



## 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: **703/711**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 63967588**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **01.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 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	94	-2	60	94	-2	60			
	lbn dk	nm	100	-1	66	100	-1	66			
	Meso indeks dea	nm	83	1	56	83	1	56			
	Fitnes indeks dea	ok	101	-2	64	101	-2	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	113	-30	60	113	-30	60			
	Kg maščob dk	nm	2.1	-2	66	2.1	-2	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-2.9	-1.5	55	-2.9	-1.5	55			
	% maščob dk	nm	-0.03	-0.01	66	-0.03	-0.01	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	55	-0.09	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	88	1	59	88	1	59			
	Randma dea	ok	84	0	53	84	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	90	1	58	90	1	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98	-1	65	98	-1	65			
	Perzistenca dea	nm	102	1	67	102	1	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	1	66	105	1	66			
	Somatske celice	nm	107	2	65	107	2	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	91	-1	65	91	-1	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	-3	44	99	-3	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	0	54	102	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	105	0	50	105	0	50			
	961	nm	105	-1	49	105	-1	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110	0	65	110	0	65			
	Omišičenost	nm	93	-1	61	93	-1	61			
	Noge točke	nm	94	-1	56	94	-1	56			
	Vime točke	nm	95	-2	62	95	-2	62			
	Višina križa	nm	112	1	66	112	1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	112	0	63	112	0	63			
	Sednična širina	nm	107	0	63	107	0	63			
	Globina telesa	nm	106	-1	62	106	-1	62			
	Nagib križa	nm	94	0	62	94	0	62			
	Skočni sklep	nm	103	1	61	103	1	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	-1	60	92	-1	60			
	Biclji	nm	94	0	61	94	0	61			
	Parklji	nm	101	0	53	101	0	53			
	Dolžina vimena	nm	104	-1	62	104	-1	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	109	-1	62	109	-1	62			



## 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: **703/711**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 63967588**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **01.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 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	110	-2	59	110	-2	59			
	Centralna vez	nm	90	1	59	90	1	59			
	Globina vimena	nm	103	0	64	103	0	64			
	Dolžina seskov	nm	113	0	65	113	0	65			
	Debelina seskov	nm	101	1	63	101	1	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96	0	63	96	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	69	-2	64	69	-2	64			
	Čistost vimena	nm	100	0	62	100	0	62			

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

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1704 in 1703

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