



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34829806**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **716/719**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**  
 Mati: **SVN 23528125**  
 MG: **AA pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **12.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**  
 Materin oče: **SI 32.492.767**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	89		58	89		58			
	lbn dk	nm	95		63	95		63			
	Meso indeks dea	nm	77		54	77		54			
	Fitnes indeks dea	ok	101		62	101		62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-30		57	-30		57			
	Kg maščob dk	nm	-9.3		63	-9.3		63			
	Kg beljakovin dk	nm	-5.3		53	-5.3		53			
	% maščob dk	nm	-0.11		63	-0.11		63			
	% beljakovin dk	nm	-0.06		53	-0.06		53			
3.Meso	Neto prirast	nm	92		57	92		57			
	Randma dea	ok	78		51	78		51			
	Konformacija trupa dea	nm	81		55	81		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98		63	98		63			
	Perzistenca dea	nm	95		64	95		64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	111		64	111		64			
	Somatske celice	nm	109		62	109		62			
	Iztok mleka 1-5	nm	93		62	93		62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99		42	99		42			
	Potek tel.(pat.)	nm	103		52	103		52			
	Potek tel.(mat.)	nm	98		48	98		48			
	961	nm	107		47	107		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117		62	117		62			
	Omišičenost	nm	87		58	87		58			
	Noge točke	nm	106		53	106		53			
	Vime točke	nm	115		59	115		59			
	Višina križa	nm	117		62	117		62			
	Dolžina hrbtna dea	nm	113		60	113		60			
	Sednična širina	nm	111		60	111		60			
	Globina telesa	nm	113		59	113		59			
	Nagib križa	nm	93		59	93		59			
	Skočni sklep	nm	95		58	95		58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103		57	103		57			
	Biclji	nm	101		58	101		58			
	Parklji	nm	97		50	97		50			
	Dolžina vimena	nm	119		58	119		58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	112		58	112		58			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34829806**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **716/719**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**  
 Mati: **SVN 23528125**  
 MG: **AA pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **12.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**  
 Materin oče: **SI 32.492.767**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	115		55	115		55			
	Centralna vez	nm	114		56	114		56			
	Globina vimena	nm	110		61	110		61			
	Dolžina seskov	nm	114		62	114		62			
	Debelina seskov	nm	102		60	102		60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107		60	107		60			
	Nam.prednjih seskov	nm	106		61	106		61			
	Čistost vimena	nm	97		59	97		59			

### 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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1706 in 1705

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
1	TP	Trombopatija	+ -	M		