



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 SI (GZW): **62 / 102**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 1913991**

Datum rojstva: **04.08.2006**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **SI 951.430**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **88 / 102**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	87	0	59	87	0	59			
	lbn dk	nm	86	0	65	86	0	65			
	Meso indeks dea	nm	102	0	55	102	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	64	96	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	80	0	69	80	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-716	0	58	-716	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-21.3	0	65	-21.3	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-18.5	0	54	-18.5	0	54			
	% maščob dk	nm	0.12	0	65	0.12	0	65			
	% beljakovin dk	nm	0.1	0	54	0.1	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	108	0	57	108	0	57			
	Randma dea	ok	92	0	52	92	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	56	107	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	89	0	65	89	0	65			
	Perzistenca dea	nm	96	0	65	96	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	0	65	98	0	65			
	Somatske celice	nm	102	0	63	102	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	63	94	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	0	45	103	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	0	53	92	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	50	103	0	50			
	Vitalnost dea	nm	103	0	48	103	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	0	64	104	0	64			
	Omišičenost	nm	115	0	60	115	0	60			
	Noge točke	nm	77	0	56	77	0	56			
	Vime točke	nm	75	0	61	75	0	61			
	Višina križa	nm	103	0	64	103	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	101	0	62	101	0	62			
	Sednična širina	nm	106	0	62	106	0	62			
	Globina telesa	nm	113	0	61	113	0	61			
	Nagib križa	nm	106	0	61	106	0	61			
	Skočni sklep	nm	101	0	60	101	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	75	0	60	75	0	60			
	Biclj	nm	90	0	60	90	0	60			
	Parklji	nm	96	0	53	96	0	53			



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 SI (GZW): **62 / 102**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 1913991**

Datum rojstva: **04.08.2006**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **SI 951.430**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **88 / 102**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	90	0	61	90	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	84	0	60	84	0	60			
	Vime spredaj	nm	85	0	58	85	0	58			
	Centralna vez	nm	93	0	59	93	0	59			
	Globina vimena	nm	90	0	62	90	0	62			
	Dolžina seskov	nm	118	0	63	118	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	78	0	62	78	0	62			
	Čistost vimena	nm	100	0	61	100	0	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1805 in 1804

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		