



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54782378**  
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**  
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **91 / 94**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 73762650**

Datum rojstva: **16.08.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **88 / 94**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	-2	61	103	-2	61			
	lbn dk	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	Meso indeks dea	nm	104	-1	57	104	-1	57			
	Fitnes indeks dea	ok	104	-2	66	104	-2	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	105	-2	70	105	-2	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-164	-17	60	-164	-17	60			
	Kg maščob dk	nm	-1.5	-1.1	67	-1.5	-1.1	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.4	-0.5	56	-1.4	-0.5	56			
	% maščob dk	nm	0.07	-0.01	67	0.07	-0.01	67			
	% beljakovin dk	nm	0.06	0	56	0.06	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	-1	60	100	-1	60			
	Randma dea	ok	97	-1	54	97	-1	54			
	Konformacija trupa dea	nm	111	0	59	111	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	-3	66	107	-3	66			
	Perzistenca dea	nm	100	0	67	100	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	-1	67	100	-1	67			
	Somatske celice	nm	100	0	66	100	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	1	66	98	1	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	-1	46	99	-1	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	110	0	56	110	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	108	0	52	108	0	52			
	Vitalnost dea	nm	96	-1	50	96	-1	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	92	-1	66	92	-1	66			
	Omišičenost	nm	115	0	62	115	0	62			
	Noge točke	nm	96	-1	58	96	-1	58			
	Vime točke	nm	113	-2	63	113	-2	63			
	Višina križa	nm	87	-1	66	87	-1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	94	-1	64	94	-1	64			
	Sednična širina	nm	103	1	64	103	1	64			
	Globina telesa	nm	104	1	63	104	1	63			
	Nagib križa	nm	101	0	64	101	0	64			
	Skočni sklep	nm	105	1	62	105	1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99	-1	62	99	-1	62			
Bicljji	nm	89	0	62	89	0	62				
Parklji	nm	99	0	55	99	0	55				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54782378**  
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**  
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **91 / 94**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 73762650**

Datum rojstva: **16.08.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Rang po polbratih ESI (OEWZ): **88 / 94**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	107	-1	63	107	-1	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99	-1	63	99	-1	63			
	Vime spredaj	nm	106	0	60	106	0	60			
	Centralna vez	nm	110	1	61	110	1	61			
	Globina vimena	nm	97	-2	65	97	-2	65			
	Dolžina seskov	nm	96	0	66	96	0	66			
	Debelina seskov	nm	96	1	65	96	1	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	-1	64	105	-1	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	109	-2	65	109	-2	65			
	Čistost vimena	nm	104	0	64	104	0	64			

### 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 1804 in 1803

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi