



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34747025**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **707/714**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 44233899**  
 MG: **AB pp\***

Datum rojstva: **12.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**  
 Materin oče: **SI 33.667.470**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	94	0	59	94	0	59			
	lbn dk	nm	99	0	65	99	0	65			
	Meso indeks dea	nm	97	0	56	97	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	63	96	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	50	0	59	50	0	59			
	Kg maščob dk	nm	0.4	0	65	0.4	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.8	0	55	-1.8	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.02	0	65	-0.02	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.05	0	55	-0.05	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	105	0	58	105	0	58			
	Randma dea	ok	90	0	53	90	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	57	102	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95	0	64	95	0	64			
	Perzistenca dea	nm	112	0	65	112	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	0	65	100	0	65			
	Somatske celice	nm	102	0	63	102	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	88	0	64	88	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	94	0	44	94	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	106	0	54	106	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	92	0	50	92	0	50			
	961	nm	100	0	48	100	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105	0	64	105	0	64			
	Omišičenost	nm	107	0	60	107	0	60			
	Noge točke	nm	92	0	55	92	0	55			
	Vime točke	nm	90	0	60	90	0	60			
	Višina križa	nm	102	0	64	102	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	108	0	62	108	0	62			
	Sednična širina	nm	106	0	61	106	0	61			
	Globina telesa	nm	111	0	60	111	0	60			
	Nagib križa	nm	107	0	61	107	0	61			
	Skočni sklep	nm	102	0	60	102	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	59	98	0	59			
	Biclji	nm	93	0	60	93	0	60			
	Parklji	nm	99	0	52	99	0	52			
	Dolžina vimena	nm	101	0	60	101	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	60	100	0	60			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34747025**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **707/714**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 44233899**  
 MG: **AB pp\***

Datum rojstva: **12.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**  
 Materin oče: **SI 33.667.470**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	99	0	57	99	0	57			
	Centralna vez	nm	94	0	58	94	0	58			
	Globina vimena	nm	98	0	62	98	0	62			
	Dolžina seskov	nm	104	0	64	104	0	64			
	Debelina seskov	nm	100	0	62	100	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	94	0	62	94	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	72	0	62	72	0	62			
	Čistost vimena	nm	106	0	61	106	0	61			

### 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 1705 in 1704

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi