



## 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: **568/726**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 63937938**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **18.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 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	105	-2	61	105	-2	61			
	lbn dk	nm	106	-1	67	106	-1	67			
	Meso indeks dea	nm	91	0	57	91	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	108	-2	64	108	-2	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	159	-58	60	159	-58	60			
	Kg maščob dk	nm	9.8	-2.4	67	9.8	-2.4	67			
	Kg beljakovin dk	nm	7.4	-1.2	56	7.4	-1.2	56			
	% maščob dk	nm	0.04	0	67	0.04	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.02	0.01	56	0.02	0.01	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	101	-1	60	101	-1	60			
	Randma dea	ok	88	0	54	88	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	58	94	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	-1	65	108	-1	65			
	Perzistenca dea	nm	107	0	68	107	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	118	-2	66	118	-2	66			
	Somatske celice	nm	121	-1	65	121	-1	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	86	-1	66	86	-1	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	-3	45	101	-3	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	101	-2	55	101	-2	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	-1	51	98	-1	51			
	961	nm	97	1	49	97	1	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	123	1	66	123	1	66			
	Omišičenost	nm	98	1	62	98	1	62			
	Noge točke	nm	103	0	56	103	0	56			
	Vime točke	nm	104	-2	62	104	-2	62			
	Višina križa	nm	122	1	66	122	1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	121	1	64	121	1	64			
	Sednična širina	nm	118	2	63	118	2	63			
	Globina telesa	nm	119	1	62	119	1	62			
	Nagib križa	nm	103	1	63	103	1	63			
	Skočni sklep	nm	96	0	61	96	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	87	-1	61	87	-1	61			
	Biclji	nm	109	0	61	109	0	61			
	Parklji	nm	112	1	53	112	1	53			
	Dolžina vimena	nm	103	-1	62	103	-1	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	-1	62	103	-1	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: **568/726**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 63937938**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **18.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 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	112	-3	59	112	-3	59			
	Centralna vez	nm	94	-1	60	94	-1	60			
	Globina vimena	nm	104	-2	64	104	-2	64			
	Dolžina seskov	nm	104	-1	65	104	-1	65			
	Debelina seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	0	64	99	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	92	-3	64	92	-3	64			
	Čistost vimena	nm	107	0	63	107	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1708 in 1707

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