



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04810722**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**  
 Rang po polbratih: **179/196**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**  
 Mati: **SVN 24054645**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **29.09.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**  
 Materin oče: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	59	107	0	59			
	lbn dk	nm	98	0	65	98	0	65			
	Meso indeks dea	nm	114	0	55	114	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	64	101	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	454	0	58	454	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-14.8	0	65	-14.8	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	8.6	0	54	8.6	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.42	0	65	-0.42	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	54	-0.09	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	124	0	58	124	0	58			
	Randma dea	ok	108	0	52	108	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	57	106	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	65	105	0	65			
	Perzistenca dea	nm	104	0	65	104	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108	0	65	108	0	65			
	Somatske celice	nm	108	0	63	108	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	0	64	98	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	88	0	44	88	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	53	105	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	105	0	49	105	0	49			
	961	nm	99	0	48	99	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	114	0	64	114	0	64			
	Omišičenost	nm	117	0	60	117	0	60			
	Noge točke	nm	107	0	56	107	0	56			
	Vime točke	nm	108	0	61	108	0	61			
	Višina križa	nm	114	0	64	114	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	116	0	62	116	0	62			
	Sednična širina	nm	118	0	62	118	0	62			
	Globina telesa	nm	106	0	61	106	0	61			
	Nagib križa	nm	99	0	62	99	0	62			
	Skočni sklep	nm	95	0	60	95	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	97	0	60	97	0	60			
	Biclji	nm	105	0	60	105	0	60			
	Parklji	nm	117	0	53	117	0	53			
	Dolžina vimena	nm	106	0	61	106	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	61	98	0	61			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04810722**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**  
 Rang po polbratih: **179/196**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**  
 Mati: **SVN 24054645**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **29.09.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**  
 Materin oče: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	105	0	58	105	0	58			
	Centralna vez	nm	92	0	59	92	0	59			
	Globina vimena	nm	103	0	63	103	0	63			
	Dolžina seskov	nm	84	0	64	84	0	64			
	Debelina seskov	nm	101	0	62	101	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103	0	62	103	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	111	0	63	111	0	63			
	Čistost vimena	nm	104	0	62	104	0	62			

### 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 1707 in 1706

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi