



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84573919**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 40989677 REMITENT**  
 Rang po polbratih: **28/45**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 04119038**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **12.06.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Imetnik: **30026**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	0	61	111	0	61			
	lbn dk	nm	109	0	67	109	0	67			
	Meso indeks dea	nm	101	0	57	101	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	64	106	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	466	0	60	466	0	60			
	Kg maščob dk	nm	14.3	0	67	14.3	0	67	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	10.5	0	56	10.5	0	56	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.06	0	67	-0.06	0	67	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.07	0	56	-0.07	0	56	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	99	0	60	99	0	60			
	Randma dea	nm	102	0	53	102	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	59	101	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	65	109	0	65			
	Perzistenca dea	nm	98	0	67	98	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	66	107	0	66			
	Somatske celice	nm	106	0	65	106	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	66	102	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	0	44	103	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	0	55	91	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	0	51	106	0	51			
	961	nm	92	0	50	92	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	0	66	98	0	66			
	Omišičenost	nm	93	0	61	93	0	61			
	Noge točke	nm	100	0	56	100	0	56			
	Vime točke	nm	110	0	62	110	0	62			
	Višina križa	nm	98	0	66	98	0	66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	97	0	64	97	0	64			
	Sednična širina	nm	93	0	63	93	0	63			
	Globina telesa	nm	101	0	62	101	0	62			
	Nagib križa	nm	97	0	63	97	0	63			
	Skočni sklep	nm	108	0	61	108	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	0	61	95	0	61			
	Biclji	nm	99	0	61	99	0	61			
	Parklji	nm	104	0	53	104	0	53			
	Dolžina vimena	nm	105	0	62	105	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	0	62	93	0	62			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84573919**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 40989677 REMITENT**  
 Rang po polbratih: **28/45**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**  
 Mati: **SVN 04119038**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **12.06.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Imetnik: **30026**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	100	0	59	100	0	59			
	Centralna vez	nm	111	0	60	111	0	60			
	Globina vimena	nm	108	0	64	108	0	64			
	Dolžina seskov	nm	98	0	65	98	0	65			
	Debelina seskov	nm	114	0	64	114	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	116	0	64	116	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	0	64	104	0	64			
	Čistost vimena	nm	103	0	63	103	0	63			

### 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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1702 in 1612

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi