



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94752487**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih: **287/287**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 74170445**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **20.03.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**  
 Materin oče: **SI 93.615.659**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	89		54	89		54			
	lbn dk	nm	90		60	90		60			
	Meso indeks dea	nm	96		50	96		50			
	Fitnes indeks dea	ok	99		57	99		57			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-447		53	-447		53			
	Kg maščob dk	nm	-13.1		60	-13.1		60	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-14.6		49	-14.6		49	0		
	% maščob dk	nm	0.08		60	0.08		60	0		
	% beljakovin dk	nm	0.02		49	0.02		49	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	102		53	102		53			
	Randma dea	nm	100		47	100		47			
	Konformacija trupa dea	nm	90		51	90		51			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99		59	99		59			
	Perzistenca dea	nm	91		60	91		60			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95		59	95		59			
	Somatske celice	nm	87		57	87		57			
	Iztok mleka 1-5	nm	98		58	98		58			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111		35	111		35			
	Potek tel.(pat.)	nm	86		50	86		50			
	Potek tel.(mat.)	nm	87		45	87		45			
	961	nm	92		44	92		44			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	114		58	114		58			
	Omišičenost	nm	100		53	100		53			
	Noge točke	nm	103		47	103		47			
	Vime točke	nm	111		53	111		53			
	Višina križa	nm	113		58	113		58			
	Dolžina hrbtna dea	nm	123		55	123		55			
	Sednična širina	nm	109		55	109		55			
	Globina telesa	nm	109		54	109		54			
	Nagib križa	nm	112		54	112		54			
	Skočni sklep	nm	100		52	100		52			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101		52	101		52			
	Biclji	nm	100		53	100		53			
	Parklji	nm	95		43	95		43			
	Dolžina vimena	nm	108		53	108		53			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93		53	93		53			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94752487**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih: **287/287**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 74170445**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **20.03.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**  
 Materin oče: **SI 93.615.659**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	110		50	110		50			
	Centralna vez	nm	103		51	103		51			
	Globina vimena	nm	118		56	118		56			
	Dolžina seskov	nm	85		57	85		57			
	Debelina seskov	nm	101		56	101		56			
	Nam.zadnjih seskov	nm	113		56	113		56			
	Nam.prednjih seskov	nm	106		56	106		56			
	Čistost vimena	nm	103		55	103		55			

### 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