



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84839587**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 49096770 SENSATION**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **358 / 360**  
 MG: **A2A2 AA Pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 73771816**

Datum rojstva: **16.01.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **SI 72.425.402**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **353 / 360**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	93	0	50	93	0	50			
	lbn dk	nm	96	0	54	96	0	54			
	Meso indeks dea	nm	103	0	49	103	0	49			
	Fitnes indeks dea	ok	87	0	52	87	0	52			
	Eko sel.indeks dea	ok	91	0	60	91	0	60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-160	0	47	-160	0	47			
	Kg maščob dk	nm	-3.1	0	54	-3.1	0	54			
	Kg beljakovin dk	nm	-7.3	0	42	-7.3	0	42			
	% maščob dk	nm	0.05	0	54	0.05	0	54			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	42	-0.02	0	42			
3.Meso	Neto prirast	nm	112	0	52	112	0	52			
	Randma dea	ok	100	0	47	100	0	47			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	50	100	0	50			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	87	0	54	87	0	54			
	Perzistenca dea	nm	95	0	55	95	0	55			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	82	0	55	82	0	55			
	Somatske celice	nm	77	0	52	77	0	52			
	Iztok mleka 1-5	nm	105	0	53	105	0	53			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	95	0	29	95	0	29			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	0	51	107	0	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	45	97	0	45			
	Vitalnost dea	nm	103	0	45	103	0	45			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	100	0	53	100	0	53			
	Omišičenost	nmo	108	0	49	108	0	49			
	Noge točke	nmo	101	0	43	101	0	43			
	Vime točke	nmo	100	0	49	100	0	49			
	Višina križa	nmo	96	0	54	96	0	54			
	Dolžina hrbta dea	nmo	99	0	50	99	0	50			
	Sednična širina	nmo	105	0	50	105	0	50			
	Globina telesa	nmo	106	0	49	106	0	49			
	Nagib križa	nmo	97	0	50	97	0	50			
	Skočni sklep	nmo	86	0	48	86	0	48			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	96	0	48	96	0	48			
	Biclj	nmo	100	0	48	100	0	48			
	Parklji	nmo	96	0	39	96	0	39			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84839587**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 49096770 SENSATION**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **358 / 360**  
 MG: **A2A2 AA Pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 73771816**

Datum rojstva: **16.01.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **SI 72.425.402**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **353 / 360**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nmo	106	0	49	106	0	49			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	104	0	49	104	0	49			
	Vime spredaj	nmo	100	0	45	100	0	45			
	Centralna vez	nmo	94	0	47	94	0	47			
	Globina vimena	nmo	99	0	51	99	0	51			
	Dolžina seskov	nmo	90	0	53	90	0	53			
	Debelina seskov	nmo	102	0	51	102	0	51			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	104	0	51	104	0	51			
	Nam.prednjih seskov	nmo	94	0	51	94	0	51			
	Čistost vimena	nmo	89	0	50	89	0	50			

### 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 1803 in 1802

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov