



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84843054**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih: **84/88**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 63840816**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **03.02.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **SI 52.169.056**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	-1	56	106	-1	56			
	lbn dk	nm	98	-1	61	98	-1	61			
	Meso indeks dea	nm	103	0	51	103	0	51			
	Fitnes indeks dea	ok	111	0	60	111	0	60			
	Eko sel.indeks dea	ok	109		65	109		65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	66	-64	55	66	-64	55			
	Kg maščob dk	nm	-2.5	-0.8	61	-2.5	-0.8	61			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.5	-1.1	51	-3.5	-1.1	51			
	% maščob dk	nm	-0.07	0.02	61	-0.07	0.02	61			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	0.01	51	-0.08	0.01	51			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	54	100	0	54			
	Randma dea	ok	102	-1	48	102	-1	48			
	Konformacija trupa dea	nm	104	1	53	104	1	53			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	0	62	113	0	62			
	Perzistenca dea	nm	105	0	61	105	0	61			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	111	1	61	111	1	61			
	Somatske celice	nm	111	1	59	111	1	59			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	-1	60	100	-1	60			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	-1	40	102	-1	40			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	0	50	102	0	50			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	1	46	103	1	46			
	Vitalnost dea	nm	98	-1	44	98	-1	44			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	90	1	60	90	1	60			
	Omišičenost	nm	102	0	56	102	0	56			
	Noge točke	nm	93	0	51	93	0	51			
	Vime točke	nm	112	0	56	112	0	56			
	Višina križa	nm	89	0	60	89	0	60			
	Dolžina hrbta dea	nm	91	1	58	91	1	58			
	Sednična širina	nm	89	0	57	89	0	57			
	Globina telesa	nm	90	0	56	90	0	56			
	Nagib križa	nm	99	-1	57	99	-1	57			
	Skočni sklep	nm	95	-1	56	95	-1	56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99	0	55	99	0	55			
	Bicljji	nm	93	1	56	93	1	56			
	Parklji	nm	96	1	48	96	1	48			
Dolžina vimena	nm	101	-2	56	101	-2	56				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84843054**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih: **84/88**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 63840816**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **03.02.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **SI 52.169.056**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	-1	56	98	-1	56			
	Vime spredaj	nm	106	0	53	106	0	53			
	Centralna vez	nm	103	1	54	103	1	54			
	Globina vimena	nm	106	1	58	106	1	58			
	Dolžina seskov	nm	92	1	59	92	1	59			
	Debelina seskov	nm	99	0	58	99	0	58			
	Nam.zadnjih seskov	nm	108	-1	58	108	-1	58			
	Nam.prednjih seskov	nm	108	-1	58	108	-1	58			
	Čistost vimena	nm	97	0	57	97	0	57			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (-)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi