	telyčių sk. <i>no. of heifers</i>	%
Pirmasis genotipas (G1) (Danijos žaliųjų ir anglerų palikuonys)				
Selena LŽ 1479 linija ir kiti Hojvig 3662 palikuonys (730)	4	-	-	-
Aalborg Wahl 4344 palikuonys (850)	7	-	5	-
Kiti Kaersholm Hojager 4051 palikuonys (800)	2	-	5	-
Corbitz 16496 ir kt. Korbitz grupės bulių palikuonys (110)	3	-	2	-
Eske Brangstrup 2456 palikuonys (600)	-	-	-	-
Kitos giminingos grupės (099)	2906	8.0	2836	9.6
Iš viso Total	2922	8.0	2848	9.6
Antras genotipas (G2) (Žalmargių holšteinų palikuonys)				
Star 20135 palikuonys (200)	-	-	-	-
W.A. Burke Lad 697789 palikuonys (920)	10020	27.6	9023	30.5
H.H. Triple Threat-Red 1629391 palikuonys (950)	964	2.7	553	1.9
ABC Reflection Sovereign 198998 palikuonys (980)	7445	20.5	6136	20.8
Kitų žalmargių holšteinų bulių palikuonys (900)	281	0.8	171	0.6
Iš viso Total	18710	51.5	15883	53.7
Trečias genotipas (G3) (Švicų bulių palikuonys)				
M.W. Destiny 118619 (335)	-	-	-	-
W.C.J. Elegant 148551 (336)	255	0.7	107	0.4
Meridian 90827 (337)	44	0.1	-	-
A.R.O. Punch 116497 (338)	5	-	-	-
Kiti švicų bulių palikuonys (339)	132	0.4	24	0.1
Iš viso Total	436	1.2	131	0.4
Ketvirtas genotipas (G4) (Airšyrų ir Švedijos žalmargių bulių palikuonys)				
Buvusi A linija (410)	-	-	-	-
Earl Errant 6721 geneologinė linija (420)	2440	6.7	1121	3.8
H.S. Hugh 9026 geneologinė linija (430)	893	2.5	464	1.6
W.Envy Me 7027 geneologinė linija (440)	1791	4.9	1237	4.2
Kiti airšyrų kilmės bulių palikuonys (450)	3657	10.1	2090	7.1
Iš viso Total	8781	24.2	4912	16.6
Nežinomos kilmės žalieji ir žalmargiai galvijai	5455	15.0	5780	19.6
Iš viso Total	36305	100	29554	100

Geriausiai įvertintų 2019 m bulių sąrašas

Top sires (estimated in 2019)

Buliaus Sires			Metai Year	Dukterų sk No cows	Ūkių sk No of farms	Patikimumas Reliability	Pieno kg Milk	Riebalai % Fat	Riebalai kg Fat	Baltymai % Protein	Baltymai kg Protein	Bendras Indeksas Production index
Eil. Nr. No.	Individualus Nr. No.	Vardas Name										
Visi juodmargių veislių buliai Black & White												
1.	US000070625980	TOPSY	2012	89	10	0.833	1827	0.30	101.9	0.10	70.9	146
2.	US000071088738	BUTZ-HILL MOOGENE-ET	2012	56	8	0.741	2029	-0.22	61.8	-0.02	67.0	136
3.	NL000916344441	MANDELA ET	2013	57	6	0.817	1124	0.38	77.8	0.09	46.0	135
4.	US000066398599	MELARRY AL KESSLER-ET	2009	643	37	0.964	1033	0.08	48.4	0.04	38.2	131
5.	US000069560690	CABRIOLET	2011	335	24	0.919	939	0.39	70.5	0.02	33.8	131
6.	DK000000250423	D JUL	2006	675	8	0.986	1071	0.08	50.3	0.15	49.3	130
7.	US000061898306	IOTA	2005	62	13	0.908	1503	0.04	64.7	-0.05	46.4	130
8.	US000072156794	SILVER	2013	113	21	0.87	1264	0.34	80.8	0	42.7	129
9.	DK000000242598	V EXCES	1999	64	17	0.914	973	-0.20	22.7	0.08	39.3	129
10.	NL000767081445	KOEPON	2013	180	23	0.925	1305	0.37	85.0	0.01	45.1	129
11.	CA000011538375	BENNER BRIGHTLITE	2012	240	19	0.909	1516	0.28	86.6	-0.05	47.2	129
12.	US000071618865	SEAGULL BAY MVP	2013	325	26	0.905	1106	0.37	76.5	0.1	46.1	128
13.	NL000549639817	BAILANDO	2014	96	13	0.756	1058	0.15	55.6	0.19	52.3	128
14.	US000135718272	LYNNCREST HORIZON-ET	2004	56	12	0.891	1830	-0.15	59.8	-0.11	51.9	128
15.	US000137954458	ALTIMA	2006	221	17	0.956	2010	-0.30	52.9	-0.16	53.5	128
16.	NL000353588796	ALFONS	2003	252	27	0.972	1558	0.08	70.0	-0.02	50.7	128
17.	NL000495649111	BOSTON	2008	77	6	0.909	877	-0.06	30.5	0.19	45.8	128
18.	US000142722480	PROGENESIS POLO-ET	2013	73	6	0.68	1822	0.04	77.9	-0.13	50.1	127
19.	US000070625988	BALISTO	2012	303	41	0.883	961	0.23	58.0	0.19	48.6	127
20.	NL000288458773	DELTA CANVAS	2000	66	14	0.913	1572	-0.13	52.3	-0.04	49.6	127
21.	US000060597003	ENSENADA TABOO PLANET	2003	57	5	0.926	1753	-0.19	53.7	-0.08	52.1	127
22.	US000063026939	MASSEY	2007	125	12	0.944	1097	-0.08	37.8	0.03	39.7	127
23.	US000062297934	EMERALD	2006	465	9	0.952	702	0.41	61.6	0.17	37.3	126
24.	GB949241220853	PELLO	2008	109	9	0.918	1184	-0.02	45.9	0	39.7	126
25.	DK000000245121	V GAUGAIN	2001	555	62	0.988	1645	-0.22	46.8	-0.03	53.3	126
26.	DK004199601209	MAVID	2006	641	21	0.985	348	0.10	21.7	0.28	33.1	126

Buliaus Sires			Metai Year	Dukterų sk No cows	Ūkių sk No of farms	Patikimumas Reliability	Pieno kg Milk	Riebalai % Fat	Riebalai kg Fat	Baltymai % Protein	Baltymai kg Protein	Bendras Indeksas Production index
Eil. Nr. No.	Individualus Nr. No.	Vardas Name										
27.	US000060083723	WALHOWDON MARSHALL HARRY	2000	392	9	0.982	1503	-0.30	34.2	-0.12	40.0	126
28.	NL000543413323	GENO	2013	251	50	0.940	1692	-0.19	51.6	-0.07	51.2	126
29.	CA000011438396	SILVERRIDGE ALBUM	2012	539	40	0.924	1305	-0.16	38.9	0.02	45.8	125
30.	US000138876999	COYNE	2007	81	23	0.919	1734	-0.18	53.7	-0.04	55.3	125
31.	DK000000250027	D ETOTO	2005	178	8	0.959	845	-0.64	-18.9	0.06	33.2	125
32.	US000139325955	EDEN	2008	115	12	0.94	1289	-0.07	46.0	-0.02	42.1	125
33.	US000053766368	CANCUN	2009	44	7	0.825	1698	-0.14	55.7	-0.09	49.6	125
34.	CA000011857459	BRODIE	2013	37	9	0.751	2237	-0.41	50.8	-0.29	48.2	124
35.	US000064633847	REUBEN	2007	52	9	0.856	1569	-0.02	61.9	-0.09	45.5	124
36.	US000129076159	DOUGHTY-VALLEY KILO ALLAN	1999	201	11	0.967	1596	-0.25	42.0	-0.13	42.3	124
37.	NL000355478033	BBERTIL	2003	81	12	0.926	965	-0.16	25.9	0.11	41.9	124
38.	US000062030790	LOYDIE	2004	394	47	0.983	627	0.18	39.7	0.15	33.2	124
39.	CA000109172917	SERIC RAMPARTS	2014	64	17	0.718	1290	0.02	54.4	0.02	45.6	123
40.	US000062959880	ALTARELIANT	2006	113	18	0.942	586	0.23	42.5	0.16	32.9	123
41.	US000135650545	WA-DEL JUNCTION-ET	2004	575	71	0.988	1272	0.22	70.6	0.07	48.8	123
42.	US000062768990	SUDAN	2006	720	41	0.986	1463	0.12	70.1	-0.01	48.3	123
43.	US000063927723	LEVI	2006	224	34	0.960	783	0.28	54.7	0.13	37.0	123
44.	CA000011161715	MAPEL WOOD BREWMASTER	2010	32	5	0.571	1227	0.13	60.8	-0.03	38.6	122
45.	DE000535361911	HFK HUMOROUS	2008	545	50	0.970	1302	-0.09	45.3	-0.1	35.4	122
46.	DE000349683001	RAINMAN	2004	60	7	0.902	606	0.09	31.9	0.18	34.8	122
47.	DK000000248710	D EGON	2004	110	26	0.940	1191	-0.36	17.4	0.05	44.3	122
48.	US000064188829	SEQUOIA	2007	148	9	0.954	1077	-0.19	27.8	0.05	40.4	122
49.	DK000000253556	VH PEDER	2009	2005	18	0.981	1701	0.03	71.6	-0.03	54.8	122
50.	US000062253367	TRIGGER	2007	290	19	0.934	1460	-0.23	39.0	-0.09	41.1	121
51.	US000070362735	MR GBM DAUNTLESS-ET	2012	146	21	0.889	924	0.13	48.2	0.01	32.5	121
52.	DE000355681255	MIKKEL ET	2013	549	24	0.945	1228	-0.08	42.4	-0.02	40.1	121
53.	US000062769059	L-L-M-PADLOCK	2006	177	9	0.885	1402	-0.30	30.6	-0.07	41.3	121
54.	US000131865664	ROZ-ACRES BWN MERT	2001	521	53	0.987	1264	-0.01	50.0	-0.11	33.2	121

Buliaus Sires			Metai Year	Dukterų sk No cows	Ūkių sk No of farms	Patikimumas Reliability	Pieno kg Milk	Riebalai % Fat	Riebalai kg Fat	Baltymai % Protein	Baltymai kg Protein	Bendras Indeksas Production index
Eil. Nr. No.	Individualus Nr. No.	Vardas Name										
55.	DE001404208390	BABAK	2011	55	7	0.835	1176	-0.29	22.8	-0.10	31.1	121
56.	US000063210210	RUBLE	2007	83	8	0.888	1485	-0.15	47.1	-0.13	39.0	121
57.	DK000000249558	D EXPORT	2004	287	42	0.975	867	-0.28	11.6	-0.08	23.1	121
58.	DK000000250414	D OBSESS	2005	1187	15	0.990	1380	-0.5	12.4	0.02	48.5	121
59.	DE000357640608	BALDUR	2014	30	5	0.667	1351	-0.25	32.6	0.01	46.6	121
60.	DE000354812817	FANATIC	2011	136	20	0.886	734	0.05	33.9	0.12	35.0	120
61.	DK000000252791	VH OYVIND	2008	118	6	0.939	-19	0.16	10.9	0.17	12.3	120
62.	DK000000248700	D LIMBO	2004	350	11	0.963	635	0.08	31.9	-0.07	15.9	120
63.	US000052464278	SCHILLVIEW O-MAN GROOVY-ET	2004	50	11	0.890	1437	-0.22	38.5	-0.06	43.4	120
64.	US000062175932	SHAMPOO	2005	206	43	0.967	1010	0.03	43.4	0.02	36.0	120
65.	FR002235273558	COUCOU	2007	52	22	0.891	1213	-0.07	43.2	0	41.0	120
66.	NL000366047262	DELTA NY YANKEE	2003	60	14	0.896	1680	-0.11	58.1	-0.03	54.2	120
67.	US000135488612	WA-DEL RICE HOLMAN	2004	163	20	0.959	1495	-0.22	40.6	-0.19	33.4	120
68.	DK000000249262	OMJET	2004	3599	305	0.990	897	0.15	48.6	0.05	35.0	120
69.	US000062253394	ESQUIRE	2005	40	15	0.865	999	0.14	52.0	0.05	38.4	120
70.	US000062030793	OMAN LOGAN	2004	331	32	0.979	1150	-0.04	43.1	0	39.1	120
Lietuvos juodmargių veislių buliai Black & White												
1.	LT000044112435	SNOWBANK	2013	66	10	0.810	1515	-0.56	11.3	-0.14	39.0	115
2.	LT000004787646	HERBAS	2008	495	215	0.975	220	0.23	26.1	0.17	20.6	112
3.	LT000004932761	DAKON	2008	341	131	0.977	986	-0.18	24.5	-0.13	22.9	107
4.	LT000004814514	MAURAS	2008	358	116	0.974	997	-0.2	23.6	-0.09	26.2	107
5.	LT000005589080	COLT	2011	73	16	0.903	655	-0.03	24.2	0	22.6	106
6.	LT000044087770	LONDONAS	2013	31	14	0.764	621	0.06	30.1	0	21.1	105
7.	LT000005103652	BATUTAS	2009	100	40	0.936	230	0.34	35.5	0.09	14.5	105
8.	LT000004814667	GUNO	2009	80	22	0.917	1063	-0.15	30.4	-0.13	25.3	103
9.	LT000003950837	LYDERIS	2007	721	347	0.990	421	0.14	28.0	0.01	15.0	103
10.	LT000003341921	BAKSAS	2004	351	208	0.981	286	0.22	28.4	0.01	10.5	103
11.	LT000004885257	GOTAS	2008	291	61	0.976	327	-0.09	6.6	0.03	13.3	102

Buliaus Sires			Metai Year	Dukterų sk No cows	Ūkių sk No of farms	Patikimumas Reliability	Pieno kg Milk	Riebalai % Fat	Riebalai kg Fat	Baltymai % Protein	Baltymai kg Protein	Bendras Indeksas Production index
Eil. Nr. No.	Individualus Nr. No.	Vardas Name										
12.	LT000004292328	ERNAS	2007	301	127	0.975	547	-0.01	21.1	-0.01	18.1	102
13.	LT000003068861	HARIS	2004	925	469	0.990	383	0.19	30.6	0.03	15.6	102
14.	LT600000004418	RAUDIS	1997	59	17	0.908	257	-0.08	4.4	0.05	12.4	102
15.	LT000004569821	JAGUAR	2008	420	172	0.973	472	0.07	24.6	-0.01	15.3	101
16.	LT000003858844	ELIS	2006	129	65	0.951	414	0	16.4	-0.01	12.9	101
17.	LT000004328748	KOKIS	2007	1153	487	0.990	566	0.06	27.8	0	19.3	101
18.	LT000004414267	EGIS	2007	722	309	0.989	364	0	14.9	0.12	21.7	101
19.	LT000003504541	JUNGAS	2005	290	130	0.976	592	0	24	-0.06	15.1	101
20.	LT000003908500	ELFAS	2006	590	175	0.987	632	-0.10	17.8	-0.09	14.4	100
21.	LT000002854998	EURAS	2003	5530	1364	0.990	338	0.11	21.9	0.04	14.6	100
22.	LT000002852645	MORIS	2003	591	307	0.988	269	0.04	14.2	0.07	14.8	100
Visi žaliųjų ir žalmargių veislių buliai Red, Red & White												
1.	US000132414870	MALVOY	2002	192	14	0.969	1999	-0.85	23.7	-0.22	53.7	140
2.	NL000480110291	REDMAN	2008	1738	93	0.990	1166	-0.02	53.1	0.14	52.5	137
3.	NL000425917132	LOWLANDS LEOLA	2005	174	22	0.957	1768	-0.19	67.2	-0.08	57.2	134
4.	NL000231992976	ALMERE PERICLES	1998	56	7	0.903	1657	-0.05	74.1	-0.14	48.9	132
5.	DK000000036099	R DAVID	2002	53	9	0.896	1503	-0.32	45.2	-0.19	39.5	131
6.	NL000493980397	BROOKLYN	2008	587	23	0.905	1212	-0.22	40.6	0.02	45.1	130
7.	DK000000036877	R DALTON	2008	195	10	0.894	1149	-0.05	50.2	0.16	53.5	130
8.	DK000000257548	FRANCIS	2014	64	9	0.700	1221	-0.33	32.8	0.08	49.8	129
9.	NL000341882275	HEIHOEVE DELTA SPENCER	2002	144	10	0.955	611	0.04	31.2	0.22	37.1	129
10.	NL000275787309	LATINLOVER	2000	1565	52	0.99	1430	-0.14	55.9	-0.08	45.4	127
11.	DK000000033737	UJY MABRU	1988	28	5	0.878	1662	-0.31	53.4	-0.05	55.8	127
12.	DE000666354866	RED POWER	2013	55	8	0.798	847	0.28	59.9	0.11	38.4	126
13.	NL000396647605	DELTA FIDELITY	2004	2493	89	0.990	902	0.07	47.4	0.13	42.0	125
14.	CA000108490894	ATTICO-RED	2013	428	27	0.926	1731	-0.34	54.2	-0.25	42.8	124
15.	DE000111743442	KOMTY	1998	797	54	0.990	1351	-0.04	59.9	-0.09	41.7	124
16.	NL000706811153	DE VRENDT REALITY	2010	69	12	0.850	1003	-0.22	30.9	0.02	37.8	123

Buliaus Sires			Metai Year	Dukterų sk No cows	Ūkių sk No of farms	Patikimumas Reliability	Pieno kg Milk	Riebalai % Fat	Riebalai kg Fat	Baltymai % Protein	Baltymai kg Protein	Bendras Indeksas Production index
Eil. Nr. No.	Individualus Nr. No.	Vardas Name										
17.	NL000207288005	KIAN	1997	1714	87	0.990	460	0.32	43.4	0.19	29.1	123
18.	CA000006128410	CEDARWAL TRUSTEE	1994	61	25	0.905	1411	-0.55	23.7	-0.22	33.7	122
19.	DE000947682251	ZAUBERBERG	2012	31	6	0.694	1321	0.29	83.7	-0.04	44.3	122
20.	NL000399745212	TOPSPEED KODAK	2005	713	46	0.986	813	0.05	41.8	0.05	33.1	122
21.	SE000000091617	J VALOR	1999	111	14	0.948	1253	-0.03	56.8	-0.08	39.5	121
22.	NL000286644611	MR LAWRENCE	2000	69	8	0.910	1280	0.28	81.2	-0.08	40.2	121
23.	SE000000092182	S ADAM	2002	43	5	0.875	1003	0.17	59.4	0.08	41.8	121
24.	NL000697193269	FANTASY	2010	970	39	0.937	553	-0.38	-0.1	0.16	30.9	121
25.	DE000579790875	RULEAD RED	2002	76	29	0.913	947	-0.1	37.4	-0.07	29.1	121
26.	SE000000092263	G EDBO	2003	76	7	0.830	935	-0.13	34.7	0.10	41.2	121
27.	US000072507673	JENNITON AIKMAN RORY-RED-ET	2013	214	12	0.887	1149	-0.32	30.2	-0.09	35.0	121
28.	US000134742751	SURE-VIEW ARROW-RED ET	2003	134	33	0.952	1218	-0.28	36.3	-0.02	42.1	121
29.	DE000352277853	STERNBOY	2008	57	21	0.900	1570	-0.18	59.6	-0.22	39.7	120
30.	LT000005076855	MAJOR	2009	368	75	0.971	1306	-0.66	10.9	-0.18	33.2	120
31.	AT000430669419	WIKINGER	2012	54	7	0.855	1640	-0.3	52.9	-0.06	54.1	120
32.	DK000000036678	VR CIGAR	2007	823	19	0.987	886	0.34	66.3	-0.02	30.5	120
33.	DE000113878473	JERUDO	2003	575	37	0.987	1363	-0.03	61.7	-0.03	46.8	120
34.	DK000000035440	VEST ANDY	1996	50	31	0.884	559	0.36	50.6	0.24	36.5	119
35.	NL000523310840	STOUWDAMSHOF AKRON	2008	94	9	0.876	1041	-0.12	39.9	0.03	39.8	119
36.	US000069404886	PRINCE-RED	2010	89	20	0.907	1298	-0.46	26.2	-0.12	37.7	119
37.	NL000332447849	TOPSPEED LAARMAN	2001	2496	109	0.990	1081	-0.12	42.1	-0.09	32.5	118
38.	NL000207464977	LH QUICK	1998	561	43	0.988	893	0.12	50.8	0.04	35.0	117
39.	SE000000093829	BOTANS	1996	70	16	0.927	1112	-0.15	41.1	-0.08	34.3	117
40.	CA000108226556	CANVYGEN MRMIGHTY RED	2013	47	5	0.770	1243	-0.54	17.7	-0.21	29.0	117
41.	AT000663330407	DINGO	2004	26	18	0.805	753	-0.02	33.8	0.05	30.7	117
42.	CA000009781382	PRESLEY RED	2008	326	16	0.950	1002	-0.16	35.5	-0.13	26.7	117
43.	DE000533896315	RUBIAN	2002	117	15	0.946	870	-0.23	24.5	-0.11	23.8	117
44.	NL000228240792	BROEKHUIZEN HEIN 55	1998	79	5	0.924	404	0	19.0	0.08	20.0	116

Buliaus Sires			Metai Year	Dukterų sk No cows	Ūkių sk No of farms	Patikimumas Reliability	Pieno kg Milk	Riebalai % Fat	Riebalai kg Fat	Baltymai % Protein	Baltymai kg Protein	Bendras Indeksas Production index
Eil. Nr. No.	Individualus Nr. No.	Vardas Name										
45.	DK000000035533	ODA BEST	1997	36	9	0.850	1210	-0.26	37.0	-0.11	35.3	116
46.	NL000227797994	MIDPELER MISTY	1998	573	32	0.988	454	0.51	55.9	0.16	27.2	116
47.	DK000000036016	R CASTELLO	2001	718	43	0.990	1059	-0.21	34.4	-0.07	33.1	116
48.	DE000355140506	DELUXO	2011	86	5	0.861	1260	0.09	65.6	-0.15	34.4	116
49.	DE000112381482	BALDO	1999	133	13	0.950	1028	0.20	63.0	-0.08	31.4	116
50.	CA000010702311	BRAVISI RED	1999	239	16	0.970	1241	0	58.2	-0.21	29.2	116
51.	US000062437640	ATLEY-RED	2005	141	14	0.954	1505	-0.35	43.5	-0.28	32.6	116
52.	NL000429467307	ELWOOD	2007	121	13	0.919	1338	-0.47	26.6	-0.09	41.2	116
53.	NL000393354214	KENTUKIS	2004	2858	260	0.990	602	-0.04	25.5	0.12	29.8	116
54.	NL000239786144	NIMMERDOR	1998	137	7	0.953	984	0.36	72.6	0.01	36.0	115
55.	AT000655366745	MALPEN	2001	84	42	0.926	943	0.02	45.4	0.02	35.9	115
56.	US000133893623	SURE-VIEW AMERICA-RED-ET	2003	39	6	0.853	1209	-0.35	30.1	-0.16	31.6	115
57.	NL000366966417	PEPPELHOF MAXWELL RED	2003	39	13	0.876	657	0.24	47.5	0.05	27.4	115
58.	US000071073032	SLADE P	2012	58	22	0.847	1292	-0.37	32.4	-0.10	38.8	115
59.	LT000004853041	BANGKOKAS	2009	136	22	0.947	819	0.08	43.8	-0.08	23.7	115
60.	NL000368449686	KAIRO	2003	50	8	0.877	683	-0.06	28.0	-0.02	23.2	115
61.	AT000796634407	GS WAGNER	2005	38	21	0.856	860	-0.07	35.1	0.06	35.5	115
62.	FI000000044496	HAAPALAN VONKAMIES	2006	148	5	0.951	1413	0.10	73.7	-0.13	41.0	115
63.	NO000000010118	HOVDE	2002	30	22	0.812	1361	-0.25	44.4	-0.16	37.0	115
Lietuvos žaliųjų ir žalmargių veislių buliai Red, Red & White												
1.	LT000005076855	MAJOR	2009	368	75	0.971	1306	-0.66	10.9	-0.18	33.2	120
2.	LT000004853041	BANGKOKAS	2009	136	22	0.947	819	0.08	43.8	-0.08	23.7	115
3.	LT100000003616	SAKSAS	1996	73	8	0.925	472	0.14	31.9	0	17.1	109
4.	LT000001379911	TOPAZAS	1999	602	139	0.989	432	0.34	43.3	0.13	24.1	109
5.	LT100000003640	VOLMETAS	1998	330	107	0.981	959	-0.11	37.3	-0.17	22.1	107
6.	LT000002478069	SAKALAS	2002	329	95	0.977	619	0.04	31.8	-0.03	20.4	107
7.	LT000003113899	SAIGONAS	2004	1496	114	0.990	1186	0.01	56.7	-0.07	37.3	107
8.	LT100000003625	TANGAS	1996	1399	637	0.990	555	0.04	28.4	0.04	22.8	107

Buliaus Sires			Metai Year	Dukterų sk No cows	Ūkių sk No of farms	Patikimumas Reliability	Pieno kg Milk	Riebalai % Fat	Riebalai kg Fat	Baltymai % Protein	Baltymai kg Protein	Bendras Indeksas Production index
Eil. Nr. No.	Individualus Nr. No.	Vardas Name										
9.	LT000002211735	MATAS	2001	113	41	0.943	1066	-0.50	13.4	-0.23	21.8	106
10.	LT000003850940	HANOVERIS	2006	336	119	0.977	683	-0.09	25.8	-0.09	18.1	106
11.	LT000005076861	MŪRAS	2009	95	20	0.935	849	-0.24	23	-0.07	25.5	106
12.	LT100000003618	VĖDRYNAS	1996	437	109	0.985	739	-0.21	20.1	-0.14	16.8	105
13.	LT000002121444	RAKALAS	2000	284	100	0.975	975	-0.45	12.9	-0.21	19.6	105
14.	LT000003346385	SINGLAS	2005	290	88	0.976	279	0.37	37.4	0.13	18.3	105
15.	LT000003703805	BABILONAS	2005	274	130	0.971	544	0.18	38.2	0.04	22.6	105
16.	LT100000003638	TALENTAS	1997	275	126	0.976	331	0.05	18.7	0.05	15.5	104
17.	LT000001380331	SATYRAS	2000	532	240	0.987	616	0.02	30.4	-0.05	18.6	104
18.	LT000003049581	APOLONAS	2003	118	62	0.946	45	0.14	11.2	0.15	11.1	104
19.	LT000003114117	STAR	2004	389	144	0.982	531	0.05	28.2	0	19.0	104
20.	LT000004058545	LAZER	2006	97	24	0.938	255	0.01	12.4	0.01	9.7	104
21.	LT000004193167	TARTARAS	2007	360	210	0.981	449	0.13	30.0	0.03	18.1	104
22.	LT100000003617	TOPOLIS	1996	3594	576	0.990	451	0.14	30.7	0.02	17.7	103
23.	LT100000003555	RATILIS	1993	96	6	0.930	498	-0.13	14.8	-0.07	13.3	103
24.	LT000001352781	BESOTIS	1999	87	11	0.932	171	0.03	10.2	0.09	12.3	103
25.	LT000001352783	BARAS	1999	38	16	0.834	358	0.10	23.7	0.08	18.0	103
26.	LT000003050069	HAMLETAS	2003	607	377	0.989	506	-0.15	13.2	-0.07	13.4	103
27.	LT000004193283	AMAS	2007	193	48	0.967	615	-0.11	21.5	-0.05	18.6	103
28.	LT100000003623	SUOPIS	1996	150	104	0.953	327	0.11	22.5	0.03	13.9	102
29.	LT100000003626	VOLAS	1996	141	43	0.952	1104	-0.33	27.5	-0.18	26.4	102
30.	LT000001379868	INGIS	1999	91	56	0.919	472	-0.18	9.9	-0.01	16.7	102
31.	LT000001963184	ERGAS	2000	489	209	0.986	416	0.13	28.4	0.02	16.6	102
32.	LT000002478199	STOMAS	2003	570	343	0.986	667	0.12	39.4	-0.11	16.4	102
33.	LT000003346375	PANDAS	2005	292	188	0.977	334	0.16	26.5	0.02	13.4	102
34.	LT000004192981	PATRON	2006	310	112	0.974	512	0.23	39.5	-0.07	13.8	102
35.	LT000003704187	PERLAS	2006	812	62	0.990	640	0.1	36.7	-0.05	19.9	102
36.	LT000004852945	BARAS	2009	269	47	0.961	559	0.21	40.6	0.02	21.3	102

Buliaus Sires			Metai Year	Dukterų sk No cows	Ūkių sk No of farms	Patikimumas Reliability	Pieno kg Milk	Riebalai % Fat	Riebalai kg Fat	Baltymai % Protein	Baltymai kg Protein	Bendras Indeksas Production index
Eil. Nr. No.	Individualus Nr. No.	Vardas Name										
37.	LT000005165307	KANAS	2009	159	37	0.959	199	0.16	19.7	0.08	12.1	102
38.	LT000005303428	MUREL	2010	167	70	0.958	529	0.05	28.4	-0.04	16.3	102
39.	LT000005820093	LION	2011	45	37	0.814	427	-0.07	15.2	0.07	20.0	102
40.	LT000044053331	FRONTAS	2013	58	5	0.778	495	-0.19	10.0	-0.07	12.9	101
41.	LT000002478135	SUOKIS	2003	128	96	0.948	360	0.03	18.7	0.02	14.1	101
42.	LT000044054021	JUNKER	2012	149	37	0.924	712	-0.29	13.1	-0.16	14.6	101
43.	LT100000003650	TRAKAS	1998	499	319	0.985	212	0.12	17.5	0.02	9.2	100
44.	LT000004193419	LEADER	2008	664	79	0.985	536	-0.17	13.8	-0.07	14.8	100
Vietinių pagerintų veislių buliai Native												
1.	LT000006193181	ILGIS	2012	23	1	0.784	-174	-0.04	-9.9	0.2	8.5	95
2.	LT000005734876		2012	17	1	0.746	25	-0.03	-1.0	0.09	7.4	94
3.	LT600000004434	BIJŪNAS	1996	7	4	0.571	73	0.03	5.6	0.06	7.3	94
4.	LT000004789464	INKARAS	2009	720	267	0.989	-48	0.15	9.3	0.1	5.6	94
5.	LT000005455901	LEXUS	2010	174	91	0.951	-237	0.25	8.2	0.18	5.1	93
6.	LT000005455889		2010	11	1	0.697	-44	0.07	3.7	0.06	3.1	90
7.	LT000005734931	NOTAS	2011	376	157	0.973	55	0.01	2.8	0.07	7.3	89
8.	LT600000004303	ERELIS	1992	10	9	0.684	-82	0	-3.3	0.06	1.4	87
9.	LT000005455895		2010	52	2	0.900	-752	0.49	2.2	0.29	-5.9	86
10.	LT000005455880		2010	48	2	0.894	-358	-0.02	-16.0	0.08	-6.1	85
11.	LT000003866916	TOLIS	2005	383	224	0.982	76	-0.17	-9.3	-0.01	1.6	85
12.	LT600000004326	BUKIS	1992	173	125	0.964	-286	-0.01	-12.2	0	-9.5	84
13.	LT000006030201	DEMONAS	2012	5	5	0.548	-69	-0.01	-3.9	0.02	-1.2	84
14.	LT000006267153		2013	5	1	0.404	-210	0.01	-7.9	0.07	-2.1	84
15.	LT600000004403	TAŠKAS	1996	102	81	0.939	-183	0	-7.7	0.01	-5.6	83
16.	LT600000004387	BRAIŽAS	1995	131	99	0.953	-679	0.16	-16.5	0.13	-14.1	82
17.	LT000003907554	ROLIS	2005	867	453	0.990	-397	0.05	-12.9	0.13	-4.6	80
18.	LT600000004427	ROLAS	1997	138	85	0.946	-322	-0.21	-28.0	0.03	-9.0	80
19.	LT600000004402	RIEŠUTĖLIS	1996	194	121	0.966	-452	0.11	-10.9	0.11	-7.7	80

Buliaus Sires			Metai Year	Dukterų sk No cows	Ūkių sk No of farms	Patikimumas Reliability	Pieno kg Milk	Riebalai % Fat	Riebalai kg Fat	Baltymai % Protein	Baltymai kg Protein	Bendras Indeksas Production index
Eil. Nr. No.	Individualus Nr. No.	Vardas Name										
20.	LT000004789426	LUBINAS	2009	98	50	0.930	-321	-0.08	-18.9	0.08	-5.1	80
21.	LT600000004353	MĖNULIS	1994	346	192	0.981	-264	0	-11.0	0.02	-7.6	79
22.	LT600000004363	ŠĖMIS	1995	127	89	0.949	-335	-0.12	-22.0	0.01	-10.9	78
23.	LT000005760929	ETALONAS	2011	402	221	0.976	-767	0.21	-17.2	0.17	-14.5	77
24.	LT000004027644	BALTAS	2006	334	204	0.980	-467	0.05	-15.6	0.10	-9.2	77
25.	LT600000004361	ELITAS	1995	143	102	0.955	-586	0.01	-23.0	0.11	-12.4	77
26.	LT000003529851	BAGIRAS	2005	246	145	0.972	-679	0.20	-13.7	0.08	-17.7	76
27.	LT600000004347	ŠAMAS	1994	118	87	0.944	-788	0.10	-25.0	0.14	-17.3	75
28.	LT600000004330	PRINCAS	1993	253	166	0.973	-115	-0.23	-21.7	-0.03	-6.3	75
29.	LT000005006700	BONIS	2010	347	180	0.970	-696	0.19	-15.5	0.19	-11.1	75
30.	LT000002528520	ŠĖMIS	2002	123	79	0.946	-357	-0.08	-20.0	0.02	-10.7	75
31.	LT600000004329	BALTNUGARIS	1993	153	109	0.956	-454	-0.03	-20.6	0.06	-11.4	74
32.	LT000005455896	LUX	2010	259	91	0.963	-746	0.28	-11.3	0.11	-18.1	74
33.	LT000044091793	TORAS	2014	1	1	0.408	-707	-0.09	-34.6	0.08	-18.8	71
34.	LT600000004362	TAURAS	1995	137	91	0.953	-618	-0.09	-31.4	0.02	-19.7	71
35.	LT000005926265	PŪKAS	2012	91	62	0.864	-713	0.13	-20.5	0.08	-19.0	69
36.	LT000003682091	ELISONAS	2005	194	125	0.964	-825	-0.10	-40.0	0.12	-20.0	69
37.	LT600000004352	TAKAS	1994	140	92	0.950	-686	-0.20	-41.2	0.04	-20.6	68
38.	LT600000004351	LAIDAS	1994	56	37	0.890	-655	-0.05	-29.8	0.02	-20.7	68

Karvių eksterjero įvertinimo vidutiniai duomenys
The evulation of exterior of potential bull dams
Lietuvos galvijų veisėjų asociacija

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Laikytojas <i>Owner</i>	Įvertinta karvių iš viso <i>No. of evaluated cows</i>	Vidutiniai įvertinimo duomenys <i>Average of evaluation data</i>			
			kūno <i>body</i>	galūnių <i>extremity</i>	tešmens <i>udder</i>	bendras <i>general</i>
Alytaus r.	02030000	147	80.73	80.90	81.03	80.87
Biržų r.	04800000	34	77.29	77.91	77.18	77.43
Biržų r.	04907686	4	77.50	77.25	79.00	78.38
Biržų r.	04919613	133	77.70	77.57	77.98	77.89
Joniškio r.	07070000	62	78.92	79.56	79.18	79.29
Kauno m.	10911076	78	78.73	79.21	78.08	78.63
Kelmės r.	11909024	7	78.71	80.57	79.57	79.76
Kelmės r.	11909027	3	78.00	82.33	81.00	80.70
Kelmės r.	11909048	12	78.92	79.92	80.67	80.03
Kelmės r.	11909061	70	77.87	79.73	78.27	78.62
Kėdainių r.	12901685	3	79.67	80.67	79.67	79.90
Klaipėdos r.	13901401	12	76.92	76.92	78.25	77.56
Klaipėdos r.	13908828	24	76.54	77.42	78.58	77.70
Klaipėdos r.	13918002	38	80.00	79.61	80.24	80.02
Klaipėdos r.	13919526	50	80.80	80.20	81.68	81.07
Kupiškio r.	15909313	43	78.74	78.00	78.81	78.62
Marijampolės	17260000	85	81.73	80.73	81.58	81.38
Marijampolės	17909222	204	82.18	81.44	82.4	82.07
Marijampolės	17909622	12	75.17	78.33	78.42	77.54
Panevėžio r.	21200000	66	79.32	80.79	80.14	80.11
Panevėžio r	21909201	19	80.11	79.37	80.63	80.19
Plungės r.	23900437	33	80.12	81.58	81.82	81.26
Plungės r.	23900686	80	78.76	78.95	79.46	79.13
Plungės r.	23901004	15	77.67	80.20	76.67	78.03
Plungės r.	23901026	11	78.36	81.55	79.36	79.67
Plungės r.	23901111	3	79.67	79.00	80.67	79.80
Plungės r.	23910528	20	80.20	81.55	81.60	81.19
Plungės r.	23910862	15	79.27	77.80	80.67	79.41
Plungės r.	23919014	35	78.89	79.74	81.09	80.08
Raseinių r.	26909839	44	78.34	81.31	79.82	79.93
Skuodo r.	28900291	9	76.89	78.33	81.11	79.06
Skuodo r.	28909265	9	82.11	78.78	80.44	80.52
Skuodo r.	28909902	15	79.27	77.87	81.33	79.67
Skuodo r.	28910263	28	77.82	77.79	78.54	78.17
Skuodo r.	28910281	15	81.13	82.47	83.27	82.40
Skuodo r.	28919081	20	79.45	80.75	79.30	79.75
Skuodo r.	28919603	52	78.83	78.65	78.96	78.75
Šakių r.	29140000	321	81.20	81.07	81.26	81.20
Šakių r.	29180000	188	80.83	79.46	81.25	80.60
Šakių r.	29200000	98	81.40	79.51	82.07	81.10
Šakių r.	29390000	335	80.67	79.74	80.95	80.54
Šiaulių r.	31919052	40	78.20	78.70	80.05	79.24
Šiaulių r.	31919060	9	77.33	78.67	79.44	78.57
Šilalės r.	32902048	21	82.33	82.57	82.33	82.46
Šilalės r.	32902050	46	77.57	79.57	79.57	78.96
Šilalės r.	32902857	21	82.19	81.86	82.33	82.20
Šilalės r.	32910042	14	76.00	81.21	78.21	78.43
Švenčionių r.	35900202	13	74.15	81.31	75.85	77.16
Švenčionių r.	35900204	43	75.05	79.30	76.14	76.86
Telšių r.	37901021	23	76.61	79.13	79.61	78.60
Telšių r.	37901230	21	76.52	76.05	75.33	79.52

Telšių r.	37909067	22	78.77	81.77	80.86	80.51
Telšių r.	37909603	17	79.59	80.65	80.47	80.25
Telšių r.	37909656	33	80.06	81.24	80.18	80.54
Telšių r.	37919361	15	74.93	76.93	79.33	77.27
Telšių r.	37919655	46	78.17	79.41	79.67	79.18
Telšių r.	37919657	14	76.43	78.21	78.07	77.68
Telšių r.	37919666	25	77.88	79.00	79.56	78.96
Ukmergės r.	39900434	1	72.00	76.00	77.00	75.20
Ukmergės r.	39909327	20	75.20	79.60	77.95	77.75
Iš viso Total		2892	79.84	80.00	80.43	80.15

Lietuvos žaliųjų galvijų gerintojų asociacija

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Laikytojas <i>Owner</i>	Įvertinta karvių iš viso <i>No. of evaluated cows</i>	Vidutiniai įvertinimo duomenys <i>Average of evaluation data</i>			
			kūno <i>body</i>	galūnių <i>extremity</i>	tešmens <i>udder</i>	bendras <i>general</i>
Anykščių r.	03020000	82	79.48	78.90	77.99	78.53
Anykščių r.	03150000	63	81.02	79.71	80.25	80.03
Biržų r.	04800000	11	76.91	76.27	76.55	76.68
Ignalinos r.	05909244	13	81.77	80.54	82.69	81.73
Jonavos r.	06410000	12	80.58	79.25	78.92	79.38
Jonavos r.	06902700	5	78.60	79.80	76.80	78.26
Jonavos r.	06910834	8	78.88	78.50	78.38	78.44
Jonavos r.	06919447	22	80.50	79.91	77.50	79.00
Joniškio r.	07010000	93	79.73	78.11	76.31	77.66
Joniškio r.	07070000	161	79.63	79.38	77.68	78.67
Joniškio r.	07090000	123	79.29	78.64	78.71	78.72
Joniškio r.	07120000	275	80.15	81.01	79.81	80.09
Joniškio r.	07740000	26	80.35	78.58	81.12	80.18
Joniškio r.	07770000	60	80.53	80.23	77.68	79.19
Joniškio r.	07909032	26	81.35	81.23	81.88	81.41
Joniškio r.	07909062	6	82.50	81.00	82.17	81.95
Jurbarko r.	08903788	1	82.00	82.00	77.00	79.50
Kauno r.	10610000	92	81.52	80.16	80.96	80.71
Kelmės r.	11909061	20	81.75	80.05	77.30	79.32
Kėdainių r.	12100000	10	80.70	76.10	77.60	77.92
Klaipėdos r.	13919142	22	80.73	82.05	79.55	80.60
Molėtų r.	19909093	20	81.00	79.00	80.70	80.11
Pakruojo r.	20070000	2	83.00	80.50	82.00	81.95
Pakruojo r.	20100000	54	81.78	80.00	78.35	79.71
Pakruojo r.	20160000	52	80.35	79.88	78.04	79.11
Pakruojo r.	20200000	139	81.71	79.03	81.45	80.83
Pakruojo r.	20210000	293	80.86	80.01	80.50	80.50
Pakruojo r.	20240000	87	80.51	78.48	81.43	80.31
Pakruojo r.	20450000	199	81.75	79.55	81.29	80.91
Panevėžio r.	21030000	52	81.69	78.52	80.92	80.46
Panevėžio r.	21100000	215	80.91	79.80	81.09	80.68
Panevėžio r.	21130000	93	80.76	78.46	80.44	80.02
Panevėžio r.	21160000	130	82.04	79.42	81.25	80.94
Panevėžio r.	21200000	86	80.53	80.78	78.37	79.70
Panevėžio r.	21610000	85	81.61	79.69	81.96	81.21
Pasvalio r.	22010000	280	79.86	78.76	78.41	78.82
Pasvalio r.	22030000	190	81.47	80.01	78.76	79.80
Pasvalio r.	22919200	167	80.58	77.84	79.87	79.55
Plungės r.	23911170	29	82.07	80.90	79.90	80.68
Radviliškio r.	25050000	5	82.20	80.60	80.40	81.16
Radviliškio r.	25290000	5	77.60	79.20	76.00	77.46

Radviliškio r.	25640000	16	80.31	80.38	79.44	79.78
Rokiškio r.	27460000	5	79.80	76.80	79.00	78.62
Šiaulių r.	31130000	57	81.18	79.02	81.12	80.24
Šiaulių r.	31430000	104	79.71	78.63	80.52	79.05
Šiaulių r.	31720000	96	80.16	78.95	79.96	79.64
Šiaulių r.	31910814	31	80.58	79.74	80.45	80.12
Šiaulių r.	31919036	37	80.54	80.05	81.11	80.48
Šiaulių r.	31919040	21	79.10	77.76	76.19	80.97
Šiaulių r.	31919100	275	81.27	80.28	79.21	80.05
Šakių r.	33908150	1	81.00	82.00	79.00	80.30
Švenčionių r.	35909013	14	81.43	80.64	81.00	81.03
Ukmergės r.	39900286	25	77.32	78.48	77.68	77.68
Ukmergės r.	39900434	2	76.5	79.50	71.50	75.40
Ukmergės r.	39900573	20	80.35	80.90	81.75	80.95
Ukmergės r.	39909327	8	77.88	79.50	77.25	78.01
Utenos r.	40900236	4	80.75	80.00	81.25	80.78
Utenos r.	40910234	10	81.30	80.00	82.90	81.76
Utenos r.	40910261	14	79.93	78.43	80.00	79.65
Utenos r.	40910264	1	82.00	81.00	83.00	82.10
Utenos r.	40910285	11	82.00	80.00	80.45	80.72
Utenos r.	40910288	22	81.59	78.50	81.55	80.65
Utenos r.	40919925	26	82.11	79.00	80.81	80.36
Iš viso Total		4473	80.78	79.61	79.71	79.92

Lietuvos juodmargių galvijų gerintojų asociacija

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Laikytojas <i>Owner</i>	Įvertinta karvių iš viso <i>No. of evaluated cows</i>	Vidutiniai įvertinimo duomenys <i>Average of evaluation data</i>			
			kūno <i>body</i>	galūnių <i>extremity</i>	tešmens <i>udder</i>	bendras <i>general</i>
Akmenės r.	01690000	339	82.04	81.45	81.37	81.84
Akmenės r.	01900722	137	81.88	81.28	81.12	81.40
Anykščių r.	03020000	107	81.17	80.62	79.93	80.49
Anykščių r.	03150000	42	80.43	80.17	79.38	79.89
Anykščių r.	03909037	55	79.60	80.27	79.67	79.86
Anykščių r.	03909217	27	79.11	79.70	79.19	79.35
Anykščių r.	03909318	18	79.39	80.06	79.22	79.54
Ignalinos r.	05909244	4	80.75	78.25	80.00	79.90
Jonavos r.	06070000	244	81.07	80.78	80.38	80.69
Jonavos r.	06902700	12	81.67	81.33	81.42	81.48
Jonavos r.	06910737	26	78.81	78.96	79.31	79.12
Jonavos r.	06910834	30	81.17	80.93	81.00	81.08
Jonavos r.	06919447	53	81.45	80.98	81.17	81.21
Kauno r.	10120000	56	81.46	80.82	81.66	81.38
Kauno r.	10840000	30	81.90	81.53	82.07	81.88
Kauno r.	10860000	187	80.88	80.56	80.04	80.43
Kėdainių r.	12050000	115	81.12	80.62	80.03	80.51
Kėdainių r.	12120000	140	81.63	81.83	81.36	81.58
Kėdainių r.	12180000	191	81.50	80.83	80.41	80.85
Kėdainių r.	12190000	310	82.16	81.79	81.42	81.77
Kėdainių r.	12210000	84	82.48	81.23	81.38	81.63
Kėdainių r.	12320000	46	82.52	81.59	81.30	81.72
Kėdainių r.	12440000	112	81.49	80.88	80.34	80.82
Kėdainių r.	12610000	129	82.22	81.82	81.53	81.82
Kėdainių r.	12909001	43	78.14	79.63	78.95	78.96
Klaipėdos r.	13908818	29	79.07	79.76	79.14	79.33
Klaipėdos r.	13909905	24	80.21	80.04	79.42	79.86
Klaipėdos r.	13919140	42	81.71	81.60	80.62	81.20
Klaipėdos r.	13919142	41	80.90	80.95	80.15	80.58

Klaipėdos r.	13919357	11	80.45	80.64	79.91	80.25
Klaipėdos r.	13919392	30	81.23	80.17	80.03	80.36
Lazdijų r.	16908013	7	81.57	81.43	80.43	81.07
Lazdijų r.	16908051	44	81.45	81.09	80.87	81.16
Marijampolės	17100000	38	81.53	81.53	81.37	81.46
Marijampolės	17130000	116	81.08	81.08	80.75	80.93
Marijampolės	17200000	451	81.84	82.11	81.80	81.92
Marijampolės	17300000	73	80.96	80.96	80.82	80.87
Marijampolės	17390000	34	81.24	81.62	81.44	81.45
Marijampolės	17450000	316	81.57	82.14	81.50	81.72
Pakruojo r.	20090000	361	81.99	81.18	81.27	81.46
Pakruojo r.	20100000	252	81.55	80.99	80.94	81.14
Pakruojo r.	20210000	67	81.34	80.42	80.12	80.53
Pakruojo r.	20450000	20	81.90	80.30	81.85	81.37
Plungės r.	23130000	227	80.99	80.46	80.14	80.46
Radviliškio r.	25210000	37	80.14	79.54	79.51	79.70
Radviliškio r.	25640000	15	79.80	80.00	79.27	79.65
Rokiškio r.	27460000	41	81.27	79.71	80.34	80.42
Skuodo r.	28090000	129	80.06	80.06	79.78	79.95
Šakių r.	29060000	198	81.77	81.85	81.51	81.69
Šakių r.	29380000	80	81.64	82.13	81.76	81.86
Šakių r.	29902604	71	81.31	81.46	81.38	81.38
Šilalės r.	32901560	77	78.71	79.65	79.06	79.18
Šilutės r.	33500000	109	82.05	80.73	81.25	81.33
Šilutės r.	33510000	100	79.11	79.77	79.21	79.38
Šilutės r.	33520000	67	80.96	80.69	80.66	80.75
Šilutės r.	33530000	42	81.31	81.10	80.24	80.79
Šilutės r.	33540000	21	77.95	78.95	78.33	78.45
Šilutės r.	33908773	38	79.71	80.32	79.55	79.84
Šilutės r.	33908774	36	79.50	80.33	79.64	79.82
Šilutės r.	33909108	6	80.00	80.00	80.00	79.98
Šilutės r.	33909434	2	77.50	79.50	78.50	78.60
Šilutės r.	33909435	3	79.33	80.00	78.33	79.07
Šilutės r.	33909445	22	79.23	80.00	79.27	79.49
Šilutės r.	33909681	4	80.50	80.50	80.50	80.53
Šilutės r.	33909735	33	79.21	79.82	79.55	79.56
Šilutės r.	33909779	9	78.44	79.89	78.67	79.02
Šilutės r.	33909873	3	79.00	79.67	79.33	79.40
Šilutės r.	33918135	9	78.67	79.11	78.67	78.82
Šilutės r.	33918632	7	78.86	78.86	79.14	78.99
Šilutės r.	33919443	6	78.17	80.83	79.17	79.50
Šilutės r.	33919449	5	79.00	79.20	77.80	78.50
Šilutės r.	33919452	4	78.75	78.75	79.25	79.00
Šilutės r.	33919453	17	79.29	79.71	79.18	79.36
Šilutės r.	33919473	6	79.17	80.00	79.00	79.33
Šilutės r.	33919477	13	78.08	79.23	78.46	78.66
Šilutės r.	33919502	18	77.39	79.22	77.72	78.13
Šilutės r.	33919776	7	81.14	79.86	79.86	80.20
Tauragės r.	36908754	23	79.65	79.65	79.43	79.55
Tauragės r.	36919302	32	80.72	80.78	80.00	80.40
Tauragės r.	36919512	29	81.79	80.86	80.66	81.03
Iš viso Total		6096	81.27	81.07	80.77	81.01

Lietuvos nykstančių ūkinių gyvūnų augintojų asociacija

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Laikytojas <i>Owner</i>	Įvertinta karvių iš viso <i>No. of evaluated cows</i>	Vidutiniai įvertinimo duomenys <i>Average of evaluation data</i>			
			kūno <i>body</i>	galūnių <i>extremity</i>	tešmens <i>udder</i>	bendras <i>general</i>
Kretingos r.	14903109	6	78.83	79.00	78.33	78.53
Kretingos r.	14903148	9	78.11	78.00	76.56	77.37
Plungės r.	23901773	8	74.63	76.88	73.63	74.93
Radviliškio r.	25290000	9	78.67	79.89	75.33	77.47
Šiaulių r.	31919052	1	80.00	73.00	81.00	78.60
Iš viso Total		33	77.61	78.27	75.97	77.05

AB LIETUVOS VEISLININKYSTĖ



Pagrindinė veislininkystės įmonė Lietuvoje.
Akcinė bendrovė buvo įkurta 2012 m. sausio 02 d., apjungus
AB „Šiaulių regiono veislininkystė“ ir
AB „Marijampolės regiono veislininkystė“.



Gyvulių augintojams tiekiamė moderniausia technologine
linija mūsų laboratorijoje pagamintą aukštos kokybės ir iš
daugelio užsienio šalių importuojamą veislinių bulių spermą.
Kiaulėms apsėklinti tiekiamė įvairių veislių kuilių spermą.



Mūsų specialistai konsultuoja gyvulių augintojus galvijų
bandų genetinio gerinimo klausimais, ruošia veisimo planus
individualius porų parinkimus. Įmonėje galima įsigyti
visą galvijų ir kiaulių sėklinimo įrangą ir priemones.



Adresas:
Tel./faks., el.p.

Šutkūnų k., LT-76116 Šiaulių r.
8 41 589071, veisl@takas.lt



Telefonai:

Direktorius 8 699 27010
Marijampolės sk. viršininkas 8 612 96421



LITGENAS



Mūsų patirtis - Jūsų ūkio sėkmės formulė

♂ Prekiaujame bulių ir kuilių sperma

♀ Teikiame sėklinimo paslaugas

♂ Prekiaujame veisliniais galvijais

♀ Bandos veislinės vertės nustatymas

♂ Konsultuojame veislininkystės klausimais

♀ Prekiaujame įranga



Buliaus Galaxy dukterys



Lietuvos - Vokietijos UAB "Litgenas"

Kalvarijos g. 128, LT-46403 Kaunas

Tel. (8-37) 393 234, el.paštas: litgenas@litgenas.lt, www.litgenas.lt



LIETUVOS ŽALŪJŲ GALVIJŲ GERINTOJŲ ASOCIACIJA



Lietuvos žaluųjų galvių gerintojų asociacija (LŽGGA) - tai geriausiai vykdanči veislininkystės selekcijos programą asociacija.

LŽGGA yra Europos žaluųjų galvių konfederacijos narė. LŽGGA atsovauja narių interesus įvairiose institucijose.

ASOCIACIJOS VEIKLA

- Rengiame šios veislės galvių gerinimo selekcines programas, sudarome karvių poravimo planus.
- Tvarkome žaluųjų ir žalmargių galvių kilmės knygą ir išduodame galvių kilmės pažymėjimus.
- Konsultuojame galvių augintojus galvių auginimo ir veislininkystės klausimais.
- Vertiname karvių eksterjerą.
- Koordinuojame veislinių galvių prekybą, padedame atrinkti šios veislės telyčias importuojant iš užsienio.
- Organizuojame seminarus galvių veisimo, auginimo ir kitais klausimais, konkursus, eskursijas, dalyvaujame veislinių gyvulių parodose.

Asociacijos tarybos pirmininkas

Jonas Vytautas Lingys
tel. 8-682 20210

Selekcijos programos vadovas

Juozas Darbutas
tel. 8-614 39605

Kilmės knygos tvarkymo specialistas

Darius Oberauskas
tel. 8-41 507101

Administracija

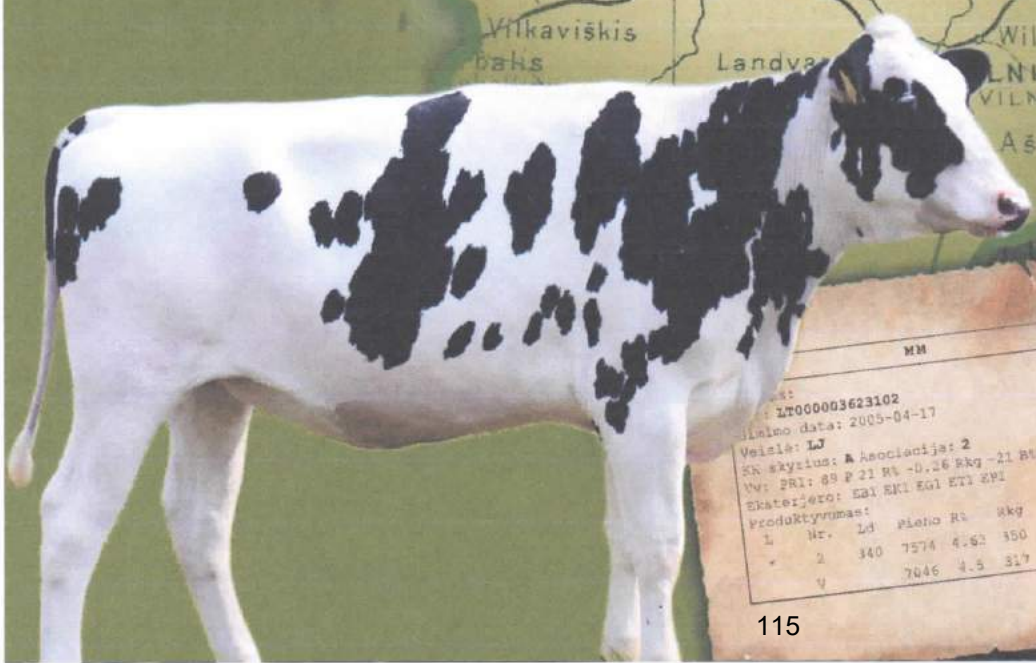
tel./faksas: 8-41 507101
el.paštas: lzgga@takas.lt

Asociacijos adresas

 utkūnų k., LT - 76116 Šiaulių r.

Lietuvos Juodmargiai galvijai

Puoselėkime, gerbdami mūsų ūkininkų ir
selekcinių darbą, mūsų vaikų,
mūsų Tautos gerovei



MM		MMN	
Veislė: LJ		Vardas:	
Lietuvos kodas: LT000003623102		Nr.: LT000002836280	
Įrašymo data: 2005-04-17		Veislė: LJ	
SK skyrius: A Asociacija: 2		KK skyrius: B Asociacija: 2	
Vyr. SRL: 89 P 21 R6 -0.26 Bkg -21 R6 0 Bkg 1			
Eksterjero: Gal EKI EGI ETI ŽPI			
Produktyvumas:			
L	Nr.	Ld	Pieno R ₆ Bkg B ₆ Bkg
2	340	7574	4.62 350 3.53 268
4		7646	4.5 317 3.64 257



LIETUVOS JUODMARGIŲ GALVIJŲ GERINTOJŲ ASOCIACIJA LITHUANIAN BLACK & WHITE IMPROVERS ASSOCIATION

Trakėnų g.14, Trakiškių k., LT-68115 Marijampolės r. sav. Lietuva

www.ljgga.lt, ljggasociacija@gmail.com, tel. +370 607 06 010, +370 686 40 991

PASLAUGOS

- Kilmės knygų vedimas
- Zootechninių pažymėjimų išdavimas
- Genominių ir DNR tyrimų organizavimas
- Tarpininkavimas perkant ir parduodant galvijus
- Karvių eksterjero vertinimas ir poravimo planų ruošimas
- Veislinių galvijų parodų organizavimas
- Pažintinės išvykos užsienio šalyse
- Konsultacijos galvijų veislininkystės klausimais
- Galvijų prieauglio auginimo seminarai

PARTNERIAI

- AB „Lietuvos veislininkystė“
- UAB „Genimpeksas“
- UAB „Gyvulių produktyvumo kontrolė“
- UAB „Pieno tyrimai“
- LSMU Veterinarijos Akademija
- VDU Žemės ūkio akademija

LGVA

LIETUVOS GALVIJŲ
VEISĖJŲ ASOCIACIJA

LITHUANIAN CATTLE BREEDERS ASSOCIATION

TEIKIAMOS PASLAUGOS

Kilmės knygos vedimas Eksterjero vertinimas Bulių parinkimas

Prekyba galvijais

Konsultacijos

Seminarai



TAPK NARIU



Mes atviri visiems galvijų augintojams!

Edvardas Gedgaudas
Direktorius
8 687 34801

edvardasg@litgenas.lt

Karolina Butkienė
Projektų vadybininkė
Reklama, seminarai, kelionės

8 682 44 678

info@holstein.lt

Vytautas Urbanavičius
Koordinatorius

8 698 74 507

vytas@litgenas.lt

Rasa Petraškienė
Kilmės knygos,
DB administratorė

8 682 63022

rasa@litgenas.lt



Lietuvos galvijų veisėjų asociacija, Kalvarijos g. 128, LT-46403, Kaunas
Tel.: 8 37 393 253, info@holstein.lt, www.holstein.lt

Tiriamųjų ožkų bandų produktyvumo duomenys

Milk production data of recorded goats and sheep herds

Vidutinis ožkų skaičius ir jų produktyvumo dinamika

Average number of milk-recorded goats and development of milk production

Metai <i>Year</i>	Vid.tiriamųjų ožkų skaičius <i>Avg. no. of goats</i>	Vidutinis produktyvumas <i>Average production</i>				
		pieno milk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>	
			%	kg	%	kg
1995–1996	298	827	4.01	33	-	-
1996–1997	478	787	3.94	31	-	-
1997–1998	524	761	4.03	31	-	-
1998–1999	510	790	4.02	32	-	-
1999–2000	521	799	4.09	33	-	-
2000–2001	574	800	3.88	31	-	-
2001–2002	652	715	3.79	27	3.25	23
2002–2003	635	703	3.97	28	3.27	23
2003–2004	551	639	4.04	26	3.25	21
2004–2005	378	762	3.65	28	3.17	24
2005–2006	367	746	3.91	29	3.17	24
2006–2007	300	728	4.31	31	3.14	23
2007–2008	231	954	4.22	40	3.34	32
2008–2009	253	850	5.35	46	3.15	27
2009–2010	245	725	4.33	31	3.19	23
2010–2011	228	762	4.40	34	3.16	24
2011-2012	232	885	4.54	40	3.02	27
2012-2013	213	867	4.14	36	3.09	27
2013-2014	178	877	4.13	36	3.09	27
2014-2015	235	627	3.72	23	3.06	19
2015-2016	217	659	3.68	24	3.12	21
2016-2017	180	950	3.62	34	3.10	29
2017-2018	163	811	3.54	29	3.14	26
2018-2019	65	661	3.96	26	2.98	20

Vidutinis produktyvumas savivaldybėse

Average production in different municipality

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Vid. Tiriamųjų ožkų skaičius <i>Avg. no. of goats</i>	Vidutinis produktyvumas <i>Average production</i>				
		pieno milk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>	
			%	kg	%	kg
Kauno r.	12	1183	3.46	41	3.03	36
Širvintų r.	52	547	4.22	23	2.95	16
Vilniaus r.	1	255	2.99	8	3.22	8
Iš viso Total	65	661	3.96	26	2.98	20

Atskirų veislių ožkų skaičius ir jų vidutinis produktyvumas
Average number and milk production per goat/year by different breeds

Veislė Breed	Vid. Tiriamųjų ožkų skaičius Avg. no. of goats	Vidutinis produktyvumas Average production				
		pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein	
			%	kg	%	kg
Zaaneno Saanen	15	1017	3.49	36	3.03	31
Čekų Czech	50	554	4.22	23	2.95	16
Iš viso Total	65	661	3.96	26	2.98	20

Geriausios ožkų bandos (pagal riebalų ir baltymų sumą)
Best herds of goats by fat and protein yield

Eil. Nr.	Laikytojas Owner	Savivaldybė Municipality	Vidutinis produktyvumas Average productivity							Tiriamųjų ožkų skaičius No. of recorded goats
			ožkų sk. no. of goats	pieno milk kg	pieno riebalų fat		pieno baltymų protein		pieno riebalų ir baltymų suma F+P kg	
					%	kg	%	kg		
1.	10990004	Kauno r.	12	1183	3.46	41	3.03	36	77	10
2.	43993002	Vilniaus r.	1	255	2.99	8	3.22	8	16	1
3.	34999021	Širvintų r.	52	547	4.22	23	2.95	16	39	27

Lietuvoje veisiamos Lietuvos vietinių (LV), Zaaneno (Z), Vokietijos baltųjų (VB), margųjų (VM), Togenburgo (T), rusų baltųjų (RB), čekų baltųjų (Č), Latvijos vietinių (LA), Alpių (A) veislių ožkos.

Ožkų sisteminga apskaita ir produktyvumo kontrolė Lietuvoje pradėta 1992 metais. Svarbiausias vaidmuo gerinant vietines ožkas tenka bandoms, tiriančioms ožkų produktyvumą. 2009 m. Širvintų r. savivaldybėje buvo įkurta Lietuvos ožkų augintojų asociacija. Svarbiausi asociacijos tikslai: gerinti Lietuvos vietinės veislės ožkas, didinti jų pieningumą, baltymingumą ir pieno riebumą, koordinuoti veislinio ožkų prieauglio platinimą, rengti ožkų gerinimo programas ir jas įgyvendinti, organizuoti seminarus, konsultacijas ir parodas.

Produktyviausios ožkos
(pagal pieno riebalų ir baltymų sumą)
Productivity of goats (by fat and protein yield)

Laikytojas <i>Owner</i>	Savivaldybė <i>Municipality</i>	Veislė <i>Breed</i>	Ožkos numeris <i>Reg. No. of goat</i>	Laktacijos Nr. <i>No. of lactation</i>	Produktyvumas <i>Productivity</i>					
					pieno milk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>		pieno riebalų ir baltymų suma kg <i>F+P</i>
						%	kg	%	kg	
10990004	Kauno r.	Z	LT178880	8	1305	3.75	49	3.04	40	89
10990004	Kauno r.	Z	LT207609	8	1234	3.70	46	3.50	43	89
10990004	Kauno r.	Z	LT219488	7	1181	3.29	39	3.37	40	79
10990004	Kauno r.	Z	LT361267	3	1436	2.76	40	2.72	39	79
34999021	Širvintų r.	Č	LT186556	1	1086	4.20	46	2.92	32	78
10990004	Kauno r.	Z	LT361255	4	1231	3.18	39	3.07	38	77
10990004	Kauno r.	Z	LT361205	6	1411	2.32	33	3.07	43	76
34999021	Širvintų r.	Č	LT690109	1	1040	4.28	45	2.95	31	76
34999021	Širvintų r.	Č	LT646460	1	1009	4.42	45	3.00	30	75
34999021	Širvintų r.	Č	LT646463	1	980	4.70	46	3.00	29	75
34999021	Širvintų r.	Č	LT709126	1	1016	4.20	43	2.91	30	73
34999021	Širvintų r.	Č	LT646444	1	1041	3.96	41	2.95	31	72
34999021	Širvintų r.	Č	LT709106	1	999	4.21	42	3.04	30	72
34999021	Širvintų r.	Č	LT709161	1	981	4.33	43	2.93	29	72
34999021	Širvintų r.	Č	LT646462	1	1002	4.22	42	2.92	29	71
34999021	Širvintų r.	Č	LT709108	1	926	4.77	44	2.90	27	71
34999021	Širvintų r.	Č	LT690129	1	992	4.15	41	2.93	29	70
34999021	Širvintų r.	Č	LT709097	1	1015	4.06	41	2.90	29	70
34999021	Širvintų r.	Č	LT709104	1	984	4.18	41	2.92	29	70
34999021	Širvintų r.	Č	LT709110	1	947	4.32	41	2.94	28	69
34999021	Širvintų r.	Č	LT690128	1	982	4.00	39	2.92	29	68
34999021	Širvintų r.	Č	LT709111	1	941	4.25	40	2.95	28	68
34999021	Širvintų r.	Č	LT709122	1	950	4.14	39	3.09	29	68
34999021	Širvintų r.	Č	LT860376	1	939	4.21	40	2.93	28	68
34999021	Širvintų r.	Z	LT709127	1	942	4.09	39	2.97	28	67
10990004	Kauno r.	Z	LT159428	9	1115	3.26	36	2.65	30	66
10990004	Kauno r.	Z	LT207603	8	1147	3.15	36	2.57	30	66
10990004	Kauno r.	Z	LT663214	1	935	4.03	38	2.97	28	66
34999021	Širvintų r.	Č	LT690114	1	988	3.72	37	2.96	29	66
34999021	Širvintų r.	Č	LT709131	1	900	4.49	40	2.93	26	66
34999021	Širvintų r.	Č	LT709137	1	901	4.41	40	2.90	26	66
34999021	Širvintų r.	Č	LT709147	1	904	4.47	40	2.88	26	66
10990004	Kauno r.	Z	LT663213	1	935	4.16	39	2.81	26	65
34999021	Širvintų r.	Č	LT709152	1	913	4.13	38	2.91	27	65
34999021	Širvintų r.	Č	LT860401	1	921	3.89	36	2.90	27	63
34999021	Širvintų r.	Č	LT690116	1	840	4.29	36	2.96	25	61
34999021	Širvintų r.	Č	LT709113	1	906	3.85	35	2.91	26	61

Veislių sutrumpinimų paaiškinimas: Č-Čekų (*Czech*); Z-Zaaneno (*Saanen*);

Tiriamųjų avių bandų produktyvumo duomenys

Milk production data of recorded sheep herds

Vidutinis avių skaičius ir jų produktyvumo dinamika

Average number of milk-recorded sheep and development of production

Metai <i>Year</i>	Vid. tiriamųjų avių skaičius <i>Avg. no. of sheep</i>	Vidutinis produktyvumas <i>Average production</i>				
		pieno milk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>	
			%	kg	%	kg
2000–2001	10	575	6.06	35	-	-
2001–2002	11	562	5.01	28	4.92	28
2002–2003	17	428	5.25	23	4.58	20
2003–2004	19	433	5.74	25	5.22	23
2004–2005	20	350	5.46	19	4.70	17
2005–2006	19	505	5.34	27	4.89	25
2006–2007	21	419	4.90	21	4.67	20
2007–2008	25	366	4.67	17	4.74	17
2008–2009	28	383	4.80	18	5.01	19
2009–2010	27	323	4.77	15	4.92	16
2010–2011	22	297	4.79	14	5.11	15
2011–2012	21	331	5.58	18	4.85	16
2012–2013	27	389	5.65	22	4.79	19
2013–2014	153	296	6.69	20	5.00	15
2014–2015	175	295	6.34	19	5.22	15
2015–2016	202	307	6.53	20	5.12	16
2016–2017	23	287	5.74	17	5.03	14
2017–2018	26	213	6.37	14	5.52	12
2018–2019	20	232	5.90	14	2.12	12

Vidutinis produktyvumas savivaldybėse

Average production in different municipality

Savivaldybė <i>Municipality</i>	Vid. tiriamųjų avių skaičius <i>Avg. no. of sheep</i>	Vidutinis produktyvumas <i>Average production</i>				
		pieno milk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>	
			%	kg	%	kg
Biržų r.	20	232	5.90	14	5.12	12
Iš viso Total	20	232	5.90	14	5.12	12

Atskirų veislių avių skaičius ir jų vidutinis produktyvumas

Average number and milk production per sheep/year by different breeds

Veislė <i>Breed</i>	Vid. tiriamųjų avių skaičius <i>Avg. no. of sheep</i>	Vidutinis produktyvumas <i>Average production</i>				
		pieno milk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>	
			%	kg	%	kg
Ostfryzai <i>Ostfriesian</i>	20	232	5.90	14	5.12	12
Iš viso Total	20	232	5.90	14	5.12	12

Geriausios avių bandos (pagal riebalų ir baltymų sumą)
Best herds of dairy sheep by fat and protein yield

Eil. Nr.	Laikytojas <i>Owner</i>	Savivaldybė <i>Municipality</i>	Vidutinis produktyvumas <i>Average productivity</i>							Tiriamųjų avių skaičius <i>No. of recorded sheep</i>
			avių sk. <i>no. of sheep</i>	pieno milk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>		pieno riebalų ir baltymų suma <i>F+P</i> kg	
					%	kg	%	kg		
2.	04989571	Biržų r.	20	232	5.90	14	5.12	12	26	17

Tiriamųjų avių produktyvumas
(pagal pieno riebalų ir baltymų sumą)
Productivity of sheep (by fat and protein yield)

Laikytojas <i>Owner</i>	Savivaldybė <i>Municipality</i>	Avies numeris <i>Reg. No. of sheep</i>	Veislė <i>Breed</i>	Laktacijos duomenys <i>Lactation data</i>							Metinis produktyvumas <i>Annual productivity</i>					
				laktacijos Nr. <i>No. of lactation</i>	dienų skaičius <i>No. of days</i>	pieno mlk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>		pieno mlk kg	pieno riebalų <i>fat</i>		pieno baltymų <i>protein</i>		pieno riebalų ir baltymų suma <i>F+P</i>
							%	kg	%	kg		%	kg	%	kg	
04989571	Biržų r.	LT310888	OS	3	224	305	6.49	20	4.66	14	314	6.59	21	4.81	15	36
04989571	Biržų r.	LT557664	OS	3	220	277	7.00	19	5.20	14	286	7.06	20	5.21	15	35
04989571	Biržų r.	LT888850	OS	1	216	306	6.21	19	4.87	15	306	6.21	19	4.87	15	34
04989571	Biržų r.	LT352429	OS	5	223	271	5.87	16	5.31	14	280	6.00	17	5.46	15	32
04989571	Biržų r.	LT888824	OS	2	225	305	5.21	16	4.66	14	314	5.38	17	4.81	15	32
04989571	Biržų r.	LT245680	OS	3	221	263	6.69	18	4.87	13	263	6.69	18	4.87	13	31
04989571	Biržų r.	LT352445	OS	5	218	298	5.27	16	5.03	15	298	5.27	16	5.03	15	31
04989571	Biržų r.	LT414244	OS	4	221	279	4.95	14	5.45	15	288	5.03	15	5.52	16	31
04989571	Biržų r.	LT641313	OS	1	213	273	6.34	17	4.76	13	273	6.34	17	4.76	13	30
04989571	Biržų r.	LT352488	OS	4	213	285	4.77	14	5.23	15	285	4.77	14	5.23	15	29
04989571	Biržų r.	LT641317	OS	1	209	288	5.38	16	4.51	13	288	5.38	16	4.51	13	29
04989571	Biržų r.	LT641306	OS	1	210	272	5.55	15	4.89	13	272	5.55	15	4.89	13	28
04989571	Biržų r.	LT414257	OS	3	219	247	5.83	14	5.43	13	247	5.83	14	5.43	13	27
04989571	Biržų r.	LT479907	OS	2	176	199	5.28	11	4.97	10	216	5.42	12	5.09	11	23
04989571	Biržų r.	LT352454	OS	5	114	145	5.72	8	7.03	10	145	5.72	8	7.03	10	18
04989571	Biržų r.	LT352460	OS	4	87	119	6.47	8	5.80	7	128	6.64	9	5.94	8	17
04989571	Biržų r.	LT352440	OS	4	112	131	5.88	8	5.73	8	131	5.88	8	5.73	8	16

