



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14700921**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **726/734**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 63967588**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Datum rojstva: **01.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**  
 Imetnik: **41382**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	92	-2	61	92	-2	61			
	lbn dk	nm	98	-1	67	98	-1	67			
	Meso indeks dea	nm	82	-1	57	82	-1	57			
	Fitnes indeks dea	ok	101	-1	65	101	-1	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	88		70	88		70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	68	-30	60	68	-30	60			
	Kg maščob dk	nm	-0.4	-1.5	67	-0.4	-1.5	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.7	-0.5	56	-3.7	-0.5	56			
	% maščob dk	nm	-0.04	0	67	-0.04	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	0.01	56	-0.08	0.01	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	87	-1	60	87	-1	60			
	Randma dea	ok	83	-1	54	83	-1	54			
	Konformacija trupa dea	nm	90	-1	58	90	-1	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	96	-3	66	96	-3	66			
	Perzistenca dea	nm	105	0	67	105	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	-1	66	103	-1	66			
	Somatske celice	nm	105	-1	65	105	-1	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	-2	66	89	-2	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	45	100	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	0	55	102	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	105	0	51	105	0	51			
	Vitalnost dea	nm	106	1	49	106	1	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110	0	66	110	0	66			
	Omišičenost	nm	97	1	62	97	1	62			
	Noge točke	nm	96	0	57	96	0	57			
	Vime točke	nm	92	-2	63	92	-2	63			
	Višina križa	nm	112	1	66	112	1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	113	1	64	113	1	64			
	Sednična širina	nm	108	0	64	108	0	64			
	Globina telesa	nm	106	0	63	106	0	63			
	Nagib križa	nm	93	-1	63	93	-1	63			
	Skočni sklep	nm	103	-1	62	103	-1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94	1	61	94	1	61			
	Biclji	nm	96	1	62	96	1	62			
	Parklji	nm	103	1	54	103	1	54			
	Dolžina vimena	nm	100	-3	63	100	-3	63			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14700921**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **726/734**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 63967588**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Datum rojstva: **01.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 37877050 MASSAI**  
 Imetnik: **41382**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	110	1	62	110	1	62			
	Vime spredaj	nm	107	-1	60	107	-1	60			
	Centralna vez	nm	91	0	60	91	0	60			
	Globina vimena	nm	99	-2	65	99	-2	65			
	Dolžina seskov	nm	114	1	66	114	1	66			
	Debelina seskov	nm	103	1	64	103	1	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	-3	64	93	-3	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	65	-2	64	65	-2	64			
	Čistost vimena	nm	100	0	63	100	0	63			

### 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 1712 in 1711

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi