

**VIDUTINĖ KARVIŲ VEISLINĖ VERTĖ PAGAL METUS
LAIKOTARPIU TARP APSIVERŠIAVIMŲ (LTA)**

EBV OF COWS BY YEAR OF BIRTH

Metai <i>Year</i>	Žalųjų ir žalmargių, <i>Red and Red&White</i>				Juodmargių, <i>Black&White</i>			
	Karvių sk. <i>No. of cows</i>	LTA1	LTA2	LTA3	Karvių sk. <i>No. of cows</i>	LTA1	LTA2	LTA3
1992	489	-8,8182	-7,7136	-4,3221	800	0,1505	0,2268	0,064
1993	6116	-9,639	-8,1755	-3,7755	8395	-0,9733	-0,3942	-0,1908
1994	9316	-7,9115	-6,9695	-2,9482	12917	0,0919	0,0581	0,4174
1995	10023	-5,3259	-4,8937	-3,0241	14629	0,7835	0,4681	0,4225
1996	9985	-3,8421	-3,6263	-2,0109	15409	0,931	0,6588	0,6444
1997	7827	-3,9843	-3,5104	-2,0769	12886	0,5209	0,5952	0,466
1998	6227	-3,4584	-2,6924	-1,056	12574	0,5716	0,6593	0,7173
1999	6825	-2,8191	-2,3896	-0,7637	15231	0,6318	0,7492	0,7681
2000	8118	-2,3849	-2,0799	-0,9652	18347	0,7414	0,9888	0,6334
2001	10219	-0,7701	-0,8293	-0,2271	26581	1,2594	1,2888	0,8005
2002	11450	-0,4495	-0,3005	0,0647	31269	1,4747	1,2259	0,8475
2003	10996	0,0392	-0,0414	-0,1276	31680	1,7689	1,3265	0,9955
2004	11988	1,7336	1,808	1,3215	34051	1,7197	1,5007	1,1337
2005	12016	2,6767	2,7287	1,9984	30414	2,0499	1,7613	1,263
2006	11065	4,2134	4,0915	2,6333	27439	2,2618	1,9492	1,4
2007	9287	4,2539	4,1704	2,9492	22169	2,4338	2,0402	1,4503
2008	9293	4,0551	3,8898	2,7983	22927	2,5594	2,1202	1,4884
2009	8918	4,9336	4,726	3,5236	21489	2,6685	2,2458	1,6079
2010	9089	5,395	5,022	3,4599	22692	2,6101	2,2285	1,5219
2011	9607	6,0481	5,7142	3,8242	24330	2,5819	2,0961	1,5378
2012	10317	6,096	5,7982	3,8955	25616	2,4951	2,0871	1,5114
2013	10279	7,3129	6,9548	4,6504	24285	2,578	2,2258	1,5949
2014	10986	7,2452	6,9982	4,755	24891	2,6764	2,2359	1,6315
2015	10915	7,4822	7,1118	4,7788	24480	2,7984	2,3368	1,6791
2016	10723	8,0218	7,8182	5,3076	22994	2,8846	2,3804	1,7566
2017	10881	8,4248	8,1732	5,4518	23190	2,8104	2,416	1,7369
2018	10715	8,7277	8,3641	5,3571	23582	2,9108	2,3925	1,7473
2019	9592	9,5041	9,1289	5,8104	19314	3,0634	2,5358	1,8498
2020	665	9,0847	8,7789	5,6332	1014	3,1725	2,638	1,9226

VIDUTINĖ BULIŲ VEISLINĖ VERTĖ PAGAL METUS
LAIKOTARPIU TARP APSIVERŠIAVIMŲ (LTA)
EBV OF SIRES BY YEAR OF BIRTH

Metai <i>Year</i>	Žalųjų ir žalmargių, Red and Red&White				Juodmargių, Black&White			
	Bulių sk. <i>No. of sires</i>	LTA1	LTA2	LTA3	Bulių sk. <i>No. of sires</i>	LTA1	LTA2	LTA3
2002	359	5,6355	5,2439	3,2356	592	2,5636	2,1517	1,5583
2003	432	4,8994	4,5396	2,7665	530	2,5237	2,0930	1,5532
2004	318	6,2703	5,9024	3,4277	440	2,4018	2,0745	1,5570
2005	235	5,8882	5,5329	3,4195	361	2,2885	1,9127	1,4267
2006	201	6,5365	6,2945	4,0045	371	2,5231	2,1366	1,5721
2007	140	7,3370	7,1331	4,6726	274	2,6718	2,1731	1,6100
2008	171	7,7136	7,5703	5,0074	249	2,4883	2,1501	1,5903
2009	145	7,1915	7,1585	4,9490	222	2,3472	1,9901	1,4365
2010	140	6,9485	6,8497	4,4534	208	2,1566	1,8848	1,4054
2011	113	8,4303	8,2723	5,2577	190	2,2121	1,8928	1,3884
2012	167	7,8813	7,7745	4,9539	247	2,3619	2,0378	1,5144
2013	130	10,0279	9,7598	6,0285	215	2,4464	2,0782	1,5230
2014	115	9,5140	9,2937	5,8257	182	2,5931	2,1767	1,5617
2015	119	10,3118	10,0048	6,0883	186	2,7920	2,3351	1,7194
2016	64	10,5406	10,1661	6,1431	97	2,7369	2,2398	1,6231
2017	29	10,8615	10,5318	6,383	55	2,9795	2,4774	1,8157

VIDUTINĖ KARVIŲ VEISLINĖ VERTĖ PAGAL METUS
NEVERŠINGUMO (SERVIS) PERIODU(SER)
EBV OF COWS BY YEAR OF BIRTH

Metai <i>Year</i>	Žalųjų ir žalmargių, <i>Red and Red&White</i>				Juodmargių, <i>Black&White</i>			
	Karvių sk. <i>No. of cows</i>	SER1	SER2	SER3	Karvių sk. <i>No. of cows</i>	SER1	SER2	SER3
1992	489	-0,4721	-0,1654	-0,0715	800	0,2565	0,1134	0,0021
1993	6116	-0,9642	-0,3085	-0,066	8395	-0,8259	-0,2334	-0,0992
1994	9316	-0,5735	-0,3755	-0,0651	12917	0,2243	0,2321	0,564
1995	10023	-0,1142	-0,1008	-0,0404	14629	0,7854	0,5086	0,3003
1996	9985	-0,0167	-0,0214	0,0424	15409	0,7228	0,6685	0,5885
1997	7827	-0,1374	-0,0718	-0,1058	12886	0,6368	0,5909	0,5299
1998	6227	-0,2287	-0,0391	0,0443	12574	0,7735	0,7891	0,6382
1999	6825	-0,1603	-0,1322	0,0816	15231	0,6056	0,8408	0,6365
2000	8118	-0,1838	-0,1489	-0,0683	18347	0,7528	1,0836	0,5258
2001	10219	0,0522	0,0161	0,0636	26581	1,2093	1,3172	0,7545
2002	11450	0,0323	0,0438	0,0783	31269	1,3743	1,2833	0,8508
2003	10996	0,0742	-0,0007	0,0151	31680	1,6702	1,3088	0,9179
2004	11988	0,1662	0,2014	0,1415	34051	1,6529	1,5677	1,0748
2005	12016	0,2069	0,2565	0,169	30414	1,951	1,7764	1,2064
2006	11065	0,336	0,3261	0,1983	27439	2,1264	1,9586	1,3088
2007	9287	0,3614	0,3368	0,262	22169	2,2729	2,0627	1,3936
2008	9293	0,3818	0,3003	0,2616	22927	2,3813	2,1338	1,4638
2009	8918	0,4905	0,3787	0,3314	21489	2,52	2,2674	1,5463
2010	9089	0,5203	0,3726	0,319	22692	2,4466	2,2148	1,4332
2011	9607	0,6284	0,4939	0,3403	24330	2,4484	2,1295	1,5018
2012	10317	0,6123	0,4895	0,3488	25616	2,444	2,1465	1,4632
2013	10279	0,6776	0,5461	0,3976	24285	2,4229	2,2494	1,5701
2014	10986	0,6907	0,5851	0,4302	24891	2,5386	2,2617	1,5985
2015	10915	0,7379	0,5654	0,4289	24480	2,6469	2,3769	1,6722
2016	10723	0,7606	0,6364	0,4549	22994	2,7334	2,4641	1,742
2017	10881	0,815	0,6793	0,4791	23190	2,6945	2,5022	1,731
2018	10715	0,788	0,6542	0,4531	23582	2,8093	2,4759	1,7507
2019	9592	0,8913	0,709	0,4774	19314	2,9603	2,6346	1,8603
2020	665	0,8894	0,6998	0,4565	1014	3,0752	2,7448	1,9378

VIDUTINĖ BULIŲ VEISLINĖ VERTĖ PAGAL METUS

NEVERŠINGUMO (SERVIS) PERIODU (SER)

EBV OF SIRES BY YEAR OF BIRTH

Metai <i>Year</i>	Žalųjų ir žalmargių, Red and Red&White				Juodmargių, Black&White			
	Bulių sk. <i>No.of sires</i>	SER1	SER2	SER3	Bulių sk. <i>No.of sires</i>	SER1	SER2	SER3
2002	359	0,4846	0,3544	0,2475	592	2,4536	2,1649	1,5218
2003	432	0,4107	0,2944	0,2064	530	2,3976	2,1252	1,4945
2004	318	0,6166	0,4696	0,2923	440	2,2860	2,1424	1,5601
2005	235	0,5769	0,4404	0,2858	361	2,1707	1,9511	1,4132
2006	201	0,6731	0,5462	0,3485	371	2,3893	2,1980	1,5551
2007	140	0,8474	0,683	0,4461	274	2,5393	2,2396	1,5964
2008	171	0,9624	0,7662	0,5092	249	2,3785	2,2319	1,5961
2009	145	0,8421	0,6976	0,4652	222	2,2474	2,0572	1,4346
2010	140	0,8125	0,6721	0,4329	208	2,0620	1,9688	1,4369
2011	113	0,9107	0,7431	0,4556	190	2,1254	1,9922	1,4330
2012	167	0,9105	0,7519	0,4638	247	2,2868	2,1221	1,5382
2013	130	1,0516	0,8345	0,5063	215	2,3616	2,1802	1,5504
2014	115	1,0414	0,8318	0,5076	182	2,5312	2,2590	1,5939
2015	119	1,0642	0,8364	0,5025	186	2,7144	2,4512	1,7523
2016	64	1,0584	0,8192	0,4899	97	2,68	2,3357	1,6509
2017	29	1,1487	0,895	0,5385	55	2,9161	2,5945	1,8477

PAVELDIMUMO IR KORELIACIJOS KOEFICIENTAI

GENETIC PARAMETERS: HERITABILITIES AND CORRELATIONS

	Žalieji ir žalmargiai <i>Red and Red & White</i>		Juodmargiai <i>Black & White</i>	
	LTA	SER	LTA	SER
PAVELDIMUMAS <i>HERITABILITIES</i>				
1 laktacija	0,009	0,022	0,045	0,043
2 laktacija	0,002	0,011	0,031	0,034
3 laktacija	0,007	0,016	0,022	0,028
KORELIACIJA <i>CORRELATIONS</i>				
1*2	0,909	0,915	0,983	0,967
1*3	0,941	0,939	0,965	0,962
2*3	0,959	0,951	0,997	0,993