



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14676813**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih: **244/245**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 92849211**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **23.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 Materin oče: **SI 1.727.016**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	89	-1	54	89	-1	54			
	lbn dk	nm	86	0	59	86	0	59			
	Meso indeks dea	nm	96	-2	50	96	-2	50			
	Fitnes indeks dea	ok	105	-1	57	105	-1	57			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-421	-51	53	-421	-51	53			
	Kg maščob dk	nm	-22.4	-1	59	-22.4	-1	59			
	Kg beljakovin dk	nm	-16.5	-0.4	49	-16.5	-0.4	49			
	% maščob dk	nm	-0.07	0.01	59	-0.07	0.01	59			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0.02	49	-0.02	0.02	49			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	53	102	0	53			
	Randma dea	ok	93	-2	47	93	-2	47			
	Konformacija trupa dea	nm	99	-1	51	99	-1	51			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	58	105	0	58			
	Perzistenca dea	nm	96	2	59	96	2	59			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	1	59	107	1	59			
	Somatske celice	nm	107	2	57	107	2	57			
	Iztok mleka 1-5	nm	85	3	58	85	3	58			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	-3	35	107	-3	35			
	Potek tel.(pat.)	nm	81	-1	49	81	-1	49			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	44	96	0	44			
	961	nm	94	-1	43	94	-1	43			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	115	0	57	115	0	57			
	Omišičenost	nm	112	3	52	112	3	52			
	Noge točke	nm	109	2	45	109	2	45			
	Vime točke	nm	96	0	52	96	0	52			
	Višina križa	nm	114	1	57	114	1	57			
	Dolžina hrbta dea	nm	115	-1	54	115	-1	54			
	Sednična širina	nm	118	0	54	118	0	54			
	Globina telesa	nm	106	0	52	106	0	52			
	Nagib križa	nm	100	2	53	100	2	53			
	Skočni sklep	nm	88	2	51	88	2	51			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	1	51	93	1	51			
	Bicljji	nm	104	-1	51	104	-1	51			
	Parklji	nm	106	2	42	106	2	42			
	Dolžina vimena	nm	93	1	52	93	1	52			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	1	52	98	1	52				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14676813**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih: **244/245**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 92849211**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **23.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 Materin oče: **SI 1.727.016**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	99	0	48	99	0	48			
	Centralna vez	nm	99	1	49	99	1	49			
	Globina vimena	nm	109	-2	55	109	-2	55			
	Dolžina seskov	nm	106	-1	56	106	-1	56			
	Debelina seskov	nm	116	2	54	116	2	54			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	1	54	98	1	54			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	55	95	0	55			
	Čistost vimena	nm	97	-1	53	97	-1	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 1708 in 1707

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