Veislių sutrumpinimų paaiškinimas: OS – Ostfryzai (*Ostfriesian*)

Veislininkystės įmonės

Įstaigos pavadinimas	Adresas	Vadovas	Telefonai	Faksas	El. paštas, internetinės svetainės adresas
AB „Lietuvos veislininkystė“	Tilžės g. 335, Sutkūnų k. 76116 Šiaulių r.	Direktorius Gediminas Valiulis	8 41507101 8 69927010	8 41507101	info@veislita.lt www.veislita.lt
UAB „Litgenas“	Kalvarijos g. 128 46403 Kaunas	Direktorius Gintaras Kascėnas	8 69874503 8 37393253	8 37393234	litgenas@litgenas.lt www.litgenas.lt
UAB „Genimpeksas“	Maironio 26-1 Baisogala 82322 Radviliškio r.	Direktorius Jonas Kutra	8 68756651 8 65096367	8 42265195	genimpeksas@gmail.com www.genimpeksas.lt
UAB „ProGenus“	Neries krantinė 16 48402 Kaunas	Direktorius Peter Doubrovsky	8 61649509	8 37260946	info@progenus.lt
UAB „Agrogenetika“	Ežero g. 3 Šakių k. 68115 Kauno r.	Direktorius Giedrius Sauliūnas	8 69969096	8 37366383	giedriuss@agrogenetika.lt www.agrogenetika.lt
UAB „Gameta“	Alytaus g.12 Babtų sen. 54330 Kauno r.	Direktorė Donata Uchockienė	8 68699762	8 37260946	info@gameta.lt
UAB „Genetiniai ištekliai“	Ėriškių g. 8 Upytė LT-38291 Panevėžio r.	Direktorius Audrius Zalatoris	8 44244703 8 44175030		
UAB „Pieno tyrimai“	Radvilų Dvaro g. 31 48331 Kaunas	Direktorė Laima Urbšienė	8 37361181 8 80055545	8 37361312	info@pieno-tyrimai.lt
UAB „Lietuvos žirgynas“	Žirgų g. 2 Riešė 14265 Vilniaus r.	Direktorius Edgaras Jeninas	8 65016555	8 52469091	info@lietuvoszirgynas.lt www.lietuvoszirgynas.lt
UAB „Lietuvos žirgynas“ skyrius Vilniaus žirgynas	Žirgų g. 2 Riešė 14265 Vilniaus r.	-	8 61002810	8 52469091	info@lietuvoszirgynas.lt www.vilniauszirgynas.lt
UAB „Lietuvos žirgynas“ skyrius Sartų žirgynas	E. Pliaterytės g. 9, Didžiadvorio k., 32300 Zarasų r.	Vedėjas Kęstutis Svilas	8 69988972	8 38556505	kestutis.svilas@lietuvoszirgynas.lt
UAB „Lietuvos žirgynas“ filialas Nemuno žirgynas	Žirgų g. 1 Šilgalių k. Stoniškių pšt. 99307 Tauragės r.	Vedėja Jonita Šternbergaitė	8 65039099		nemunas@lietuvoszirgynas.lt
AB „Kiaulių veislininkystė“	Jadvimpolio k. Baisogalos sen. 82328 Radviliškio r.	Direktorius Vilius Rekštys	8 42260512 8 698 59448	8 42260513	kiauliuveislininkyste@kiauliuveislininkyste.lt www.kiauliuveislininkyste.lt
UAB „Genetiniai ištekliai“	Ėriškių g. 8, Upytė LT-38291 Panevėžio r.	Audrius Zalatoris	8 442 44703 8 441 75030		
Valstybinė maisto ir veterinarijos tarnyba	Siesikų 19 LT-07170 Vilnius	Direktorius Darius Remeika	8 52404361		darius.remeika@vmvt.lt info@vmvt.lt

Pripažintos veislininkystės institucijos

Įstaigos pavadinimas	Adresas	Vadovas	Telefonai	Faksas	El.paštas, internetinės svetainės adresas
Lietuvos juodmargių galvijų gerintojų asociacija	Trakėnų 14 Trakiškių k. 68115 Marijampolės sav.	Pirmininkas Virgilijus Urbonavičius	8 68640991		ljggasociacija@gmail.com
Lietuvos žaliųjų galvijų augintojų asociacija	Tilžės g. 335, Sutkūnų k. 76116 Šiaulių r. sav.	Tarybos pirmininkas Juozas Darbutas	8 41507101 8 68220210	8 41507101	lietuvoszgga@gmail.com
Lietuvos galvijų veisėjų asociacija	Kalvarijos g. 128 46403 Kaunas	Direktorius Edvardas Gedgaudas	8 37393253 8 68734801	8 37393234	edvardasg@litgenas.lt info@holstein.lt www.holstein.lt
Lietuvos nykstančių ūkinių gyvūnų augintojų asociacija	R. Žebenkos g. 12 Baisogala 82317 Radviliškio r. sav.	Vadovė Rūta Šveistienė	8 61214095	-	ukiniai.gyvunai@gmail.com ruta@lgi.lt
Lietuvos mėšinių galvijų augintojų ir gerintojų asociacija	K. Donelaičio g. 2 44213 Kaunas	Direktorius Mindaugas Kinderis	8 68657718	8 37428555	asociacija@lmg.lt www.lmg.lt
Lietuvos kiaulių augintojų asociacija	Verkių g. 5 08218 Vilnius	Direktorius Algis Baravykas	8 52751058 8 68720221	8 52728453	info@kiaules.lt www.kiaules.lt
Lietuvos veislinių kiaulių augintojų ir gerintojų asociacijos	Kalnelio Gražionių k. 82483 Radviliškio r. sav.	Valdybos pirmininkas Edmundas Adomavičius	869841577	-	lvkaga@yahoo.com
Lietuvos sunkiųjų arklių veislės augintojų asociacija	Gaižiūnų k., Vabalninko sen., 41328 Biržų r.	Prezidentas Vigantas Indrašius	8 65072862	8 38556005	vigantas.indrasius@gmail.com www.sunkiejiarkliai.lt
Žemaitukų arklių augintojų asociacija	R. Žebenkos g. 12 Baisogala 82328 Radviliškio r.	Pirmininkė Rūta Šveistienė	8 69817606	-	ruta.sveistiene@gmail.com www.zemaitukas.lt
Lietuvos arklių augintojų asociacija	Žirgyno g. 3 Bendoriai 14196 Vilniaus r.	Prezidentas Almutis Raila	8 68780160	-	http://www.lthorses.eu/
Lietuvos trakėnų žirgų augintojų asociacija	Šilgalių k. Stoniškių pšt. Pagėgių sen. 99307 Tauragės r.sav.	Valdybos pirmininkė Raminta Sakalauskienė	8 66360408	8 66360407	info.ltzaa@gmail.com www.trakehner.horses.lt
VšĮ Respublikinė lenktyninių žirgų lyga	Gedimino g. 27 44319 Kaunas	Direktorius Vidmantas Isoda	8 67081068	8 31031288	rzlyga@gmail.com
Baltijos hanoverių žirgų augintojų asociacija	Ziniūnų k. 84164 Joniškio r. sav.	Prezidentė Audronė Petraitienė	8 69877792 8 42661008	8 42661008	bhvzaa@gmail.com www.horseaudruvis.lt
Lietuvos ristūnų sporto asociacija	Saltoniškių g. 29/3 08105 Vilnius	Gen. Sekretorė Asta Muntvidaitė	8 61035702		info@ristunai.lt www.ristunai.lt
Lietuvos žirgų lenktynių asociacija	Burbiškių g. 46-11, LT- 02198, Vilnius	Prezidentė Evelina Kolbasnik	8 67496385	-	info@raseiniuhipodromas.lt www.horseracing.lt
Lietuvos arabų arklių augintojų asociacija	Žirgų g. 12 Riešė 14265 Vilniaus r.	Prezidentas Vaclovas Macijauskas	8 69826379	-	vaclovas@idmava.lt
Lietuvos avių augintojų asociacija	Pavartyčių k. Šeduva 82215 Radviliškio r.	Vadovė Gintarė Kisielienė	8 42244703 8 61522433	8 42244703	aviu.augintojai@gmail.com info@aviuaugintojai.lt
Lietuvos pieninių ožkų augintojų asociacija	Griciūnų k. Jaunučių sen. 19154 Širvintų r.	Pirmininkė Andžela Dalia Emužytė	8 62396070	-	a.emuzyte@gmail.com
Lietuvos žvėrelių augintojų asociacija	Vilkijos k. 54224 Kauno r.	Pirmininkas Česlovas Tallat - Kelpša	8 37556355	8 37556101	vilkija@kaunas.omnitel.net www.furlithuania.lt
Lietuvos kailinių žvėrelių ir triušių augintojų draugija	K. Donelaičio g. 2 44213 Kaunas	Pirmininkas Artūras Stimbirys	8 61549093	-	arturas@lva.lt www.triusiudraugija.lt



LIETUVOS MĖSINIŲ GALVIJŲ AUGINTOJŲ IR GERINTOJŲ ASOCIACIJA


Lietuvos mėsinių galvijų augintojų ir gerintojų asociacija – tai savarankiška visuomeninė organizacija, vienijanti virš 500 bendraminčių mėsinių galvijų augintojų.

Asociacijos tikslas – vykdyti kryptingą selekcinį darbą mėsinių galvijų augintojų ūkiuose, atstovauti Asociacijos narių interesams ir juos ginti, bei vykdyti švietėjišką darbą. Konsultuojant besidominčius mėsine galvijininkyste, dalinantis Lietuvoje ir užsienyje sukaupta.

Daugelis mūsų asociacijos narių ekologinių ūkių savininkai, auginantys mėsinius galvijus natūraliomis sąlygomis ir tiekiantys rinkai saugius, kokybiškus, tausojančius gamtą, vartotojų lūkesčius atitinkančius, produktus.

**VEDAME MĖSINIŲ GALVIJŲ KILMĖS
KNYGĄ, SPRENDŽIAME MĖSINIŲ
GALVIJŲ ĮSIGIJIMO, PLATINIMO,
PRODUKTYVUMO DIDINIMO,
PANAUDOJANT GERIAUSIŲ MĖSINIŲ
GALVIJŲ GENOFONDĄ, PROBLEMAS.**



Adresas: Donelaičio g.2, 44213 Kaunas
Mob. tel.+370 672 50221
el. paštas: asociacija@lmgaga.lt
<http://www.lmgaga.lt>
 Lietuvos mėsinių galvijų augintojų ir gerintojų asociacija

Pieninių gyvūnų produktyvumo tyrimai



Pieninių gyvūnų

Tik vykdant gyvūnų produktyvumo tyrimus galima:

- tiksliai vykdyti gyvūnų kilmės apskaitą, paranką ir atranką;
- įrašyti gyvūnus į kilmės knygas ir išduoti kilmės pažymėjimus;
- tikslingai parinkti reproduktorius sėklinimui, sudaryti gyvūnų poravimo planus;
- patikimai nustatyti gyvūno veislinę vertę, atlikti genetinį vertinimą;
- dalyvauti veislių gerinimo ir šalies veislininkystės programose, siekiant didesnio gyvūnų produktyvumo ir sekančių kartų palikuonių gerinimo;
- objektyviai įvertinti veislininkystės pasiekimus, numatyti išskylančias problemas, jas laiku pradėti valdyti, spręsti, apibrėžti ateities tikslus tiek atskiro ūkio tiek šalies mastu.
- Pieninių gyvūnų produktyvumo tyrimai vykdomi vadovaujantis Pieninių gyvūnų produktyvumo tyrimų organizavimo taisyklėmis

Vykdyti produktyvumo tyrimus naudinga:

- gaunama išsami informacija apie kiekvieną bandos gyvūną;
- planuojami prevenciniai darbai, siekiant išvengti mastitų;
- nustatomi ir gydomi slapti bei klinikiniai mastitai;
- išvengiama medžiagų apykaitos ligų, taikoma ligų profilaktika;
- mažinamas neproduktyvusis karvių laikotarpis, gaunama daugiau veršelių;
- kryptingai auginamas prieauglis;
- tinkamai sudaromi šėrimo planai, mažinamos pašarų sąnaudos;
- kontroliuojami ir optimizuojami bandos struktūros pokyčiai;
- iš pieno mėginių nustatomas ankstyvasis karvių veršingumas;
- atliekami pieno mėginių tyrimai sveikos bandos statusui gauti ir palaikyti.

Atsakingi asmenys pieninių gyvūnų produktyvumo tyrimų klausimais

	Telefonai
Direktorius pavaduotoja gyvūnų produktyvumo tyrimams	Dr. Danguolė Urbšienė 8 616 29157
Padalinio vadovė	Vilma Prusevičienė 8 670 32419
Vyriausioji specialistė	Reda Urbaitė 8 638 21185
Konsultantas	Dr. Irmantas Povilauskas 8 615 28221
Konsultantas	Darius Oberauskas 8 676 41195

UAB „Pieno tyrimai“

Radvilų Dvaro g.31, LT-48331, Kaunas

Telefonas: +370 (8) 37 363653

El.paštas: info@pieno-tyrimai.lt

<http://www.pieno-tyrimai.lt>



Gerink pieno kokybę
su UAB „Pieno tyrimais“



**Komeraciniai pieno sudėties
ir kokybės tyrimai**



**Mastito sukėlėjo ir jo jautrumo
antibiotikams nustatymas**



Veršingumo nustatymas



**Pašarų mitybinės vertės
analizė**



**Mikroorganizmų
nustatymas PGR metodu**



Gyvulių produktyvumo kontrolės skyriai

Pareigos	Vardas, pavardė	Buveinės adresas	Tel. Nr.	El. pašto adresas
<i>Aukštaitijos skyrius (Anykščių, Biržų, Kupiškio, Panevėžio, Pasvalio raj.)</i>				
Skyriaus vadovė	Danguolė Davidonienė	J. Biliūno g. 28, 29117 Anykščiai	8 614 67941	aukstaitija@gpk.lt
Rajono administratorė (Biržų, Pasvalio raj.)	Rasa Mulevičienė	Rotušės g. 24A, 41138 Biržai	8 615 59322	birzai@gpk.lt
<i>Dzūkijos skyrius (Alytaus, Birštono, Druskininkų, Kauno, Lazdijų, Prienų, Varėnos raj.)</i>				
Skyriaus vadovė	Lina Kriukelienė	Kauno g. 2, 59147 Prienai	8 615 28224	dzukija@gpk.lt
Rajono administratorė (Alytaus, Druskininkų, Lazdijų, Varėnos raj.)	Svetlana Antanavičienė	Pulko g. 12A, 62133 Alytus	8 614 67945	alytus@gpk.lt
<i>Labanoro skyrius (Ignalinos, Molėtų, Rokiškio, Švenčionių, Utenos, Zarasų raj.)</i>				
Skyriaus vadovė	Milda Žusinienė	Vasario 16-osios g. 10, 30115 Ignalina	8 615 28232	labanoras@gpk.lt
<i>Mažosios Lietuvos skyrius (Klaipėdos, Pagėgių, Šilalės, Šilutės, Tauragės raj.)</i>				
Skyriaus vadovė	Genė Naujokienė	Lietuvininkų g. 10, 99185 Šilutė	8 687 25233	mazojilietuva@gpk.lt
Skyriaus vadovo pavaduotoja	Regina Lidžiuvienė	Vasario 16-osios g. 14, 75133 Šilalė	8 682 47514	silale@gpk.lt
<i>Rytų Lietuvos skyrius (Elektrėnų, Kaišiadorių, Šalčininkų, Širvintų, Trakų, Ukmergės, Vilniaus raj.)</i>				
Skyriaus vadovas	Narcizas Muzikevičius	Laisvės pr. 117A, 06118 Vilnius	8 686 54432	rytulietuva@gpk.lt
Rajono administratorė (Širvintų, Ukmergės raj.)	Irena Dzedzickienė		8 601 90952	irena.dzedzickiene@gpk.lt
<i>Sūduvos skyrius (Kalvarijos, Kazlų Rūdos, Marijampolės, Šakių, Vilkaviškio raj.)</i>				
Skyriaus vadovė	Asta Savukynienė	Geležinkelio g. 4, 68308 Marijampolė	8 614 67949	sudiva@gpk.lt
<i>Šiaurės Lietuvos skyrius (Akmenės, Joniškio, Kelmės, Pakruojo, Radviliškio, Šiaulių raj.)</i>				
Skyriaus vadovė	Banguolė Laivienė	Žebenkos g. 12, 82317 Baisogala, Radviliškio r.	8 615 28225	siaureslietuva@gpk.lt
Skyriaus vadovo pavaduotoja	Galina Petrauskienė	Vilniaus g. 324, Vijolių k., 76310 Šiauliai	8 618 68854	galina.petrauskiene@gpk.lt
<i>Vidurio Lietuvos skyrius (Jonavos, Jurbarko, Kėdainių, Raseinių raj.)</i>				
Skyriaus vadovė	Edita Beniušienė	Vilniaus g. 95, 60170 Raseiniai	8 614 67950	vidurilietuva@gpk.lt
<i>Žemaitijos skyrius (Kretingos, Mažeikių, Palangos, Plungės, Rietavo, Skuodo, Telšių raj.)</i>				
Skyriaus vadovė	Daiva Urvakienė	Mažeikių g. 10, 87101 Telšiai	8 682 47513	zemaitija@gpk.lt



Pieno kiekio matuoklių



techninės priežiūros ir kalibravimo laboratorija

- mechaninių ir elektroninių pieno kiekio matuoklių kalibravimas;
- melžimo robotų kalibravimas;
- neautomatinių svarstyklių kalibravimas;
- mechaninių ir elektroninių pieno kiekio matuoklių techninė priežiūra bei remontas;
- pieno šaldymo rezervuarų bandymai ir patikra;
- melžimo įrangos tikrinimas;
- neautomatinių svarstyklių bandymai ir patikra.

**Taikomos nuolaidos! Visa informacija teikiama tel. nr. 8 615 28292
arba el. paštu aleksandr.jakimcik@pieno-tyrimai.lt**

Tiriamųjų pieninių gyvūnų bandose atliekant kontrolinius melžimus svarbus vaidmuo tenka primelžto pieno kiekio matavimui. Siekiant užtikrinti tikslus ir patikimus tiriamųjų pieninių gyvūnų pieno kiekio matavimus, kiekvienais metais pieno kiekio matavimo priemonės privaloma kalibruoti specializuotose laboratorijose.

2003 m. įkurtoje Pieno kiekio matuoklių techninės priežiūros ir kalibravimo laboratorijoje įdiegta kokybės vadybos sistema, atitinkanti LST EN ISO/IEC 17025:2006 standartą „Tirimų, bandymų ir kalibravimo laboratorijų kompetencijai keliami bendrieji reikalavimai“. Įdiegti standarto reikalavimai užtikrina patikimus ir tikslus matavimo priemonių kalibravimo rezultatus bei patvirtina Laboratorijos kompetenciją tarptautiniu mastu. Laboratorija akredituota mechaninių ir elektroninių pieno kiekio matuoklių kalibravimo, melžimo robotų kalibravimo, neautomatinių svarstyklių kalibravimo, mažųjų talpyklų (rezervuarų) ir neautomatinių svarstyklių bandymų srityse.

Pagal Tarptautinio gyvulių apskaitos komiteto (ICAR) reikalavimus, kontroliuojamų gyvulių kontrolinio melžimo metu galima naudoti tik ICAR aprobuotus mechaninius ir elektroninius pieno kiekio matuoklius bei neautomatines svarstykles. Mūsų šalyje tiriamųjų pieninių gyvūnų primelžto pieno kiekio matavimo priemonių kalibravimo tvarką ir jiems keliamus reikalavimus reglamentuoja Kontroliuojamų pieninių gyvulių primelžto pieno kiekio matavimo priemonių kalibravimo taisyklės (http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_l?p_id=287087&p_tr2=2).



V A L S T Y B Ė S I M O N Ė
**ŽEMĖS ŪKIO INFORMACIJOS
IR KAIMO VERSLO CENTRAS**

Vinco Kudirkos g. 18-1, LT-03105 Vilnius
Tel. (8 5) 266 0601, faks. (8 5) 266 0609
El.paštas: info@vic.lt
www.vic.lt

Bendrosios informacijos teikimo telefonų numeris:
(8 5) 266 0620
pagalba@vic.lt

Darbuotojų elektroninio pašto adresai sudaromi pagal šią schemą nevarojant lietuviškų raidžių:
vardas.pavarde@vic.lt

Tipas	Potipis	Grupė	Asmenys
Skyriaus veiklos klausimai	Klausimai adresuoti tiesiogiai skyriaus vadovui	VGAS vadovas	(8 5) 266 0622
Gyvulių veislininkystės IS (GYVIS) naudotojų klausimai	Pieninių galvijų veislininkystės posistemis (PGVP) konsultavimas <ul style="list-style-type: none">tiriamųjų karvių apskaita – tiriamojo pieno duomenų (kontrolinio melžimo) įvedimas, įvykių įvedimas, klaidospieninių galvijų kilmė, kilmės knygos	VGAS pieninių galvijų veislininkystės grupė	(8 5) 266 0604 (8 5) 264 8862 (8 5) 266 0619
	Pieninių galvijų veislininkystės posistemis <ul style="list-style-type: none">tiriamųjų karvių ataskaitų ruošimas ir pateikimas	VGAS pieninių galvijų veislininkystės grupė	(8 5) 264 8855 (8 5) 266 0618
	GYVIS Arklių veislininkystės posistemis (ARVP) konsultavimas <ul style="list-style-type: none">veislinių arklių registravimas, redagavimas, klaidosarklių kilmėskilmės knygos, vertinimaikilmės sertifikatai	VGAS arklių veislininkystės grupė	(8 5) 266 0621
	Kiaulių veislininkystės posistemis (KVP) konsultavimas <ul style="list-style-type: none">veislinių kiaulių registravimas, redagavimas, klaidoskiaulių kilmėskilmės knygos, vertinimai	VGAS kiaulių veislininkystės grupė	(8 5) 219 7338

	<p>Avių, ožkų veislininkystės konsultavimas</p> <ul style="list-style-type: none"> tiriamųjų avių, ožkų apskaita – tiriamų pieno duomenų (kontrolinio melžimo) įvedimas, įvykių įvedimas, klaidos pieninių avių, ožkų kilmė, kilmės knygos avių kontrolinis penėjimas 	VGAS avių, ožkų veislininkystės grupė	(8 5) 264 8855 (8 5) 211 1523
	<p>Mėsinių galvijų veislininkystės posistemis (MGVP) konsultavimas</p> <ul style="list-style-type: none"> mėsinių galvijų registravimas, redagavimas, klaidos mėsinių galvijų kilmės kilmės knygos, vertinimai kilmės sertifikatai 	VGAS mėsinių galvijų veislininkystės grupė	(8 5) 211 1523 (8 5) 266 0604
Sėklinimai, kergimai	<p>Galvijų (pieninių ir mėsinių) sėklinimų ir kergimų konsultavimas</p> <ul style="list-style-type: none"> sėklintojų ir gyvulių laikytojų administravimas spermos dozių apskaita sėklinimo, kergimo įvykių duomenų įvedimas, redagavimas, klaidos 	VGAS galvijų sėklinimų, kergimų grupė	(8 5) 219 7311 (8 5) 266 0604
	<p>Arklių sėklinimas ir kergimas</p> <ul style="list-style-type: none"> sėklinimo, kergimo įvykių duomenų įvedimas, redagavimas, klaidos 	VGAS arklių veislininkystės grupė	(8 5) 266 0621
	<p>Kiaulių sėklinimas ir kergimas</p> <ul style="list-style-type: none"> sėklinimo, kergimo įvykių duomenų įvedimas, redagavimas, klaidos 	VGAS kiaulių veislininkystės grupė	(8 5) 219 7338
Prisijungimai ir slaptažodžiai prie informacinių sistemų			(8 5) 266 0619 (8 5) 266 0604