



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 54712540**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **327 / 398**  
 MG: **A2A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 53851123**

Datum rojstva: **19.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **328 / 398**  
 Imetnik: **34055**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	63	106	0	63			
	lbn dk	nm	105	0	69	105	0	69			
	Meso indeks dea	nm	92	0	59	92	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	110	0	66	110	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	108	0	71	108	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-46	0	62	-46	0	62			
	Kg maščob dk	nm	10.6	0	69	10.6	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	4.1	0	58	4.1	0	58			
	% maščob dk	nm	0.17	0	69	0.17	0	69			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0	58	0.08	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	88	0	62	88	0	62			
	Randma dea	ok	97	0	56	97	0	56			
	Konformacija trupa dea	nm	93	0	61	93	0	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	0	66	106	0	66			
	Perzistenca dea	nm	111	0	70	111	0	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	69	107	0	69			
	Somatske celice	nm	106	0	68	106	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	0	68	100	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	45	106	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	112	0	57	112	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	90	0	53	90	0	53			
	Vitalnost dea	nm	113	0	52	113	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	0	68	102	0	68			
	Omišičenost	nm	94	0	64	94	0	64			
	Noge točke	nm	100	0	58	100	0	58			
	Vime točke	nm	112	0	64	112	0	64			
	Višina križa	nm	105	0	68	105	0	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	101	0	66	101	0	66			
	Sednična širina	nm	96	0	65	96	0	65			
	Globina telesa	nm	97	0	64	97	0	64			
	Nagib križa	nm	98	0	65	98	0	65			
	Skočni sklep	nm	105	0	63	105	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	110	0	63	110	0	63			
	Bicljji	nm	94	0	63	94	0	63			
	Parklji	nm	94	0	55	94	0	55			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54712540**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **327 / 398**  
 MG: **A2A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 53851123**

Datum rojstva: **19.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **328 / 398**  
 Imetnik: **34055**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	92	0	64	92	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	0	64	97	0	64			
	Vime spredaj	nm	101	0	61	101	0	61			
	Centralna vez	nm	109	0	62	109	0	62			
	Globina vimena	nm	110	0	66	110	0	66			
	Dolžina seskov	nm	97	0	67	97	0	67			
	Debelina seskov	nm	96	0	66	96	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	0	66	101	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	0	66	98	0	66			
	Čistost vimena	nm	94	0	65	94	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1802 in 1712

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi