



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84747037**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih: **207/246**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 13915854**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Datum rojstva: **22.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **SI 63.429.792**  
 Imetnik: **81126**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105	0	58	105	0	58			
	lbn dk	nm	98	0	64	98	0	64			
	Meso indeks dea	nm	92	0	54	92	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	117	0	60	117	0	60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-47	0	58	-47	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-3.8	0	64	-3.8	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-2.2	0	53	-2.2	0	53			
	% maščob dk	nm	-0.02	0	64	-0.02	0	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0	53	-0.01	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	99	0	57	99	0	57			
	Randma dea	ok	92	0	51	92	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	56	94	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	123	0	61	123	0	61			
	Perzistenca dea	nm	112	0	64	112	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	115	0	64	115	0	64			
	Somatske celice	nm	112	0	62	112	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	63	95	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	0	39	104	0	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	86	0	53	86	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	88	0	48	88	0	48			
	961	nm	99	0	47	99	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105	0	62	105	0	62			
	Omišičenost	nm	106	0	57	106	0	57			
	Noge točke	nm	109	0	51	109	0	51			
	Vime točke	nm	113	0	58	113	0	58			
	Višina križa	nm	107	0	63	107	0	63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	109	0	60	109	0	60			
	Sednična širina	nm	100	0	59	100	0	59			
	Globina telesa	nm	101	0	58	101	0	58			
	Nagib križa	nm	90	0	59	90	0	59			
	Skočni sklep	nm	98	0	57	98	0	57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103	0	56	103	0	56			
	Biclji	nm	105	0	57	105	0	57			
	Parklji	nm	100	0	47	100	0	47			
	Dolžina vimena	nm	103	0	58	103	0	58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	58	100	0	58			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84747037**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih: **207/246**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 13915854**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Datum rojstva: **22.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **SI 63.429.792**  
 Imetnik: **81126**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	115	0	54	115	0	54			
	Centralna vez	nm	104	0	55	104	0	55			
	Globina vimena	nm	118	0	60	118	0	60			
	Dolžina seskov	nm	97	0	62	97	0	62			
	Debelina seskov	nm	108	0	60	108	0	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	0	60	109	0	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	0	60	104	0	60			
	Čistost vimena	nm	90	0	59	90	0	59			

### 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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi