



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34767315**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **506/712**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 63937938**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **18.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**  
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	108		60	108		60			
	lbn dk	nm	108		67	108		67			
	Meso indeks dea	nm	91		56	91		56			
	Fitnes indeks dea	ok	111		64	111		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	224		60	224		60			
	Kg maščob dk	nm	12.5		67	12.5		67	0		
	Kg beljakovin dk	nm	9.1		56	9.1		56	0		
	% maščob dk	nm	0.04		67	0.04		67	0		
	% beljakovin dk	nm	0.02		56	0.02		56	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	102		59	102		59			
	Randma dea	nm	89		53	89		53			
	Konformacija trupa dea	nm	93		58	93		58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109		65	109		65			
	Perzistenca dea	nm	106		67	106		67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	119		66	119		66			
	Somatske celice	nm	122		65	122		65			
	Iztok mleka 1-5	nm	88		66	88		66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106		43	106		43			
	Potek tel.(pat.)	nm	103		54	103		54			
	Potek tel.(mat.)	nm	99		50	99		50			
	961	nm	97		49	97		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	120		65	120		65			
	Omišičenost	nm	97		61	97		61			
	Noge točke	nm	103		56	103		56			
	Vime točke	nm	105		62	105		62			
	Višina križa	nm	120		66	120		66			
	Dolžina hrbta dea	nm	118		63	118		63			
	Sednična širina	nm	115		63	115		63			
	Globina telesa	nm	117		62	117		62			
	Nagib križa	nm	103		62	103		62			
	Skočni sklep	nm	96		61	96		61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	88		60	88		60			
	Bicljji	nm	108		61	108		61			
	Parklji	nm	110		52	110		52			
	Dolžina vimena	nm	104		61	104		61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103		62	103		62			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34767315**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **506/712**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 63937938**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **18.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**  
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	115		58	115		58			
	Centralna vez	nm	94		59	94		59			
	Globina vimena	nm	105		64	105		64			
	Dolžina seskov	nm	104		65	104		65			
	Debelina seskov	nm	94		63	94		63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99		63	99		63			
	Nam.prednjih seskov	nm	94		64	94		64			
	Čistost vimena	nm	107		62	107		62			

### 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 1612 in 1611

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