



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84747037**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **208 / 246**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 13915854**

Datum rojstva: **22.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **SI 63.429.792**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **106 / 246**  
 Imetnik: **81126**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	0	59	104	0	59			
	lbn dk	nm	98	0	65	98	0	65			
	Meso indeks dea	nm	92	0	55	92	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	116	0	62	116	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	108	0	68	108	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-27	0	58	-27	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-2.9	0	65	-2.9	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-2.9	0	54	-2.9	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.02	0	65	-0.02	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	54	-0.03	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	98	0	58	98	0	58			
	Randma dea	ok	91	0	52	91	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	56	94	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	120	0	63	120	0	63			
	Perzistenca dea	nm	112	0	65	112	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	112	0	65	112	0	65			
	Somatske celice	nm	109	0	63	109	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	64	97	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	41	106	0	41			
	Potek tel.(pat.)	nm	86	0	53	86	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	90	0	49	90	0	49			
	Vitalnost dea	nm	97	0	48	97	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107	0	63	107	0	63			
	Omišičenost	nm	104	0	59	104	0	59			
	Noge točke	nm	105	0	53	105	0	53			
	Vime točke	nm	111	0	59	111	0	59			
	Višina križa	nm	108	0	64	108	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	111	0	61	111	0	61			
	Sednična širina	nm	102	0	61	102	0	61			
	Globina telesa	nm	104	0	59	104	0	59			
	Nagib križa	nm	90	0	60	90	0	60			
	Skočni sklep	nm	98	0	58	98	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	58	100	0	58			
	Bicliji	nm	105	0	58	105	0	58			
	Parklji	nm	101	0	49	101	0	49			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84747037**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **208 / 246**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 13915854**

Datum rojstva: **22.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **SI 63.429.792**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **106 / 246**  
 Imetnik: **81126**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	103	0	59	103	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	0	59	101	0	59			
	Vime spredaj	nm	114	0	56	114	0	56			
	Centralna vez	nm	105	0	57	105	0	57			
	Globina vimena	nm	116	0	62	116	0	62			
	Dolžina seskov	nm	97	0	63	97	0	63			
	Debelina seskov	nm	108	0	61	108	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	108	0	61	108	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	102	0	62	102	0	62			
	Čistost vimena	nm	91	0	60	91	0	60			

### 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 1802 in 1712

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