



## 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: **585/712**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 23969625**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **13.10.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**  
 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	86	1	59	86	1	59			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	66	108	0	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	403	-4	62	403	-4	62			
	Kg maščob dk	nm	10.4	0.2	69	10.4	0.2	69	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	5.9	-0.8	57	5.9	-0.8	57	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.08	0.01	69	-0.08	0.01	69	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.11	-0.01	57	-0.11	-0.01	57	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	94	0	61	94	0	61			
	Randma dea	nm	87	0	56	87	0	56			
	Konformacija trupa dea	nm	89	1	60	89	1	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	-1	66	109	-1	66			
	Perzistenca dea	nm	104	1	69	104	1	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	105	1	68	105	1	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	-1	46	100	-1	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	56	105	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	52	101	0	52			
	961	nm	111	1	51	111	1	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	Omišičenost	nm	99	0	64	99	0	64			
	Noge točke	nm	112	-1	59	112	-1	59			
	Vime točke	nm	112	-1	64	112	-1	64			
	Višina križa	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	109	0	66	109	0	66			
	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	94	-1	64	94	-1	64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	-1	63	101	-1	63			
	Bicljji	nm	107	-1	64	107	-1	64			
	Parklji	nm	115	0	56	115	0	56			
	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: **585/712**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 23969625**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **13.10.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**  
 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	113	-1	62	113	-1	62			
	Centralna vez	nm	102	-1	62	102	-1	62			
	Globina vimena	nm	107	1	66	107	1	66			
	Dolžina seskov	nm	104	1	67	104	1	67			
	Debelina seskov	nm	92	1	66	92	1	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	-1	66	109	-1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	Čistost vimena	nm	105	0	65	105	0	65			

### 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 1612 in 1611

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