



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24700638**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **577/689**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **SVN 23969625**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **13.10.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2016**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	62	106	0	62			
	lbn dk	nm	106	0	69	106	0	69			
	Meso indeks dea	nm	85	0	58	85	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	65	108	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	407	0	61	407	0	61			
	Kg maščob dk	nm	10.2	0	69	10.2	0	69	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	6.7	0	57	6.7	0	57	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.09	0	69	-0.09	0	69	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.1	0	57	-0.1	0	57	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	94	0	61	94	0	61			
	Randma dea	nm	87	0	55	87	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	88	0	60	88	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	0	66	110	0	66			
	Perzistenca dea	nm	103	0	69	103	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	0	68	102	0	68			
	Somatske celice	nm	100	0	67	100	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	104	0	68	104	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	45	101	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	56	105	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	52	101	0	52			
	961	nm	110	0	51	110	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	68	108	0	68			
	Omišičenost	nm	99	0	64	99	0	64			
	Noge točke	nm	113	0	59	113	0	59			
	Vime točke	nm	113	0	64	113	0	64			
	Višina križa	nm	108	0	68	108	0	68			
	Dolžina hrbtna dea	nm	109	0	65	109	0	65			
	Sednična širina	nm	101	0	65	101	0	65			
	Globina telesa	nm	109	0	64	109	0	64			
	Nagib križa	nm	105	0	65	105	0	65			
	Skočni sklep	nm	95	0	63	95	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	63	102	0	63			
	Biclji	nm	108	0	63	108	0	63			
	Parklji	nm	115	0	55	115	0	55			
	Dolžina vimena	nm	113	0	64	113	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	113	0	64	113	0	64			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24700638**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **577/689**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **SVN 23969625**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **13.10.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2016**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	114	0	61	114	0	61			
	Centralna vez	nm	103	0	62	103	0	62			
	Globina vimena	nm	106	0	66	106	0	66			
	Dolžina seskov	nm	103	0	67	103	0	67			
	Debelina seskov	nm	91	0	66	91	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	0	66	110	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	0	66	105	0	66			
	Čistost vimena	nm	105	0	65	105	0	65			

### 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 1610 in 1609

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