



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14729643**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 168.213.272 RUMGO**  
 Rang po polbratih: **92/143**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 64146122**  
 MG: **A1A2 FH2M+- FH5M+- AB pp\***

Datum rojstva: **30.03.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **SI 83.679.610**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	60	106	0	60			
	lbn dk	nm	104	1	66	104	1	66			
	Meso indeks dea	nm	107	0	56	107	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	104	0	64	104	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	103		69	103		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-171	25	59	-171	25	59			
	Kg maščob dk	nm	9.2	1.9	66	9.2	1.9	66			
	Kg beljakovin dk	nm	1.4	0.7	55	1.4	0.7	55			
	% maščob dk	nm	0.22	0.01	66	0.22	0.01	66			
	% beljakovin dk	nm	0.1	0	55	0.1	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	115	-1	58	115	-1	58			
	Randma dea	ok	97	0	53	97	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	108	0	57	108	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	0	66	99	0	66			
	Perzistenca dea	nm	92	1	66	92	1	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	1	66	102	1	66			
	Somatske celice	nm	103	1	64	103	1	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	104	0	65	104	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	119	0	45	119	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	110	1	54	110	1	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	50	99	0	50			
	Vitalnost dea	nm	97	-1	48	97	-1	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	0	65	109	0	65			
	Omišičenost	nm	109	0	61	109	0	61			
	Noge točke	nm	106	2	57	106	2	57			
	Vime točke	nm	100	1	62	100	1	62			
	Višina križa	nm	108	0	65	108	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	113	0	63	113	0	63			
	Sednična širina	nm	115	0	63	115	0	63			
	Globina telesa	nm	107	-1	62	107	-1	62			
	Nagib križa	nm	106	0	63	106	0	63			
	Skočni sklep	nm	111	-1	61	111	-1	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	110	2	61	110	2	61			
	Bicljji	nm	102	1	61	102	1	61			
	Parklji	nm	104	0	54	104	0	54			
Dolžina vimena	nm	106	-1	62	106	-1	62				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14729643**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 168.213.272 RUMGO**  
 Rang po polbratih: **92/143**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 64146122**  
 MG: **A1A2 FH2M+- FH5M+- AB pp\***

Datum rojstva: **30.03.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **SI 83.679.610**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	1	61	103	1	61			
	Vime spredaj	nm	98	2	59	98	2	59			
	Centralna vez	nm	94	1	60	94	1	60			
	Globina vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
	Dolžina seskov	nm	97	-1	65	97	-1	65			
	Debelina seskov	nm	104	0	63	104	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	0	63	107	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	110	0	64	110	0	64			
	Čistost vimena	nm	98	0	63	98	0	63			

### 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.:produkcijske 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	
1	FH2	Upočasnjena rast telet	+-	M		
1	FH5	Haplotip lisastega goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi