



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 83247967**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 623.710.746 RUMBA**
 Rang po polbratih: **70/102**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 1913991**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **04.08.2006**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **SI 951.430**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	86	0	59	86	0	59			
	lbn dk	nm	85	0	65	85	0	65			
	Meso indeks dea	nm	101	0	55	101	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	94	-1	64	94	-1	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	78		68	78		68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-712	-11	58	-712	-11	58			
	Kg maščob dk	nm	-22.3	0.9	65	-22.3	0.9	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-18.6	-0.3	54	-18.6	-0.3	54			
	% maščob dk	nm	0.11	0.02	65	0.11	0.02	65			
	% beljakovin dk	nm	0.09	0	54	0.09	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	108	0	57	108	0	57			
	Randma dea	ok	91	0	52	91	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	107	1	56	107	1	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	88	0	65	88	0	65			
	Perzistenca dea	nm	92	-1	65	92	-1	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	1	65	97	1	65			
	Somatske celice	nm	102	1	63	102	1	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	63	94	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	-1	45	103	-1	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	-1	53	93	-1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	49	103	0	49			
	Vitalnost dea	nm	104	0	47	104	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	103	0	64	103	0	64			
	Omišičenost	nm	114	-2	60	114	-2	60			
	Noge točke	nm	78	-2	56	78	-2	56			
	Vime točke	nm	75	-1	61	75	-1	61			
	Višina križa	nm	102	0	64	102	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	100	1	61	100	1	61			
	Sednična širina	nm	105	0	62	105	0	62			
	Globina telesa	nm	113	0	61	113	0	61			
	Nagib križa	nm	107	0	61	107	0	61			
	Skočni sklep	nm	100	1	60	100	1	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	76	0	60	76	0	60			
	Bicljji	nm	90	0	60	90	0	60			
	Parklji	nm	96	0	53	96	0	53			
Dolžina vimena	nm	91	-2	61	91	-2	61				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 83247967**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 623.710.746 RUMBA**
 Rang po polbratih: **70/102**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 1913991**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **04.08.2006**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **SI 951.430**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	84	-1	60	84	-1	60			
	Vime spredaj	nm	84	0	58	84	0	58			
	Centralna vez	nm	94	1	59	94	1	59			
	Globina vimena	nm	90	1	62	90	1	62			
	Dolžina seskov	nm	119	0	63	119	0	63			
	Debelina seskov	nm	106	0	62	106	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	86	0	62	86	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	77	-2	62	77	-2	62			
	Čistost vimena	nm	100	-2	61	100	-2	61			

LEGENDA:

PDG = status pedigreja 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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		