



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14658226**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**  
 Rang po polbratih: **187/196**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 03778418**  
 MG: **A2A2 AA pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **27.06.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **SI 72.425.402**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	0	59	104	0	59			
	lbn dk	nm	93	0	64	93	0	64			
	Meso indeks dea	nm	116	0	54	116	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	104	0	63	104	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-73	0	58	-73	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-16.9	0	64	-16.9	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.9	0	54	-3.9	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.19	0	64	-0.19	0	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	54	-0.02	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	121	0	57	121	0	57			
	Randma dea	ok	112	0	51	112	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	56	107	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	100	0	65	100	0	65			
	Perzistenca dea	nm	103	0	64	103	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	0	65	98	0	65			
	Somatske celice	nm	100	0	63	100	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	63	97	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	44	106	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	112	0	52	112	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	0	49	102	0	49			
	961	nm	109	0	47	109	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	114	0	63	114	0	63			
	Omišičenost	nm	113	0	59	113	0	59			
	Noge točke	nm	102	0	55	102	0	55			
	Vime točke	nm	88	0	60	88	0	60			
	Višina križa	nm	115	0	64	115	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	120	0	61	120	0	61			
	Sednična širina	nm	113	0	61	113	0	61			
	Globina telesa	nm	107	0	60	107	0	60			
	Nagib križa	nm	99	0	61	99	0	61			
	Skočni sklep	nm	96	0	59	96	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	90	0	59	90	0	59			
	Bicljji	nm	108	0	59	108	0	59			
	Parklji	nm	116	0	52	116	0	52			
	Dolžina vimena	nm	95	0	60	95	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	0	60	91	0	60			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14658226**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**  
 Rang po polbratih: **187/196**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 03778418**  
 MG: **A2A2 AA pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **27.06.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **SI 72.425.402**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	94	0	57	94	0	57			
	Centralna vez	nm	105	0	58	105	0	58			
	Globina vimena	nm	94	0	62	94	0	62			
	Dolžina seskov	nm	100	0	63	100	0	63			
	Debelina seskov	nm	104	0	62	104	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	0	62	99	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	0	62	98	0	62			
	Čistost vimena	nm	105	0	61	105	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 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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		