



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84573919**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 40989677 REMITENT**  
 Rang po polbratih: **26/38**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 04119038**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **12.06.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 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	109	-2	62	109	-2	62			
	lbn dk	nm	108	-1	68	108	-1	68			
	Meso indeks dea	nm	102	1	57	102	1	57			
	Fitnes indeks dea	ok	104	-2	65	104	-2	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	439	-27	61	439	-27	61			
	Kg maščob dk	nm	12.5	-1.8	68	12.5	-1.8	68			
	Kg beljakovin dk	nm	9.3	-1.2	57	9.3	-1.2	57			
	% maščob dk	nm	-0.07	-0.01	68	-0.07	-0.01	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.08	-0.01	57	-0.08	-0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	1	60	100	1	60			
	Randma dea	ok	103	1	54	103	1	54			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	59	101	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	-2	66	107	-2	66			
	Perzistenca dea	nm	97	-1	68	97	-1	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106	-1	67	106	-1	67			
	Somatske celice	nm	106	0	66	106	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	-1	67	101	-1	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	-1	45	102	-1	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	1	55	92	1	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	0	51	106	0	51			
	961	nm	91	-1	50	91	-1	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	0	66	98	0	66			
	Omišičenost	nm	92	-1	62	92	-1	62			
	Noge točke	nm	99	-1	57	99	-1	57			
	Vime točke	nm	108	-2	62	108	-2	62			
	Višina križa	nm	98	0	66	98	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	0	64	97	0	64			
	Sednična širina	nm	94	1	64	94	1	64			
	Globina telesa	nm	100	-1	63	100	-1	63			
	Nagib križa	nm	96	-1	63	96	-1	63			
	Skočni sklep	nm	107	-1	62	107	-1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	0	61	95	0	61			
	Biclji	nm	100	1	62	100	1	62			
	Parklji	nm	104	0	53	104	0	53			
	Dolžina vimena	nm	104	-1	62	104	-1	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: **26/38**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 04119038**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **12.06.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 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	112	1	60	112	1	60			
	Globina vimena	nm	106	-2	65	106	-2	65			
	Dolžina seskov	nm	100	2	66	100	2	66			
	Debelina seskov	nm	114	0	64	114	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	116	0	64	116	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	Čistost vimena	nm	103	0	63	103	0	63			

### 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 1704 in 1703

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