



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**  
 Rang po polbratih: **194/194**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **SVN 83327210**  
 MG: **AB pp\***

Datum rojstva: **30.04.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**  
 Materin oče: **SI 52.832.862**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	93	-1	56	93	-1	56			
	lbn dk	nm	84	-2	62	84	-2	62			
	Meso indeks dea	nm	96	-1	52	96	-1	52			
	Fitnes indeks dea	ok	109	-1	59	109	-1	59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-655	-51	55	-655	-51	55			
	Kg maščob dk	nm	-27.5	-2.7	62	-27.5	-2.7	62	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-16.8	-1.3	51	-16.8	-1.3	51	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.01	-0.01	62	-0.01	-0.01	62	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.09	0.01	51	0.09	0.01	51	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	101	2	55	101	2	55			
	Randma dea	nm	98	-2	49	98	-2	49			
	Konformacija trupa dea	nm	94	-1	53	94	-1	53			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	-2	60	106	-2	60			
	Perzistenca dea	nm	103	0	62	103	0	62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113	0	61	113	0	61			
	Somatske celice	nm	111	1	59	111	1	59			
	Iztok mleka 1-5	nm	96	0	60	96	0	60			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	-1	37	106	-1	37			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	-1	51	105	-1	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	120	2	46	120	2	46			
	961	nm	86	0	45	86	0	45			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	118	-1	59	118	-1	59			
	Omišičenost	nm	102	0	54	102	0	54			
	Noge točke	nm	102	-1	48	102	-1	48			
	Vime točke	nm	110	-1	55	110	-1	55			
	Višina križa	nm	116	-2	60	116	-2	60			
	Dolžina hrbta dea	nm	117	-1	57	117	-1	57			
	Sednična širina	nm	115	-1	56	115	-1	56			
	Globina telesa	nm	109	-1	55	109	-1	55			
	Nagib križa	nm	99	-1	56	99	-1	56			
	Skočni sklep	nm	102	0	54	102	0	54			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	53	93	0	53			
	Biclji	nm	106	-1	54	106	-1	54			
	Parklji	nm	100	0	45	100	0	45			
	Dolžina vimena	nm	89	-1	55	89	-1	55			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	88	-1	55	88	-1	55			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24537504**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**  
 Rang po polbratih: **194/194**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **SVN 83327210**  
 MG: **AB pp\***

Datum rojstva: **30.04.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**  
 Materin oče: **SI 52.832.862**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	107	-1	51	107	-1	51			
	Centralna vez	nm	106	-1	52	106	-1	52			
	Globina vimena	nm	116	-1	58	116	-1	58			
	Dolžina seskov	nm	101	0	59	101	0	59			
	Debelina seskov	nm	97	0	57	97	0	57			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	1	57	101	1	57			
	Nam.prednjih seskov	nm	110	0	58	110	0	58			
	Čistost vimena	nm	104	0	56	104	0	56			

### 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 1608 in 1607

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi