



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44571643**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih: **167/419**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 02694807**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **24.01.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**  
 Materin oče: **SI 125.162.255**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	115		59	115		59			
	lbn dk	nm	104		65	104		65			
	Meso indeks dea	nm	115		55	115		55			
	Fitnes indeks dea	ok	113		61	113		61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-15		58	-15		58			
	Kg maščob dk	nm	8.6		65	8.6		65	0		
	Kg beljakovin dk	nm	1.9		54	1.9		54	0		
	% maščob dk	nm	0.13		65	0.13		65	0		
	% beljakovin dk	nm	0.03		54	0.03		54	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	113		58	113		58			
	Randma dea	nm	111		51	111		51			
	Konformacija trupa dea	nm	110		56	110		56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111		62	111		62			
	Perzistenca dea	nm	101		65	101		65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105		65	105		65			
	Somatske celice	nm	102		63	102		63			
	Iztok mleka 1-5	nm	100		63	100		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	114		39	114		39			
	Potek tel.(pat.)	nm	92		54	92		54			
	Potek tel.(mat.)	nm	103		49	103		49			
	961	nm	98		48	98		48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110		63	110		63			
	Omišičenost	nm	111		58	111		58			
	Noge točke	nm	100		53	100		53			
	Vime točke	nm	115		59	115		59			
	Višina križa	nm	112		64	112		64			
	Dolžina hrbta dea	nm	103		61	103		61			
	Sednična širina	nm	104		60	104		60			
	Globina telesa	nm	109		59	109		59			
	Nagib križa	nm	99		60	99		60			
	Skočni sklep	nm	95		58	95		58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	85		58	85		58			
	Bicljji	nm	103		58	103		58			
	Parklji	nm	107		49	107		49			
	Dolžina vimena	nm	107		59	107		59			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	90		59	90		59				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44571643**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih: **167/419**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 02694807**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **24.01.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**  
 Materin oče: **SI 125.162.255**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	111		56	111		56			
	Centralna vez	nm	98		57	98		57			
	Globina vimena	nm	114		61	114		61			
	Dolžina seskov	nm	102		63	102		63			
	Debelina seskov	nm	111		61	111		61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101		61	101		61			
	Nam.prednjih seskov	nm	101		61	101		61			
	Čistost vimena	nm	96		60	96		60			

### 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 1612 in 1611

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi