



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34711280**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **72 / 95**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 73558725**

Datum rojstva: **31.01.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**  
 Materin oče: **DE 09 39340731 MADAX**  
 Rang po polbratih ESI (OEWZ): **71 / 95**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	0	61	104	0	61			
	lbn dk	nm	97	0	67	97	0	67			
	Meso indeks dea	nm	104	0	57	104	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	66	108	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	103	0	70	103	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-226	0	60	-226	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-3.7	0	67	-3.7	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-5.4	0	56	-5.4	0	56			
	% maščob dk	nm	0.08	0	67	0.08	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.03	0	56	0.03	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	107	0	60	107	0	60			
	Randma dea	ok	103	0	54	103	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	58	100	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	0	66	110	0	66			
	Perzistenca dea	nm	100	0	67	100	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113	0	67	113	0	67			
	Somatske celice	nm	113	0	66	113	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	0	66	100	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	0	46	104	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	95	0	56	95	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	107	0	52	107	0	52			
	Vitalnost dea	nm	88	0	50	88	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	113	0	66	113	0	66			
	Omišičenost	nm	100	0	62	100	0	62			
	Noge točke	nm	109	0	57	109	0	57			
	Vime točke	nm	106	0	63	106	0	63			
	Višina križa	nm	114	0	67	114	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	118	0	64	118	0	64			
	Sednična širina	nm	108	0	64	108	0	64			
	Globina telesa	nm	107	0	63	107	0	63			
	Nagib križa	nm	99	0	63	99	0	63			
	Skočni sklep	nm	102	0	62	102	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	61	108	0	61			
	Bicljji	nm	105	0	62	105	0	62			
	Parklji	nm	101	0	54	101	0	54			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34711280**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **72 / 95**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 73558725**

Datum rojstva: **31.01.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**  
 Materin oče: **DE 09 39340731 MADAX**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **71 / 95**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	98	0	63	98	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96	0	62	96	0	62			
	Vime spredaj	nm	106	0	60	106	0	60			
	Centralna vez	nm	90	0	60	90	0	60			
	Globina vimena	nm	113	0	65	113	0	65			
	Dolžina seskov	nm	99	0	66	99	0	66			
	Debelina seskov	nm	98	0	65	98	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	0	65	97	0	65			
	Čistost vimena	nm	102	0	64	102	0	64			

### 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 1807 in 1806

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi