



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34658248**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih: **727/781**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **SVN 33685830**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Datum rojstva: **28.04.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **SI 1.945.387**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107		52	107		52			
	lbn dk	nm	114		56	114		56			
	Meso indeks dea	nm	78		52	78		52			
	Fitnes indeks dea	ok	106		55	106		55			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	470		48	470		48			
	Kg maščob dk	nm	28.4		56	28.4		56			
	Kg beljakovin dk	nm	11.1		44	11.1		44			
	% maščob dk	nm	0.11		56	0.11		56			
	% beljakovin dk	nm	-0.07		44	-0.07		44			
3.Meso	Neto prirast	nm	85		55	85		55			
	Randma dea	ok	84		49	84		49			
	Konformacija trupa dea	nm	81		53	81		53			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107		56	107		56			
	Perzistenca dea	nm	107		56	107		56			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105		57	105		57			
	Somatske celice	nm	107		54	107		54			
	Iztok mleka 1-5	nm	108		55	108		55			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101		32	101		32			
	Potek tel.(pat.)	nm	98		50	98		50			
	Potek tel.(mat.)	nm	90		45	90		45			
	961	nm	108		45	108		45			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	96		56	96		56			
	Omišičenost	nm	93		51	93		51			
	Noge točke	nm	105		46	105		46			
	Vime točke	nm	111		52	111		52			
	Višina križa	nm	97		57	97		57			
	Dolžina hrbtna dea	nm	90		53	90		53			
	Sednična širina	nm	87		53	87		53			
	Globina telesa	nm	105		52	105		52			
	Nagib križa	nm	105		53	105		53			
	Skočni sklep	nm	91		51	91		51			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99		50	99		50			
	Biclji	nm	103		51	103		51			
	Parklji	nm	113		42	113		42			
	Dolžina vimena	nm	123		52	123		52			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	112		52	112		52			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34658248**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih: **727/781**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **SVN 33685830**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Datum rojstva: **28.04.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **SI 1.945.387**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	104		49	104		49			
	Centralna vez	nm	105		49	105		49			
	Globina vimena	nm	95		54	95		54			
	Dolžina seskov	nm	94		56	94		56			
	Debelina seskov	nm	98		54	98		54			
	Nam.zadnjih seskov	nm	121		54	121		54			
	Nam.prednjih seskov	nm	105		55	105		55			
	Čistost vimena	nm	101		53	101		53			

### LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi