



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34747025**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **374 / 383**  
 MG: **A1A1 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 44233899**

Datum rojstva: **12.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **SI 33.667.470**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **375 / 383**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	93	0	61	93	0	61			
	lbn dk	nm	99	0	66	99	0	66			
	Meso indeks dea	nm	98	0	56	98	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	94	0	65	94	0	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	91	0	70	91	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	3	0	60	3	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-0.6	0	66	-0.6	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.9	0	56	-1.9	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.01	0	66	-0.01	0	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	56	-0.03	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	59	104	0	59			
	Randma dea	ok	91	0	54	91	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	58	102	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	93	0	67	93	0	67			
	Perzistenca dea	nm	112	0	66	112	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	0	66	96	0	66			
	Somatske celice	nm	99	0	65	99	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	87	0	65	87	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	96	0	47	96	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	104	0	57	104	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	92	0	53	92	0	53			
	Vitalnost dea	nm	100	0	51	100	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	65	106	0	65			
	Omišičenost	nm	109	0	62	109	0	62			
	Noge točke	nm	94	0	57	94	0	57			
	Vime točke	nm	86	0	62	86	0	62			
	Višina križa	nm	102	0	65	102	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	104	0	63	104	0	63			
	Sednična širina	nm	104	0	63	104	0	63			
	Globina telesa	nm	113	0	62	113	0	62			
	Nagib križa	nm	107	0	63	107	0	63			
	Skočni sklep	nm	102	0	61	102	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	61	98	0	61			
	Bicliji	nm	94	0	61	94	0	61			
	Parklji	nm	99	0	54	99	0	54			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34747025**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **374 / 383**  
 MG: **A1A1 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 44233899**

Datum rojstva: **12.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **SI 33.667.470**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **375 / 383**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	99	0	62	99	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	62	98	0	62			
	Vime spredaj	nm	95	0	59	95	0	59			
	Centralna vez	nm	95	0	60	95	0	60			
	Globina vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
	Dolžina seskov	nm	102	0	65	102	0	65			
	Debelina seskov	nm	99	0	63	99	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	94	0	63	94	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	71	0	64	71	0	64			
	Čistost vimena	nm	104	0	63	104	0	63			

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

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1806 in 1805

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi