



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 22812661**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**  
 Rang po polbratih: **1/3**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **SVN 1404927**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **13.09.2003**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **SI 1.082.637**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	88		55	88		55			
	lbn dk	nm	84		60	84		60			
	Meso indeks dea	nm	104		50	104		50			
	Fitnes indeks dea	ok	105		59	105		59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-716		54	-716		54			
	Kg maščob dk	nm	-21.3		60	-21.3		60			
	Kg beljakovin dk	nm	-22.5		50	-22.5		50			
	% maščob dk	nm	0.12		60	0.12		60			
	% beljakovin dk	nm	0.04		50	0.04		50			
3.Meso	Neto prirast	nm	101		53	101		53			
	Randma dea	ok	100		47	100		47			
	Konformacija trupa dea	nm	107		51	107		51			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97		61	97		61			
	Perzistenca dea	nm	97		60	97		60			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96		60	96		60			
	Somatske celice	nm	96		58	96		58			
	Iztok mleka 1-5	nm	89		59	89		59			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	125		37	125		37			
	Potek tel.(pat.)	nm	102		48	102		48			
	Potek tel.(mat.)	nm	93		45	93		45			
	961	nm	98		43	98		43			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	97		57	97		57			
	Omišičenost	nm	105		53	105		53			
	Noge točke	nm	95		47	95		47			
	Vime točke	nm	104		53	104		53			
	Višina križa	nm	92		58	92		58			
	Dolžina hrbtna dea	nm	97		55	97		55			
	Sednična širina	nm	104		55	104		55			
	Globina telesa	nm	99		54	99		54			
	Nagib križa	nm	103		54	103		54			
	Skočni sklep	nm	97		53	97		53			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95		52	95		52			
	Biclji	nm	94		53	94		53			
	Parklji	nm	91		44	91		44			
	Dolžina vimena	nm	113		53	113		53			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96		53	96		53			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 22812661**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**  
 Rang po polbratih: **1/3**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **SVN 1404927**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **13.09.2003**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **SI 1.082.637**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	95		48	95		48			
	Centralna vez	nm	103		51	103		51			
	Globina vimena	nm	95		56	95		56			
	Dolžina seskov	nm	106		57	106		57			
	Debelina seskov	nm	99		55	99		55			
	Nam.zadnjih seskov	nm	113		55	113		55			
	Nam.prednjih seskov	nm	103		56	103		56			
	Čistost vimena	nm	94		54	94		54			

### 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi