



## 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: **73/102**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **SVN 1913991**  
 MG: **A2A2 AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **04.08.2006**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 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		59	86		59			
	lbn dk	nm	85		64	85		64			
	Meso indeks dea	nm	101		54	101		54			
	Fitnes indeks dea	ok	95		63	95		63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-701		58	-701		58			
	Kg maščob dk	nm	-23.2		64	-23.2		64			
	Kg beljakovin dk	nm	-18.3		54	-18.3		54			
	% maščob dk	nm	0.09		64	0.09		64			
	% beljakovin dk	nm	0.09		54	0.09		54			
3.Meso	Neto prirast	nm	108		57	108		57			
	Randma dea	ok	91		51	91		51			
	Konformacija trupa dea	nm	106		56	106		56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	88		65	88		65			
	Perzistenca dea	nm	93		64	93		64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96		64	96		64			
	Somatske celice	nm	101		62	101		62			
	Iztok mleka 1-5	nm	94		63	94		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104		44	104		44			
	Potek tel.(pat.)	nm	94		52	94		52			
	Potek tel.(mat.)	nm	103		49	103		49			
	961	nm	104		47	104		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	103		63	103		63			
	Omišičenost	nm	116		60	116		60			
	Noge točke	nm	80		56	80		56			
	Vime točke	nm	76		60	76		60			
	Višina križa	nm	102		63	102		63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	99		61	99		61			
	Sednična širina	nm	105		61	105		61			
	Globina telesa	nm	113		60	113		60			
	Nagib križa	nm	107		61	107		61			
	Skočni sklep	nm	99		59	99		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	76		59	76		59			
	Biclji	nm	90		60	90		60			
	Parklji	nm	96		53	96		53			
	Dolžina vimena	nm	93		60	93		60			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	85		60	85		60				



## 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: **73/102**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **SVN 1913991**  
 MG: **A2A2 AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **04.08.2006**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **SI 951.430**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	84		57	84		57			
	Centralna vez	nm	93		58	93		58			
	Globina vimena	nm	89		62	89		62			
	Dolžina seskov	nm	119		63	119		63			
	Debelina seskov	nm	106		62	106		62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	86		62	86		62			
	Nam.prednjih seskov	nm	79		62	79		62			
	Čistost vimena	nm	102		61	102		61			

### 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 1711 in 1710

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		