



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94752487**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih: **241/241**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 74170445**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **20.03.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 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	87	-2	55	87	-2	55			
	lbn dk	nm	88	-2	60	88	-2	60			
	Meso indeks dea	nm	97	1	51	97	1	51			
	Fitnes indeks dea	ok	97	-2	57	97	-2	57			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-510	-63	54	-510	-63	54			
	Kg maščob dk	nm	-15.7	-2.6	60	-15.7	-2.6	60			
	Kg beljakovin dk	nm	-16.1	-1.5	50	-16.1	-1.5	50			
	% maščob dk	nm	0.08	0	60	0.08	0	60			
	% beljakovin dk	nm	0.03	0.01	50	0.03	0.01	50			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	1	54	103	1	54			
	Randma dea	ok	101	1	48	101	1	48			
	Konformacija trupa dea	nm	91	1	53	91	1	53			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	-2	59	97	-2	59			
	Perzistenca dea	nm	90	-1	60	90	-1	60			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94	-1	59	94	-1	59			
	Somatske celice	nm	86	-1	57	86	-1	57			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	0	58	98	0	58			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	0	35	111	0	35			
	Potek tel.(pat.)	nm	85	-1	50	85	-1	50			
	Potek tel.(mat.)	nm	87	0	45	87	0	45			
	961	nm	91	-1	44	91	-1	44			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	116	2	58	116	2	58			
	Omišičenost	nm	100	0	53	100	0	53			
	Noge točke	nm	102	-1	47	102	-1	47			
	Vime točke	nm	111	0	54	111	0	54			
	Višina križa	nm	115	2	59	115	2	59			
	Dolžina hrbta dea	nm	125	2	56	125	2	56			
	Sednična širina	nm	111	2	55	111	2	55			
	Globina telesa	nm	111	2	54	111	2	54			
	Nagib križa	nm	112	0	55	112	0	55			
	Skočni sklep	nm	101	1	53	101	1	53			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	52	101	0	52			
	Bicljji	nm	100	0	53	100	0	53			
	Parklji	nm	95	0	43	95	0	43			
	Dolžina vimena	nm	107	-1	54	107	-1	54			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	0	54	93	0	54				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94752487**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**  
 Rang po polbratih: **241/241**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 74170445**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **20.03.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 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	109	-1	50	109	-1	50			
	Centralna vez	nm	104	1	51	104	1	51			
	Globina vimena	nm	119	1	56	119	1	56			
	Dolžina seskov	nm	85	0	58	85	0	58			
	Debelina seskov	nm	102	1	56	102	1	56			
	Nam.zadnjih seskov	nm	113	0	56	113	0	56			
	Nam.prednjih seskov	nm	106	0	56	106	0	56			
	Čistost vimena	nm	104	1	55	104	1	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 1704 in 1703

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