



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 45016123**  
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **543 / 572**  
 MG: **A1A1 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 53998051**

Datum rojstva: **08.09.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **402 / 572**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	108	0	63	108	0	63			
	lbn dk	nm	102	0	70	102	0	70			
	Meso indeks dea	nm	98	0	60	98	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	66	106	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	115	0	71	115	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	412	0	63	412	0	63			
	Kg maščob dk	nm	-1	0	70	-1	0	70			
	Kg beljakovin dk	nm	7.2	0	58	7.2	0	58			
	% maščob dk	nm	-0.23	0	70	-0.23	0	70			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	58	-0.09	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	107	0	62	107	0	62			
	Randma dea	ok	93	0	57	93	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	99	0	61	99	0	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	65	109	0	65			
	Perzistenca dea	nm	103	0	70	103	0	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	69	105	0	69			
	Somatske celice	nm	105	0	68	105	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	110	0	68	110	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	96	0	46	96	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	99	0	60	99	0	60			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	56	96	0	56			
	Vitalnost dea	nm	111	0	55	111	0	55			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	0	69	102	0	69			
	Omišičenost	nm	99	0	65	99	0	65			
	Noge točke	nm	118	0	60	118	0	60			
	Vime točke	nm	112	0	65	112	0	65			
	Višina križa	nm	104	0	69	104	0	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	99	0	67	99	0	67			
	Sednična širina	nm	102	0	66	102	0	66			
	Globina telesa	nm	105	0	65	105	0	65			
	Nagib križa	nm	106	0	66	106	0	66			
	Skočni sklep	nm	101	0	65	101	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	117	0	64	117	0	64			
	Biclj	nm	104	0	65	104	0	65			
	Parklji	nm	110	0	57	110	0	57			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 45016123**  
 Datum sprejema vzorca: **30.01.2018**  
 Oče: **DE 09 48271424 MINT**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **543 / 572**  
 MG: **A1A1 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 53998051**

Datum rojstva: **08.09.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **402 / 572**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	112	0	65	112	0	65			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	121	0	65	121	0	65			
	Vime spredaj	nm	104	0	63	104	0	63			
	Centralna vez	nm	116	0	63	116	0	63			
	Globina vimena	nm	103	0	67	103	0	67			
	Dolžina seskov	nm	96	0	68	96	0	68			
	Debelina seskov	nm	111	0	67	111	0	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	0	67	109	0	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	0	67	97	0	67			
	Čistost vimena	nm	108	0	66	108	0	66			

### 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